

*Italiano | Català | Español | Français | Galego | Português | Română | English*



OSSERVATORIO DI TERMINOLOGIE  
E POLITICHE LINGUISTICHE (OTPL)  
Università Cattolica del Sacro Cuore



# LESSICO PANLATINO DEI SISTEMI FOTOVOLTAICI

Università Cattolica del Sacro Cuore  
OSSERVATORIO DI TERMINOLOGIE E POLITICHE LINGUISTICHE  
(OTPL)

# Lessico panlatino dei sistemi fotovoltaici

Milano 2014

© 2014 **EDUCatt** - Ente per il Diritto allo Studio Universitario dell'Università Cattolica  
Largo Gemelli 1, 20123 Milano - tel. 02.7234.22.35 - fax 02.80.53.215  
e-mail: [editoriale.ds@educatt.it](mailto:editoriale.ds@educatt.it) (produzione); [librario.ds@educatt.it](mailto:librario.ds@educatt.it) (distribuzione)  
web: [www.educatt.it/libri](http://www.educatt.it/libri)  
Associato all'AIE – Associazione Italiana Editori  
ISBN edizione cartacea: 978-88-6780-160-2

copertina: progetto grafico Studio Editoriale EDUCatt; elaborazione grafica da fotografia di Rainer Berg

# Indice

Introduzione.....	5
Lessico panlatino dei sistemi fotovoltaici.....	9
Indice generale.....	95



# Introduzione

I termini che rinviano alla tecnologia del fotovoltaico e alla sua gestione sono diventati in pochi anni sempre più frequenti nell'uso ed è accresciuta la diffusione descrittiva di questa energia rinnovabile, per spinta scientifica e per comunicazione istituzionale. La terminologia dell'energia solare e fotovoltaica ha così lasciato il suo primo ambiente testuale – il testo tecnico – per essere accolta all'interno di programmi e orientamenti di linee politiche nazionali e locali, di società nazionali e private, nelle varie forme dei linguaggi dei media.

La riflessione, svolta in seno all'Osservatorio di terminologie e politiche linguistiche dell'Università Cattolica del Sacro Cuore e alla Rete panlatina di terminologia (Realiter), ha condotto all'elaborazione del presente *Lessico panlatino dei sistemi fotovoltaici*, il quale si prefigge di raccogliere i termini di base dei sistemi fotovoltaici, al fine di costituire una base di dati multilingue di riferimento per quanti abbiano esigenze terminologiche in tale settore di specialità.

Il documento raccoglie termini in otto lingue diverse: italiano, catalano, spagnolo, francese, galiziano, portoghese, romeno, inglese; la lingua di partenza è l'italiano, in base al quale i termini sono elencati in ordine alfabetico ed evidenziati in grassetto. Per il francese, sono indicate le eventuali variazioni canadesi tra parentesi [CA]. Nel caso dello spagnolo e del portoghese, due campi differenti segnalano rispettivamente le traduzioni nello spagnolo di Spagna e in quello del Messico, segnalato dal codice *es* [*MEX*], e nel portoghese del Portogallo e in quello del Brasile, segnalato dal codice *pt* [*BR*]. I termini inglesi compaiono, a titolo indicativo, alla fine di ogni scheda.

Per tutti i termini è inserita la marcatura morfologica adattata alla lingua in esame. I codici delle lingue corrispondono a quelli fissati dalla norma ISO 639-1, *Codici per la rappresentazione dei nomi delle Lingue*:

*it* italiano  
*ca* catalano  
*es* spagnolo  
*fr* francese  
*gl* galiziano  
*pt* portoghese  
*ro* romeno

*en* inglese

Il termine può essere seguito da un sinonimo, collocato nella riga immediatamente successiva al termine di partenza. Ogni termine è seguito dalla sua definizione in lingua italiana, indicata con *DEF*.

L'esempio seguente mostra la presentazione utilizzata per le entrate del lessico:

36.	<i>it</i>	<b>convezione (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Uno dei modi di propagazione del calore, proprio dei fluidi, caratterizzato da movimenti di materia, e precisamente dalla formazione di correnti calde dirette verso le zone fredde e viceversa, in virtù delle differenze di densità che si accompagnano alle differenze di temperatura allorché un fluido viene riscaldato.
	<i>ca</i>	convecció (n.f.)
	<i>es</i>	convección (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	convección (s.f.)
	<i>fr</i>	convection (n.f.)
	<i>gl</i>	convección (n.f.)
	<i>pt</i>	convecção (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	convecção (s.f.)
	<i>ro</i>	convexão (s.f.)
	<i>en</i>	convection

Il *Lessico panlatino dei sistemi fotovoltaici* è seguito da un indice generale multilingue. Ogni termine presente nell'indice è seguito dal codice della lingua di appartenenza del termine stesso e da un numero che rinvia al numero dell'articolo del *Lessico*.

## **Lista dei collaboratori**

### **COORDINAMENTO DEL PROGETTO PANLATINO**

Maria Teresa Zanola, Osservatorio di terminologie e politiche linguistiche, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano, Italia.

### **RICERCA TERMINOLOGICA**

#### *Italiano*

Maria Francesca Bonadonna, Mario Corveddu, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano, Italia.

Antonella Folino, Giovanna Araci, Elisabetta Oliveri, Istituto per le Tecnologie della Costruzione (ITC) - CNR, San Giuliano Milanese, Italia.

Claudio Grimaldi, Università degli Studi di Napoli “Parthenope”, Napoli, Italia.

#### *Catalano*

Sílvia Llovera Duran, Servei de Llengües i Terminologia de la Universitat Politècnica de Catalunya, Barcelona.

Josep Maria Torrents Dolz, Departament d’Enginyeria Electrònica de la Universitat Politècnica de Catalunya, Barcelona.

#### *Spagnolo*

Marcela Arqueros Valer, Università Cattolica del Sacro Cuore, Brescia, Italia.

Maria Pozzi, Colegio de México.

#### *Francese*

Marie-Pierre Mayar, Centre de Terminologie de Bruxelles, Bruxelles, Belgique.

#### *Galiziano*

Xavier Gómez Guinovart, Xosé María Gómez Clemente, Mar Villar Zamuz, Grupo TALG, Universidade de Vigo.

Bernardino Novo Ramos (colaborador), Departamento de Enxeñería Eléctrica, Universidade de Vigo.

#### *Portoghese*

Maria Antónia Mota, Centro de Linguística da Universidade de Lisboa, Portugal.

Ieda Maria Alves, Universidade de São Paulo.

#### *Romeno*

Corina Cilianu-Lascu, Mariana Săndulescu, Academia de Studii Economice din Bucureşti, România.

Pavel Gabriel, Université Polytechnique de Bucarest, România.

#### *Inglese*

Anna Serpente, Servizio Linguistico d’Ateneo (SeLdA), Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano, Italia.

### **RINGRAZIAMENTI**

L’Osservatorio di terminologie e politiche linguistiche dell’Università Cattolica del Sacro Cuore ringrazia tutti coloro i quali hanno collaborato alla realizzazione e alla pubblicazione del presente documento.



# Lessico panlatino dei sistemi fotovoltaici

1.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>albedo (s.f.)</b> Frazione di luce solare data dal rapporto tra la radiazione riflessa da una superficie e la radiazione incidente sulla superficie stessa.
	<i>ca</i>	albedo (n.f.)
	<i>es</i>	albedo (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	albedo (s.m.)
	<i>fr</i>	albedo (n.m.)
	<i>gl</i>	albedo (n.m.) [CA]
	<i>pt</i>	albédo (n.m.) [CA]
	<i>pt [BR]</i>	albedo (n.m.)
	<i>ro</i>	albedo (s.m.)
	<i>en</i>	albedo
2.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>alta tensione (s.f.)</b> Tensione nominale di valore superiore a 35 kv e inferiore o uguale a 220 kv.
	<i>ca</i>	alta tensió (n.m.)
	<i>es</i>	alta tensión (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	alto voltaje (s.m.)
	<i>fr</i>	alta tensión (s.f.)
	<i>gl</i>	alta tension (n.f.)
	<i>pt</i>	alta voltaxe (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	alta tensión (n.f.)
	<i>ro</i>	alta tensão (s.f.)
	<i>en</i>	high voltage

3.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>ampère (s.m.)</b> Unità di misura della corrente elettrica.
	<i>ca</i>	ampère (n.m.)
	<i>es</i>	amperio (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	ampere (s.m.)
	<i>fr</i>	ampère (s.m.)
	<i>gl</i>	ampere (n.m.)
	<i>pt</i>	amperio (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	ampere (s.m.)
	<i>ro</i>	ampere (s.m.)
	<i>en</i>	ampere
4.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>angolo di declinazione solare (s.m.)</b> Angolo compreso tra la direzione dei raggi del Sole su un determinato meridiano e il piano dell'equatore e misurato al momento del mezzogiorno solare.
		NOTA: In un impianto fotovoltaico l'incidenza della radiazione solare varia durante l'anno in base alla declinazione solare.
	<i>ca</i>	declinació solar (n.f.)
	<i>es</i>	declinación solar (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	declinación solar (s.f.)
	<i>fr</i>	ángulo de declinación solar (s.m.)
	<i>gl</i>	angle de déclinaison solaire (n.m.)
	<i>pt</i>	ángulo de declinación solar (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	declinação solar (s.f.)
	<i>ro</i>	ângulo de declinação solar (s.m.)
	<i>en</i>	solar tilt angle

5.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>angolo di elevazione solare (s.m.)</b> Angolo compreso fra la direzione dei raggi solari e il piano orizzontale.
	<i>ca</i>	altura solar (n.f.)
	<i>es</i>	altura solar (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	ángulo de elevación (s.m.)
		ángulo de elevación solar (s.m.)
		ángulo de elevación del sol (s.m.)
		altura solar (s.f.)
	<i>fr</i>	angle d'élévation (n.m.)
	<i>gl</i>	ángulo de elevación (n.m.)
		ángulo de altitude (n.m.)
		altura solar (n.f.)
	<i>pt</i>	altura solar (s.f.)
		elevação solar (s.f.)
		ângulo de elevação solar (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	ângulo de elevação (s.m.)
	<i>ro</i>	alitudine (s.f.)
	<i>en</i>	altitude
6.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>angolo di inclinazione (s.m.)</b> Angolo compreso tra un piano inclinato di cattazione della radiazione solare e il piano orizzontale.
	<i>ca</i>	angle d'inclinació (n.m.)
	<i>es</i>	ángulo de inclinación (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	ángulo de inclinación (s.m.)
	<i>fr</i>	angle d'inclinaison (n.m.)
	<i>gl</i>	ángulo de inclinación (n.m.)
	<i>pt</i>	ângulo de inclinação (s.m.)
		inclinação (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	ângulo de inclinação (s.m.)
	<i>ro</i>	unghi de incidentă (s.n.)
	<i>en</i>	inclination angle
7.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>angstrom (s.m.)</b> Unità di misura di lunghezza, soprattutto in ottica, per esprimere lunghezze d'onda, sostituita oggi in larga parte dall'unità SI <i>nanometro</i> .

	<i>ca</i>	ångstrom (n.m.)
	<i>es</i>	Å (n.m.)
	<i>es [MEX]</i>	ángstrom (s.m.)
	<i>fr</i>	angstrom (s.m.)
	<i>gl</i>	ángstrom (n.m.)
	<i>pt</i>	angström (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	angstrom (s.m.)
	<i>ro</i>	angström (s.m.)
	<i>en</i>	angstrom
8.	<i>it</i>	<b>anno luce (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Unità di misura delle lunghezze, equivalente alla distanza che la luce percorre in un anno solare.
	<i>ca</i>	any llum (n.m.)
	<i>es</i>	año luz (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	año luz (s.m.)
	<i>fr</i>	année-lumière (n.f.)
	<i>gl</i>	ano luz (n.m.)
	<i>pt</i>	ano-luz (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	ano-luz (s.m.)
	<i>ro</i>	an lumină (s.m.)
	<i>en</i>	light year (ly)
9.	<i>it</i>	<b>apogeo (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Il punto più distante dalla Terra di un'orbita intorno ad essa.
	<i>ca</i>	apogeu (n.m.)
	<i>es</i>	apogeo (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	apogeo (s.m.)
	<i>fr</i>	apogée (n.m.)
	<i>gl</i>	apoxeo (n.m.)
	<i>pt</i>	apogeu (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	apogeu (s.m.)
	<i>ro</i>	apogeu (s.n.)
	<i>en</i>	apogee

10.	<i>it</i>	<b>arseniuro di gallio (s.m.)</b> GaAs <i>DEF</i> Composto chimico con caratteristiche elettriche tipiche dei materiali semiconduttori.
		NOTA: Viene utilizzato per la produzione di celle fotovoltaiche a film sottile ad alto rendimento.
	<i>ca</i>	arsenur de gal·li (n.m.) GaAs
	<i>es</i>	arsenurio de galio (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	arseniuro de galio (s.m.) GaAs
	<i>fr</i>	arséniure de gallium (n.m.) GaAs
	<i>gl</i>	arseniuro de galio (n.m.) GaAs
	<i>pt</i>	arsenieto de gálio (s.m.) arseneto de gálio (s.m.) GaAs
	<i>pt [BR]</i>	arseneto de gálio (s.m.) GaAs
	<i>ro</i>	arsenit de galiu (s.m.) GaAs
	<i>en</i>	gallium arsenide GaAs
11.	<i>it</i>	<b>azimut(h) (s.m.)</b> angolo azimutale solare (s.m.) <i>DEF</i> Angolo compreso tra la proiezione dei raggi solari sul piano orizzontale e la direzione del Sud.
		NOTA: Si misura in senso orario e il suo valore indica di quanti gradi i dispositivi fotovoltaici si discostano dal corretto orientamento verso Sud.
	<i>ca</i>	azimut (n.m.)
	<i>es</i>	acimut (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	azimut (s.m.)
	<i>fr</i>	azimut (n.m.)

<i>gl</i>	acimut (n.m.)
<i>pt</i>	azimute (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	azimute (s.m.)
<i>ro</i>	azimut (s.n.)
<i>en</i>	azimuth
<b>12. <i>it</i></b>	<b>balance of system (s.f.)</b>
	resto del sistema (s.m.)
	bilanciamento del sistema (s.m.)
	BOS
<i>DEF</i>	Insieme dei dispositivi e dei componenti elettrici di un impianto fotovoltaico, ad eccezione dei moduli, collocati in posizione intermedia e necessari per trasferire l'energia prodotta dai moduli stessi all'utenza finale.
	NOTA: Comprende i diodi di by-pass, i diodi di blocco, il regolatore della carica e controllo della scarica della batteria, le batterie, gli inverter e l'insieme dei cablaggi elettrici e delle derivazioni.
<i>ca</i>	equilibri del sistema (n.m.)
	BOS
<i>es</i>	balance of system (s.m.)
	BOS
<i>es [MEX]</i>	resto del sistema (s.m.)
	balance of system (s.m.)
	BOS
	balance del sistema (s.m.)
	equilibrio del sistema (s.m.)
<i>fr</i>	équilibre du système (n.m.)
	BOS
<i>gl</i>	balance de système (n.f.) [CA]
<i>pt</i>	equilibrio do sistema (n.m.)
<i>pt [BR]</i>	equilíbrio do sistema (s.m.)
	balanço-do-sistema (s.m.)
<i>ro</i>	BOS
	balanță energetică (s.f.)
<i>en</i>	balance of system

13.	<i>it</i>	<b>bassa tensione (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Tensione nominale tra le fasi elettriche di valore uguale o inferiore a 1k.
	<i>ca</i>	baixa tensió (n.f.)
	<i>es</i>	baja tensión (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	bajo voltaje (s.m.)
	<i>fr</i>	baja tensión (s.f.)
	<i>gl</i>	basse tension (n.f.)
	<i>pt</i>	baixa voltaxe (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	baixa tensión (n.f.)
	<i>ro</i>	joasă tensiune (s.f.)
	<i>en</i>	low voltage
14.	<i>it</i>	<b>batteria (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	accumulatore elettrochimico (s.m.) Dispositivo che converte l'energia chimica in energia elettrica e viceversa. Durante la fase di carica permette di immagazzinare l'energia elettrica prodotta, che viene poi ceduta durante il processo di scarica.
		NOTA: In genere si utilizzano più accumulatori collegati tra loro a formare una batteria di accumulatori elettrochimici.
	<i>ca</i>	bateria (n.f.)
	<i>es</i>	batería (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	batería (s.f.)
	<i>fr</i>	batterie (n.f.)
	<i>gl</i>	batería (n.f.)
	<i>pt</i>	bateria (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	bateria (s.f.)
	<i>ro</i>	baterie (s.f.)
	<i>en</i>	battery
15.	<i>it</i>	<b>bilancio energetico (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	In climatologia si intende la stima dei valori di energia emanata dal Sole e assorbita o riflessa in vari modi dalla Terra.

<i>ca</i>	balanç energètic (n.m.)
<i>es</i>	balance de energía (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	balance de energía (s.m.)
<i>fr</i>	balance energétique (s.m.)
<i>gl</i>	equilibre énergétique (n.m.)
<i>pt</i>	bilan énergétique (n.m.) [CA]
<i>pt [BR]</i>	balance enerxético (n.m.)
<i>ro</i>	balance energético (s.m.)
<i>en</i>	balance energético (s.m.)
	bilanț energetic (s.n.)
<i>en</i>	energy balance

16. *it* **buco nero (s.m.)**  
*DEF* Stella generalmente di altissima densità che potrebbe costituire lo stadio finale del collasso gravitazionale, così chiamata perché la luce in essa generata rimarrebbe praticamente intrappolata nel suo campo gravitazionale e altrettanto accadrebbe ad un raggio luminoso diretto verso la sua superficie.
- |                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| <i>ca</i>       | forat negre (n.m.)   |
| <i>es</i>       | agujero negro (s.m.) |
| <i>es [MEX]</i> | agujero negro (s.m.) |
| <i>fr</i>       | trou noir (n.m.)     |
| <i>gl</i>       | buraco negro (n.m.)  |
| <i>pt</i>       | buraco negro (s.m.)  |
| <i>pt [BR]</i>  | buraco negro (s.m.)  |
| <i>ro</i>       | gaură neagră (s.f.)  |
| <i>en</i>       | black hole           |
17. *it* **building integrated photovoltaics (s.m.)**  
*DEF* fotovoltaico integrato nell'edilizia (s.m.)  
BIPV  
impianto fotovoltaico integrato architettonicamente (s.m.)  
Impianto fotovoltaico progettato per essere integrato architettonicamente in edifici industriali e civili e che assolve alla doppia funzione di generatore di energia elettrica e di elemento architettonico.

	<i>ca</i>	integració fotovoltaica en edificis (n.f.)
	<i>es</i>	integración fotovoltaica en edificios (s.f.)
		integración fotovoltaica en arquitectura (s.f.)
		fotovoltaica integrada en edificios (s.f.)
		BIPV
	<i>es [MEX]</i>	sistema fotovoltaico integrado en edificios (s.m.)
		edificio con sistema fotovoltaico integrado (s.m.)
		BIPV
	<i>fr</i>	installation photovoltaïque intégrée au bâti (n.f.)
		BIPV
	<i>gl</i>	photovoltaïque intégré aux bâtiments (n.m.) [CA]
	<i>pt</i>	integración fotovoltaica en edificios (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	integração fotovoltaica em edifícios (s.f.)
	<i>ro</i>	integração fotovoltaica em edifícios (s.f.)
		sistem integrat fotovoltaic rezidențial (s.n.)
	<i>en</i>	building integrated photovoltaics
18.	<i>it</i>	<b>cadmio telluride (s.m.)</b>
		tellururo di cadmio (s.m.)
		CdTe
	<i>DEF</i>	Materiale semiconduttore policristallino utilizzato per la produzione di celle fotovoltaiche a film sottile.
	<i>ca</i>	tel·luri de cadmi (n.m.)
		CdTe
	<i>es</i>	teluro de cadmio (s.m.)
		CdTe
	<i>es [MEX]</i>	teluro de cadmio (s.m.)
		CdTe
	<i>fr</i>	tellure de cadmium (n.m.)
		CdTe
	<i>gl</i>	teluro de cadmio (n.m.)
		CdTe
	<i>pt</i>	telureto de cádmio (s.m.)
		CdTe
	<i>pt [BR]</i>	telureto de cádmio (s.m.)
		CdTe
	<i>ro</i>	telurit de cadmiu (s.m.)
		CdTe
	<i>en</i>	cadmium telluride

campo fotovoltaico (s.m.)

19. *it*  
*DEF*

**campo fotovoltaico (s.m.)**

Insieme di moduli fotovoltaici collegati elettricamente in serie o in parallelo e installati meccanicamente nelle loro sedi di funzionamento.

<i>ca</i>	camp fotovoltaic (n.m.)
<i>es</i>	campo fotovoltaico (s.m.)
	huerta fotovoltaica (s.f.)
	huerto fotovoltaico (s.m.)
<i>es</i> [MEX]	parque solar (s.m.)
<i>fr</i>	planta fotovoltaica (s.f.)
	champ photovoltaïque (n.m.)
	champ de panneaux photovoltaïques (n.m.) [CA]
<i>gl</i>	campo fotovoltaico (n.m.)
<i>pt</i>	parque fotovoltaico (s.m.)
<i>pt</i> [BR]	campo fotovoltaico (s.m.)
<i>ro</i>	câmp fotovoltaic (s.n.)
<i>en</i>	photovoltaic array

20. *it*  
*DEF*

**campo magnetico (s.m.)**

È un campo vettoriale solenoidale generato nello spazio dal moto di una carica elettrica o da un campo elettrico variabile nel tempo.

<i>ca</i>	camp magnètic (n.m.)
<i>es</i>	campo magnético (s.m.)
<i>es</i> [MEX]	campo magnético (s.m.)
<i>fr</i>	champ magnétique (n.m.)
<i>gl</i>	campo magnético (n.m.)
<i>pt</i>	campo magnético (s.m.)
<i>pt</i> [BR]	campo magnético (s.m.)
<i>ro</i>	câmp magnetic (s.n.)
<i>en</i>	magnetic field

21. *it*  
*DEF*

**carico elettrico (s.m.)**

Potenza elettrica istantanea erogata e consumata o assorbita rispettivamente da un generatore e da un utilizzatore elettrico.

NOTA: Si misura in Watt.

	<i>ca</i>	càrrega elèctrica (n.f.)
	<i>es</i>	carga eléctrica (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	carga eléctrica (s.f.)
	<i>fr</i>	charge électrique (n.f.)
	<i>gl</i>	puissance électrique (n.f.) [CA]
	<i>pt</i>	carga eléctrica (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	carga elétrica (s.f.)
	<i>ro</i>	sarcină electrică (s.f.)
	<i>en</i>	electric load
22.	<i>it</i>	<b>cassetta di terminazione (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Contenitore a tenuta stagna fissato sul retro del modulo fotovoltaico all'interno del quale si trovano la morsettiera per il collegamento elettrico e i diodi di by-pass.
	<i>ca</i>	caixa de connexions (n.f.)
	<i>es</i>	caja de conexiones (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	caja de conexiones (s.f.)
	<i>fr</i>	boîte de jonction (n.f.)
	<i>gl</i>	boîtier de jonction (n.m.)
	<i>pt</i>	caixa de conexiões (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	caixa de conexão (s.f.)
	<i>ro</i>	caixa de junção (s.f.)
	<i>en</i>	junction box
23.	<i>it</i>	<b>cella fotovoltaica (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Dispositivo elementare del sistema di generazione fotovoltaica che consente la conversione della radiazione solare in energia elettrica grazie al materiale semiconduttore opportunamente trattato di cui è costituito.
	<i>ca</i>	cèl·lula fotovoltaica (n.f.)
	<i>es</i>	célula fotovoltaica (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	celda fotovoltaica (s.f.)
		celda fotovoltaica (s.f.)
		célula fotovoltaica (s.f.)

<i>fr</i>	cellule photovoltaïque (n.f.)
<i>gl</i>	célula fotovoltaica (n.f.)
<i>pt</i>	célula fotovoltaica (s.f.)
	célula solar (s.f.)
<i>pt [BR]</i>	célula fotovoltaica (s.f.)
<i>ro</i>	celulă fotovoltaică (s.f.)
<i>en</i>	photovoltaic cell

**24. *it*      **cella fotovoltaica a film sottile (s.f.)****

*DEF*      cella fotovoltaica a pellicola sottile (s.f.)  
Cella fotovoltaica realizzata per mezzo della tecnologia a film sottile.

<i>ca</i>	cèl·lula fotovoltaica de capa fina (n.f.)
<i>es</i>	célula fotovoltaica de capa fina (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	celda fotovoltaica de película delgada (s.f.)
<i>fr</i>	cellule photovoltaïque à couche mince (n.f.)
	cellule PV à couche mince (n.f.)
<i>gl</i>	célula fotovoltaica de película fina (n.f.)
<i>pt</i>	célula fotovoltaica de película fina (s.f.)
<i>pt [BR]</i>	célula fotovoltaica de filme fino (s.f.)
<i>ro</i>	celulă cu peliculă (s.f.)
<i>en</i>	photovoltaic thin-film cell

**25. *it*      **cella fotovoltaica a giunzioni multiple (s.f.)****

*DEF*      Cella fotovoltaica, capace di sfruttare una più ampia fascia dell'irradiazione solare, ottenuta dalla sovrapposizione di più giunzioni.

<i>ca</i>	cèl·lula fotovoltaica multicapa (n.f.)
<i>es</i>	célula solar multicapa (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	célula solar multicapa (s.f.)
<i>fr</i>	celda solar multicapa (s.f.)
	celda solar de unión múltiple (s.f.)
	cellule multicolore (n.f.)
	cellule solaire (ou photovoltaïque) multi-jonction (n.f.)
	cellule solaire (ou photovoltaïque) à multijonctions (n.f.)
<i>gl</i>	célula solar multicapa (n.f.)
<i>pt</i>	célula fotovoltaica multijunção (s.f.)
	célula solar multijunção (s.f.)

	<i>pt [BR]</i>	célula solar multijunção (s.f.)
	<i>ro</i>	celulă fotovoltaică cu joncțiuni multiple (s.f.)
		celulă multicoloră (s.f.)
	<i>en</i>	multiple junction structure multilayer solar cell multiple gap structure multibandgap solar cell
26.	<i>it</i>	<b>cella fotovoltaica a multijunzione verticale (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Tipologia di cella fotovoltaica costituita dalla sovrapposizione a strati di più materiali semiconduttori.
		NOTA: La conversione della radiazione solare in energia elettrica avviene a differenti profondità determinando una maggiore efficienza di conversione.
	<i>ca</i>	cèl·lula multijunció vertical (n.f.)
	<i>es</i>	célula fotovoltaica multiunión vertical (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	VMJ
		célula de multiunión vertical (s.f.)
		celda multiunión vertical (s.f.)
	<i>fr</i>	VMC
		cellule multi-jonction (n.f.)
		cellule à multijonctions verticales (n.f.) [CA]
	<i>gl</i>	célula multiunión (n.f.)
		célula solar multiunión (n.f.)
	<i>pt</i>	célula fotovoltaica de multijunção vertical (s.f.)
		célula solar de multijunção vertical (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	célula solar junção vertical (s.f.)
	<i>ro</i>	celulă cu multijoncțiune verticală (s.f.)
	<i>en</i>	vertical multijunction cell
		VMC
27.	<i>it</i>	<b>cella fotovoltaica al fosfuro di indio-solfuro di cadmio (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	cella al InP-CdS (s.f.)
		Cella fotovoltaica che sfrutta il fosfuro di indio-solfuro di cadmio per le caratteristiche di quest'ultimo.

	<i>ca</i>	cèl·lula fotovoltaica de fosfur d'indi-sulfur de cadmi (n.f.)
	<i>es</i>	fotopila de fosfuro de indio-sulfuro de cadmio (s.f.)
		célula solar de fosfuro de indio-sulfuro de cadmio (s.f.)
		célula solar de InP-CdS (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	celda solar CdTe (s.f.)
		celda de CdTe (s.f.)
		célula de CdTe (s.f.)
		célula CdTe (s.f.)
	<i>fr</i>	photopile au phosphure d'indium-sulfure de cadmium (n.f.)
		cellule au InP-CdS (n.f.)
	<i>gl</i>	célula solar de CdTef (n.f.)
	<i>pt</i>	célula de CdTe (s.f.)
		célula solar de CdTe (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	célula solar de CdTe (s.f.)
	<i>ro</i>	celulă fotovoltaică cu fosfură de indiu-sulfură de cadmiu (s.f.)
	<i>en</i>	InP-CdS solar cell
28.	<i>it</i>	<b>cella fotovoltaica HIT (s.f.)</b>
		HIT
	<i>DEF</i>	Cella fotovoltaica bifacciale ottenuta depositando uno strato ultrasottile di silicio amorfo su un substrato di silicio monocristallino ad alto rendimento.
	<i>ca</i>	cèl·lula d'heterojunció amb capa fina intrínseca (n.f.)
	<i>es</i>	célula solar HIT (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	célula solar HIT (s.f.)
	<i>fr</i>	cellule solaire HIT (n.f.)
	<i>gl</i>	células solares HIT (n.f.pl.)
	<i>pt</i>	célula solar HIT (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	célula solar fotovoltaica HIT (s.f.)
	<i>ro</i>	celulă fotovoltaică HIT (s.f.)
	<i>en</i>	Heterojunction with Intrinsic Thin-layer (HIT)
29.	<i>it</i>	<b>cella a multigiunzione verticale (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Cella costituita da differenti materiali semiconduttori disposti a strati, uno sull'altro, e che permettono alle differenti porzioni di spettro solare di

essere convertite in elettricità a differenti profondità, aumentando con ciò l'efficienza totale di conversione della luce incidente.

	<i>ca</i>	cèl·lula multijunció (n.f.)
	<i>es</i>	célula multiunión vertical (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	célula multiunión vertical (s.f.)
	<i>fr</i>	cellule à multijonctions verticales (n.f.)
	<i>gl</i>	célula multiunión (n.f.)
	<i>pt</i>	célula de multijunção vertical (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	célula multijunção (s.f.)
	<i>ro</i>	celulă cu multijoncțiune verticală (s.f.)
	<i>en</i>	multiple vertical junction cell
30.	<i>it</i>	<b>collegamento in parallelo (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Modalità di connessione alla corrente elettrica caratterizzata dall'applicazione della stessa differenza di potenziale alle estremità degli utilizzatori elettrici.
	<i>ca</i>	connexió en paral-lel (n.f.)
	<i>es</i>	conexión en paralelo (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	conexión en paralelo (s.f.)
	<i>fr</i>	connexion en parallèle (n.f.)
	<i>gl</i>	montage en parallèle (n.m.) [CA]
	<i>pt</i>	conexão en paralelo (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	ligação em paralelo (s.f.)
	<i>ro</i>	ligação em paralelo (s.f.)
	<i>en</i>	legare în paralel (s.f.)
	<i>en</i>	parallel connection
31.	<i>it</i>	<b>collegamento in serie (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Modalità di connessione alla corrente elettrica nella quale gli utilizzatori elettrici sono attraversati dalla stessa corrente.
	<i>ca</i>	connexió en sèrie (n.f.)
	<i>es</i>	conexión en serie (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	conexión en serie (s.f.)
	<i>fr</i>	connexion en série (n.f.)
	<i>gl</i>	montage en série (n.m.) [CA]
	<i>pt</i>	conexão en serie (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	ligação em série (s.f.)

contatti elettrici (s.m.pl.)

	<i>pt</i> [BR] <i>ro</i>	ligação em série (s.f.) legare în serie (s.f.)
	<i>en</i>	series connection
32.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>contatti elettrici (s.m.pl.)</b> Elementi conduttori atti a stabilire o interrompere la continuità di un circuito elettrico.
	<i>ca</i> <i>es</i> <i>es</i> [MEX] <i>fr</i> <i>gl</i> <i>pt</i> <i>pt</i> [BR] <i>ro</i>	contactes elèctriques (n.m.pl.) contactos eléctricos (s.m.pl.) contactos eléctricos (s.m.pl.) contacts électriques (n.m.pl.) contactos eléctricos (n.m.pl.) contactos eléctricos (s.m.pl.) contatos elétricos (s.m.pl.) contacte electrice (s.n.pl.)
	<i>en</i>	electric contacts
33.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>conversione fotovoltaica (s.f.)</b> Processo che converte la radiazione solare captata da un dispositivo fotovoltaico in energia elettrica.
	<i>ca</i> <i>es</i> <i>es</i> [MEX] <i>fr</i> <i>gl</i> <i>pt</i> <i>pt</i> [BR] <i>ro</i>	conversió fotovoltaica (n.f.) conversión fotovoltaica (s.f.) conversión fotovoltaica (s.f.) conversion photovoltaïque (n.f.) conversión fotovoltaica (n.f.) conversão fotovoltaica (s.f.) conversão fotovoltaica (s.f.) conversie fotovoltaică (s.f.)
	<i>en</i>	photovoltaic conversion
34.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>convertitore a commutazione forzata (s.m.)</b> Particolare tipo di convertitore in cui la tensione d'uscita viene generata da un circuito elettronico oscillatore che consente all'inverter di funzionare come generatore in una rete isolata.
	<i>ca</i> <i>es</i> <i>es</i> [MEX]	convertidor de commutació forçada (n.m.) convertidor de comutación forzada (s.m.) convertidor de comutación forzada (s.m.)

	<i>fr</i>	convertisseur à commutation forcée (n.m.)
	<i>gl</i>	conversor de comutación forzada (n.f.)
	<i>pt</i>	conversor de comutação forçada (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	conversor de comutação forçada (s.m.)
	<i>ro</i>	convertor cu comutare forțată (s.m.)
	<i>en</i>	converter with forced commutation
35.	<i>it</i>	<b>convertitore a commutazione naturale (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Particolare tipo di convertitore in cui la frequenza della tensione d'uscita viene imposta dalla rete elettrica a cui è collegato
	<i>ca</i>	convertidor de commutació natural (n.m.)
	<i>es</i>	convertidor de comutación natural (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	convertidor de conmutación natural (s.m.)
	<i>fr</i>	convertisseur à commutation naturelle (n.m.)
	<i>gl</i>	conversor de comutación natural (n.f.)
	<i>pt</i>	conversor de comutação natural (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	conversor com comutação natural (s.m.)
	<i>ro</i>	convertor cu comutare naturală (s.n.)
	<i>en</i>	converter with natural commutation
36.	<i>it</i>	<b>convezione (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Uno dei modi di propagazione del calore, proprio dei fluidi, caratterizzato da movimenti di materia, e precisamente dalla formazione di correnti calde dirette verso le zone fredde e viceversa, in virtù delle differenze di densità che si accompagnano alle differenze di temperatura allorché un fluido viene riscaldato.
	<i>ca</i>	convecció (n.f.)
	<i>es</i>	convección (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	convección (s.f.)
	<i>fr</i>	convection (n.f.)
	<i>gl</i>	convección (n.f.)
	<i>pt</i>	convecção (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	convecção (s.f.)
	<i>ro</i>	convexão (s.f.)
	<i>en</i>	convection

37.	<i>it</i>	<b>corrente alternata (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	AC (s.f.)
		Tipo di corrente elettrica caratterizzata da inversioni ad intervalli continui della direzione del flusso di elettroni.
	<i>ca</i>	corrent altern (n.m.)
	<i>es</i>	corriente alterna (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	corriente alterna (s.f.)
		AC (s.f.)
	<i>fr</i>	courant alternatif (n.m.)
	<i>gl</i>	corrente alterna (n.f.)
	<i>pt</i>	corrente alterna (s.f.)
		corrente alternada (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	corrente alternada (s.f.)
	<i>ro</i>	current alternativ (s.m.)
	<i>en</i>	alternating current
		AC
38.	<i>it</i>	<b>corrente continua (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	DC (s.f.)
		Tipo di corrente elettrica privo di inversioni di direzione del flusso di elettroni.
	<i>ca</i>	corrent continu (n.m.)
		DC (n.m.)
	<i>es</i>	corriente continua (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	corriente directa (s.f.)
		DC (s.f.)
	<i>fr</i>	courant continu (n.m.)
		courant unidirectionnel (n.m.)
	<i>gl</i>	corrente continua (n.f.)
		DC (n.f.)
	<i>pt</i>	corrente contínua (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	corrente contínua (s.f.)
	<i>ro</i>	current continuu (s.m.)
	<i>en</i>	direct current
		DC

39.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>corrente elettrica (s.f.)</b> Flusso di cariche elettriche che scorre tra due punti di un corpo conduttore aventi una differenza di potenziale.
	<i>ca</i>	corrent elèctric (n.m.)
	<i>es</i>	corriente eléctrica (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	corriente eléctrica (s.f.)
	<i>fr</i>	courant électrique (n.m.)
	<i>gl</i>	corrente eléctrica (n.f.)
	<i>pt</i>	corrente elétrica (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	corrente elétrica (s.f.)
	<i>ro</i>	current electric (s.m.)
	<i>en</i>	electric current
40.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>corona solare (s.f.)</b> È la parte più esterna dell'atmosfera del Sole.
	<i>ca</i>	corona solar (n.f.)
	<i>es</i>	corona solar (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	corona solar (s.f.)
	<i>fr</i>	couronne solaire (n.f.)
	<i>gl</i>	coroa solar (n.f.)
	<i>pt</i>	coroa solar (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	coroa solar (s.f.)
	<i>ro</i>	coroană solară (s.f.)
	<i>en</i>	solar corona
41.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>datalogger (s.m.)</b> registratore di dati (s.m.) Dispositivo elettronico che raccoglie e memorizza i risultati di misure sperimentali e i dati operativi di un impianto fotovoltaico e permette il monitoraggio del suo funzionamento sul lungo periodo.
	<i>ca</i>	enregistrator de dades (n.m.)
	<i>es</i>	registrator de datos (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	registrator de datos (s.m.)
	<i>fr</i>	data logger (s.m.)
		datalogger (s.m.)
		enregistreur de données (n.m.)

depletion (s.f.)

<i>gl</i>	rexistrador de datos (n.m.)
<i>pt</i>	gravador de dados (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	gravador de dados (s.m.)
<i>ro</i>	datalogger (s.m.)
<i>en</i>	datalogger (s.n.)

**42. *it* depletion (s.f.)**

*DEF* regione di svuotamento (s.f.)  
È uno spazio isolante all'interno di un semiconduttore drogato. Nella regione di svuotamento, gli elettroni liberi e le lacune si ricombinano annullandosi e il trasporto di carica cessa.

<i>ca</i>	regió d'esgotament (n.f.)
<i>es</i>	región de agotamiento (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	capa de agotamiento (s.f.)
<i>fr</i>	agotamiento (s.m.)
<i>gl</i>	capa de agotamiento (s.f.)
<i>pt</i>	zona de agotamiento (s.f.)
<i>pt [BR]</i>	déplétion (n.f.)
<i>ro</i>	appauvrissement (n.m.) [CA]
<i>en</i>	zona de depleción (n.f.)
	barreira interna de potencial (s.f.)
	zona de depleção (s.f.)
	depleção (s.f.)
	regiune de eliminare (s.f.)
	zonă de eliminare (s.f.)
	depletion
	exhaustion

**43. *it* deuterio (s.m.)**

*DEF*  $^2\text{H}$  Isotopo dell'idrogeno ordinario, nel quale è contenuto in rapporto di circa 1:5000, con massa atomica doppia di quella dell'idrogeno.

<i>ca</i>	deuteri (n.m.)
<i>es</i>	D
<i>fr</i>	deuterio (s.m.)
<i>gl</i>	D
<i>pt</i>	hidrógeno pesado (s.m.)

	<sup>2</sup> H	
<i>es</i> [MEX]	deuterio (s.m.)	
<i>fr</i>	D	
	hidrógeno pesado (s.m.)	
<i>gl</i>	<sup>2</sup> H	
	deuterio (n.m.)	
	hidróxeno pesado (n.m.)	
<i>pt</i>	D	
	<sup>2</sup> H	
<i>pt</i> [BR]	deutério (s.m.)	
<i>ro</i>	deuteriu (s.n.)	
<i>en</i>	deuterium	
	heavy hydrogen	

**44. *it* *diffrazione* (s.f.)***DEF*

Fenomeno consistente nel fatto che, se vi sono ostacoli sul cammino di un fascio luminoso, la luce si ripartisce al di là dell'ostacolo pervenendo anche in punti nei quali essa non potrebbe pervenire se la propagazione avvenisse per raggi rettilinei.

<i>ca</i>	difracció (n.f.)
<i>es</i>	difracción (s.f.)
<i>es</i> [MEX]	difracción (s.f.)
<i>fr</i>	diffraction (n.f.)
<i>gl</i>	difracción (n.f.)
<i>pt</i>	difracção (s.f.)
<i>pt</i> [BR]	difraçāo (s.f.)
<i>ro</i>	defracție (s.f.)

*en* diffraction**45. *it* *diodo* (s.m.)***DEF*

Dispositivo elettronico che consente alla corrente elettrica di fluire in un'unica direzione.

<i>ca</i>	díode (n.m.)
<i>es</i>	diodo (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	diodo (s.m.)
<i>fr</i>	diode (n.f.)
<i>gl</i>	díodo (n.m.)
<i>pt</i>	díodo (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	díodo (s.m.)
<i>ro</i>	diodă (s.f.)

*en* diode

**46. *it* diodo di blocco (s.m.)**

*DEF* diodo di stringa (s.m.)

Diodo che evita il flusso di corrente dalle batterie al sistema di generazione fotovoltaica e da una stringa all'altra durante i periodi di bassa produzione o di mal funzionamento del generatore.

<i>ca</i>	díode de bloqueig (n.m.)
<i>es</i>	diodo de bloqueo (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	diodo de bloqueo (s.m.)
<i>fr</i>	diode de blocage (n.f.)
	diode antiretour (n.f.) [CA]
<i>gl</i>	díodo de bloqueo (n.m.)
<i>pt</i>	díodo de bloqueio (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	díodo de bloqueio (s.m.)
<i>ro</i>	diodă de blocare (s.f.)

*en* blocking diode  
string diode

**47. *it* diodo di by-pass (s.m.)**

*DEF*

Diodo di protezione connesso a più celle fotovoltaiche la cui funzione consiste nel permettere alla corrente elettrica di bypassare le celle danneggiate o quelle in ombra, nelle quali il passaggio di corrente inversa causerebbe l'effetto hot spot.

<i>ca</i>	díode de pas (n.m.)
<i>es</i>	diodo de paso (s.m.)
	diodo de bypass (s.m.)
	diodo by-pass (s.m.)

	<i>es</i> [MEX]	diodo de bypass (s.m.) diodo de by-pass (s.m.) diodo bypass (s.m.)
	<i>fr</i>	diode bypass (n.f.) diode antiparallèle (n.f.) diode en parallèle (n.f.) [CA]
	<i>gl</i>	diodo de desvío (n.m.)
	<i>pt</i>	díodo bypass (s.m.)
	<i>pt</i> [BR]	diodo de bypass (s.m.) diodo bypass (s.m.)
	<i>ro</i>	diodă by-pass (s.f.)
	<i>en</i>	bypass diode
<b>48.</b>	<i>it</i>	<b>dispositivo di interconnessione (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Apparecchiatura per collegare le reti elettriche.
	<i>ca</i>	dispositiu d'interconnexió (n.m.)
	<i>es</i>	dispositivo de interconexión de redes (s.m.)
	<i>es</i> [MEX]	dispositivo de interconexión (s.m.)
	<i>fr</i>	dispositif d'interconnexion (n.m.)
	<i>gl</i>	dispositivo de interconexión (n.m.)
	<i>pt</i>	dispositivo de interligação (s.m.)
	<i>pt</i> [BR]	dispositivo de interligação (s.m.)
	<i>ro</i>	dispozitiv de interconectare (s.n.)
	<i>en</i>	interconnection device
<b>49.</b>	<i>it</i>	<b>dispositivo fotovoltaico (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Dispositivo che manifesta l'effetto fotovoltaico. Sono dispositivi fotovoltaici la cella, il modulo, il pannello, la stringa o il campo.
	<i>ca</i>	dispositiu fotovoltaic (n.m.)
	<i>es</i>	dispositivo fotovoltaico (s.m.)
	<i>es</i> [MEX]	dispositivo fotovoltaico (s.m.)
	<i>fr</i>	dispositif photovoltaïque (n.m.)
	<i>gl</i>	dispositivo fotovoltaico (n.m.)
	<i>pt</i>	dispositivo fotovoltaico (s.m.)
	<i>pt</i> [BR]	dispositivo fotovoltaico (s.m.)
	<i>ro</i>	dispozitiv fotovoltaic (s.n.)
	<i>en</i>	photovoltaic device

50. *it*  
*DEF*

**distributore (s.m.)**

La parte terminale di un cavo di distribuzione che viene installata nei punti di giunzione tra le linee in cavo e i loro prolungamenti in linee aeree o in cavetti a una coppia.

<i>ca</i>	distribuïdor (n.m.)
<i>es</i>	distribuidor (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	distribuidor (s.m.)
<i>fr</i>	distributeur (n.m.)
<i>gl</i>	distribuidor (n.m.)
<i>pt</i>	distribuidor (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	distribuidor (s.m.)
<i>ro</i>	distribuitor (s.n.)

*en* distributor

51. *it*  
*DEF*

**distribuzione elettrica (s.f.)**

Trasporto e trasformazione di energia elettrica su reti di distribuzione ad alta, media e bassa tensione per le consegne ai clienti finali.

<i>ca</i>	distribució d'energia elèctrica (n.f.)
<i>es</i>	distribución eléctrica (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	distribución de electricidad (s.f.)
<i>fr</i>	distribución eléctrica (s.f.)
<i>gl</i>	distribution d'électricité (n.f.)
<i>pt</i>	distribución eléctrica (n.f.)
<i>pt [BR]</i>	distribuição elétrica (s.f.)
<i>ro</i>	distribuție de electricitate (s.f.)

*en* electricity distribution

52. *it*  
*DEF*

**drogaggio (s.m.)**

Tecnica che consiste nell'introdurre quantità molto piccole (dell'ordine di un milionesimo) di impurità (elementi droganti) nel materiale semiconduttore al fine di alternarne la struttura cristallina e generare un aumento sensibile delle capacità elettriche intrinseche.

	<i>ca</i>	dopatge (n.m.)
	<i>es</i>	dopado (s.m.)
		dopaje (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	impurificación (s.f.)
	<i>fr</i>	dopaje (s.m.)
	<i>gl</i>	dopage (n.m.)
	<i>pt</i>	dopaxe (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	dopagem (s.f.)
	<i>ro</i>	dopagem (s.f.)
	<i>en</i>	doping
<b>53.</b>	<i>it</i>	<b>eclisse (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Oscuramento totale o parziale di un astro, provocato dall'interposizione di un altro corpo celeste tra esso e il punto di osservazione.
	<i>ca</i>	eclipsi (n.m.)
	<i>es</i>	eclipse (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	eclipse (s.m.)
	<i>fr</i>	éclipse (n.f.)
	<i>gl</i>	eclipse (n.f.)
	<i>pt</i>	eclipse (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	eclipse (s.m.)
	<i>ro</i>	eclipsă (s.f.)
	<i>en</i>	eclipse
<b>54.</b>	<i>it</i>	<b>eclittica (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Traiettoria descritta apparentemente dal Sole sulla sfera celeste nel suo corso annuale.
	<i>ca</i>	eclíptica (n.f.)
	<i>es</i>	eclíptica (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	eclíptica (s.f.)
	<i>fr</i>	écliptique (n.f.)
	<i>gl</i>	eclíptica (n.f.)
	<i>pt</i>	eclíptica (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	eclíptica (s.f.)
	<i>ro</i>	ecliptică (s.f.)
	<i>en</i>	ecliptic

55.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>effetto dinamo (s.m.)</b> Fenomeno a causa del quale le rotazioni relative all'interno dei nuclei planetari elettrizzati generano un flusso di emissioni.
	<i>ca</i>	efecte dinamo (n.m.)
	<i>es</i>	teoría de la dinamo (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	efecto dínamo (s.m.)
	<i>fr</i>	efecto dinamo (s.m.)
	<i>gl</i>	teoría de dinamo (s.f.)
	<i>pt</i>	teoría dinamo (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	théorie de la dynamo (n.f.)
	<i>ro</i>	effet dynamo (n.m.)
	<i>en</i>	dynamo theory
56.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>effetto fionda (s.m.)</b> Consiste nello sfruttare la spinta gravitazionale di un pianeta in orbita intorno al Sole.
	<i>ca</i>	assistència gravitatòria (n.f.)
	<i>es</i>	asistencia gravitacional (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	asistencia gravitatoria (s.f.)
	<i>fr</i>	asistencia gravitacional (s.f.)
	<i>gl</i>	procedimiento de asistencia gravitacional (s.m.)
	<i>pt</i>	assistance gravitationnelle (n.f.)

	<i>pt [BR]</i>	efeito da gravidade (s.m.)
	<i>ro</i>	efect gravitational indus (s.n.)
	<i>en</i>	gravity assist
57.	<i>it</i>	<b>effetto serra (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Fenomeno che si produce allorché un certo mezzo risulta trasparente alle componenti di breve lunghezza d'onda dello spettro della radiazione solare ma è opaco rispetto a radiazioni di maggiore lunghezza d'onda come la radiazione infrarossa.
	<i>ca</i>	efecte d'hivernacle (n.m.)
	<i>es</i>	efecto de invernadero (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	efecto invernadero (s.m.)
	<i>fr</i>	effet de serre (n.m.)
	<i>gl</i>	efecto invernadoiro (n.m.)
	<i>pt</i>	efeito de estufa (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	efeito estufa (s.m.)
	<i>ro</i>	efect de seră (s.n.)
	<i>en</i>	greenhouse effect
58.	<i>it</i>	<b>efficienza di conversione (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Valore espresso in percentuale dato dal rapporto tra l'energia elettrica prodotta da un dispositivo fotovoltaico e l'energia solare incidente sulla sua superficie.
	<i>ca</i>	eficiència de conversió (n.f.)
	<i>es</i>	eficiencia de conversión (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	eficiencia de conversión (s.f.)
	<i>fr</i>	rendement de conversion (n.m.)
		rendement de captation (n.m.) [CA]
		rendement photosynthétique (n.m.) [CA]
	<i>gl</i>	rendemento de conversión (n.m.)
		eficiencia de conversión (n.f.)
	<i>pt</i>	eficiência de conversão (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	eficiênciac de conversão (s.f.)
	<i>ro</i>	eficiență de conversie (s.f.)
	<i>en</i>	conversion efficiency efficiency of conversion

- |     |                         |  |
|-----|-------------------------|--|
| 59. | <i>it</i><br><i>DEF</i> | <b>eliosfera (s.f.)</b><br>La regione che circonda il Sole, permeata dal vento solare, di estensione e forma non note con certezza.  |
|     | <i>ca</i>               | heliosfera (n.f.)  |
|     | <i>es</i>               | heliosfera (s.f.)  |
|     | <i>es [MEX]</i>         | heliosfera (s.f.)  |
|     | <i>fr</i>               | héliosphère (n.f.)   |
|     | <i>gl</i>               | heliosfera (n.f.)  |
|     | <i>pt</i>               | heliosfera (s.f.)  |
|     | <i>pt [BR]</i>          | heliosfera (s.f.)  |
|     | <i>ro</i>               | heliosferă (s.f.)  |
|     | <i>en</i>               | heliosphere  |
| 60. | <i>it</i><br><i>DEF</i> | <b>ellissoide (s.f.)</b><br>Superficie chiusa avente un centro e tre assi di simmetria mutuamente ortogonali. Indica anche la parte di spazio racchiusa entro tale superficie. |
|     | <i>ca</i>               | el-lipsoide (n.m.)   |
|     | <i>es</i>               | elipsoide (s.m.)   |
|     | <i>es [MEX]</i>         | elipsoide (s.m.)   |
|     | <i>fr</i>               | ellipsoïde (n.m.)  |
|     | <i>gl</i>               | elipsoide (n.f.)   |
|     | <i>pt</i>               | elipsóide (s.m.)   |
|     | <i>pt [BR]</i>          | elipsóide (s.m.)   |
|     | <i>ro</i>               | elipsoid (s.n.)  |
|     | <i>en</i>               | ellipsoid  |
| 61. | <i>it</i><br><i>DEF</i> | <b>emissioni (s.f.pl.)</b><br>Ogni fenomeno in cui un corpo in condizioni particolari emette una radiazione elettromagnetica o particelle.                                     |
|     | <i>ca</i>               | emissions (n.f.pl.)  |
|     | <i>es</i>               | emisiones (s.f.pl.)  |
|     | <i>es [MEX]</i>         | emisiones (s.f.pl.)  |
|     | <i>fr</i>               | émissions (n.f.pl.)  |
|     | <i>gl</i>               | emisións (n.f.pl.)   |
|     | <i>pt</i>               | emissões (s.f.pl.)   |

	<i>pt [BR]</i>	emissões (s.f.pl.)
	<i>ro</i>	emisii (s.f.pl.)
	<i>en</i>	emissions
62.	<i>it</i>	<b>energia alternativa (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	energia da fonti rinnovabili (s.f.) Energia che proviene da fonti rinnovabili non fossili.
		NOTA: Energia solare, Energia eolica, Energia da biomasse, Energia geotermica, ecc.
	<i>ca</i>	energia alternativa (n.f.)
	<i>es</i>	energía alternativa (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	energía alternativa (s.f.)
	<i>fr</i>	énergie alternative (n.f.)
	<i>gl</i>	énerxie de remplacement (n.f.) [CA]
	<i>pt</i>	enerxía alternativa (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	energia alternativa (s.f.)
	<i>ro</i>	energie alternativă (s.f.)
	<i>en</i>	alternative energy
63.	<i>it</i>	<b>energia elettrica vettoriale (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Massima quantità di energia elettrica che può essere vettoriata in un dato periodo di tempo, senza ecedere in alcun momento il limite della potenza impegnata.
	<i>ca</i>	energia elèctrica vectorial (n.f.)
	<i>es</i>	energía eléctrica vectorial (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	energía eléctrica vectorial (s.f.)
	<i>fr</i>	énergie électrique vectorielle (n.f.)
	<i>gl</i>	potencia máxima aproveitável (n.f.)
	<i>pt</i>	potênciia aproveitáivel (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	potênciia aproveitáivel (s.f.)
	<i>ro</i>	potência máxima aproveitável (s.f.)
	<i>en</i>	energie electrică vectorială (s.f.)
		delivered electric power

energia solare (s.f.)

64. *it* **DEF** **energia solare (s.f.)**  
Forma di energia primaria e rinnovabile prodotta dalle radiazioni elettromagnetiche emesse dal Sole.

<i>ca</i>	energia solar (n.f.)
<i>es</i>	energía solar (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	energía solar (s.f.)
<i>fr</i>	énergie solaire (n.f.)
<i>gl</i>	enerxía solar (n.f.)
<i>pt</i>	energia solar (s.f.)
<i>pt [BR]</i>	energia solar (s.f.)
<i>ro</i>	energie solara (s.f.)
<i>en</i>	solar energy

65. *it* **etilenvinilacetato (s.m.)**  
*DEF* EVA  
Materiale plastico utilizzato per l'incapsulamento delle celle fotovoltaiche tramite laminazione.

NOTA: Le funzioni alle quali assolve sono tre: evitare il contatto diretto tra il vetro e la cella; eliminare gli eventuali interstizi dovuti alla superficie non regolare delle celle; isolare elettricamente la cella dal resto del modulo fotovoltaico.

<i>ca</i>	etilè/acetat de vinil (n.m.)
	EVAC
<i>es</i>	acetato vinilo etileno (s.m.)
	EVA
	etileno acetato de vinilo (s.m.)
	etileno vinil acetato (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	etileno-acetato de vinilo (s.m.)
	EVA
	etileno acetato de vinil (s.m.)
<i>fr</i>	éthylène-acétate de vinyle (n.m.)
	EVA
	copolymère d'acétate de vinyle-éthylène (n.m.) [CA]
	CAV/E [CA]
<i>gl</i>	acetato de vinilo e etileno (n.m.)
	EVA
<i>pt</i>	etileno-vinil-acetato (s.m.)

		EVA
<i>pt</i> [BR]		etileno-vinil-acetato (s.m.)
<i>ro</i>		EVA
		etylvinilacetat (s.n.)
<i>en</i>		EthyleneVinylAcetate
		EVA
66.	<i>it</i>	<b>fascia di radiazione (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Toro di particelle cariche (plasma) trattenute dal campo magnetico terrestre.
<i>ca</i>		cinyell de Van Allen (n.m.)
<i>es</i>		cinturó de Van Allen (n.m.)
<i>es</i>		cinturón de radiación (s.m.)
<i>es</i>		cinturón de van Allen (s.m.)
<i>es</i> [MEX]		cinturón de van Allen (s.m.)
		cinturón de radiación van Allen (s.m.)
		cinturón de radiación (s.m.)
<i>fr</i>		ceinture de radiations de Van Allen (n.f.)
		ceintures de radiation de Van Allen (n.f.pl.) [CA]
<i>gl</i>		cinto de radiación (n.m.)
		cinto de Van Allen (n.m.)
<i>pt</i>		cinturão de Van Allen (s.m.)
<i>pt</i> [BR]		cinturão de Van Allen (s.m.)
		cinturão de radiação de Van Allen (s.m.)
<i>ro</i>		zone de radiații (s.f.pl.)
<i>en</i>		Van Allen radiation belt
67.	<i>it</i>	<b>film sottile (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Prodotto ottenuto tramite la tecnologia (detta “a film sottile”) di deposizione di uno strato sottilissimo di materiali semiconduttori su una lastra di vetro per la realizzazione di celle fotovoltaiche.
<i>ca</i>		làmina fina (n.f.)
<i>es</i>		película delgada (s.f.)
		capa fina (s.f.)
<i>es</i> [MEX]		película delgada (s.f.)
<i>fr</i>		film mince (n.m.)
		couche mince (n.f.) [CA]
<i>gl</i>		capa fina (n.f.)
		película fina (n.f.)

	<i>pt</i>	película fina (s.f.) filme fino (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	filme fino (s.m.) película fina (s.f.)
	<i>ro</i>	peliculă subțire (s.f.)
	<i>en</i>	thin film
68.	<i>it</i>	<b>fonte rinnovabile (s.f.)</b> fonti rinnovabili di energia (s.f.pl.)
	<i>DEF</i>	Fonti di energia che si rigenerano di continuo e la cui disponibilità è percepita come illimitata.
		NOTA: Sono fonti rinnovabili il Sole, il vento, la geoetermia, le biomasse, ecc.
	<i>ca</i>	energies renovables (n.f.pl.)
	<i>es</i>	fuentes renovables de energía (s.f.pl.)
	<i>es [MEX]</i>	energías renovables (s.f.pl.)
	<i>fr</i>	fuentes de energías renovables (s.f.pl.)
	<i>gl</i>	énergies renouvelables (n.f.pl.)
	<i>gl</i>	sources d'énergie renouvelables (n.f.pl.)
	<i>pt</i>	enerxías renovables (n.f.pl.)
	<i>pt [BR]</i>	enerxías renovábeis (n.f.pl.)
	<i>ro</i>	fontes renováveis de enerxía (n.f.pl.)
		fontes renovábeis de enerxía (n.f.pl.)
		energias renováveis (s.f.pl.)
		energias renováveis (s.f.pl.)
		surse regenerabile (s.f.pl.)
	<i>en</i>	renewable energies
69.	<i>it</i>	<b>forze fondamentali (s.f.pl.)</b> interazioni fondamentali (s.f.pl.)
	<i>DEF</i>	Interazioni o forze della natura non riconducibili ad altre forze, che sono alla base dei fenomeni fisici e responsabili della struttura della materia e dell'universo.
	<i>ca</i>	interacció fonamental (n.f.)
	<i>es</i>	fuerzas básicas de la naturaleza (s.f.pl.)
	<i>es [MEX]</i>	interacciones fundamentales (s.f.pl.)
	<i>fr</i>	fuerza fundamental (s.f.)
		interacción fundamental (s.f.)
		interaction fondamentale (n.f.)

<i>gl</i>	forza fundamental (n.f.)
<i>pt</i>	força fundamental (s.f.)
<i>pt [BR]</i>	forças fundamentais (s.f.pl.)
<i>ro</i>	forças fundamentais (s.f.pl.)
	interações fundamentais (s.f.pl.)
	força fundamentale (s.f.pl.)

<i>en</i>	fundamental interaction fundamental force
-----------	--

70. *it*  
*DEF* **fotodiode (s.m.)**  
 Tipologia di diodo dal funzionamento simile ad un sensore ottico in quanto capace di rilevare la radiazione luminosa e di trasformarla in segnale elettrico.

NOTA: Il funzionamento di una cella fotovoltaica può essere assimiliato a quello di un fotodiodo.

<i>ca</i>	fotodiode (n.m.)
<i>es</i>	fotodiodo (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	fotodiodo (s.m.)
<i>fr</i>	photodiode (n.f.)
<i>gl</i>	fotodíodo (n.m.)
<i>pt</i>	fotodíodo (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	fotodíodo (s.m.)
<i>ro</i>	fotodiodă (s.f.)

<i>en</i>	photodiode
-----------	------------

71. *it*  
*DEF* **fotoni (s.m.pl.)**  
 Quanti di energia elettromagnetica; più precisamente, le particelle, prive di massa, di carica elettrica nulla e spin 1, di cui è costituita la radiazione elettromagnetica.

<i>ca</i>	fotons (n.m.pl.)
<i>es</i>	fotones (s.m.pl.)
<i>es [MEX]</i>	fotones (s.m.pl.)
<i>fr</i>	photons (n.m.pl.)
<i>gl</i>	fotóns (n.m.pl.)
<i>pt</i>	fotões (s.m.pl.)
<i>pt [BR]</i>	fótons (s.m.pl.)
<i>ro</i>	fotoni (s.m.pl.)

<i>en</i>	photons
-----------	---------

72. *it*  
*DEF*

**fotosfera (s.f.)**

Strato di una stella, di spessore relativamente molto piccolo, da cui proviene la maggior parte della radiazione, e che costituisce quindi l'unica parte visibile dell'astro.

<i>ca</i>	fotosfera (n.f.)
<i>es</i>	fotosfera (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	fotosfera (s.f.)
<i>fr</i>	fotósfera (s.f.)
<i>gl</i>	photosphère (n.f.)
<i>pt</i>	fotosfera (n.f.)
<i>pt [BR]</i>	fotosfera (s.f.)
<i>ro</i>	fotosferă (s.f.)

*en* photosphere

73. *it*  
*DEF*

**fotovoltaico (s.m.)**

tecnologia fotovoltaica (s.f.)

Tecnologia per mezzo della quale la radiazione solare viene direttamente convertita in energia elettrica senza l'utilizzo di combustibili o di parti meccaniche in movimento.

NOTA: Il termine è composto da “foto” che deriva dal greco “phos” e da “voltaico” che richiama lo scienziato Alessandro Volta.

<i>ca</i>	fotovoltaica (n.f.)
<i>es</i>	fotovoltaica (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	fotovoltaico (s.m.)
<i>fr</i>	photovoltaïque (n.m.)
<i>gl</i>	fotovoltaica (n.f.)
<i>pt</i>	fotovoltaico (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	fotovoltaico (s.m.)
<i>ro</i>	fotovoltaic (s.n.)

*en* photovoltaic

74.	<i>it</i>	<b>fusione termonucleare (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	fusione nucleare (s.f.)
		È la reazione nucleare che avviene nel Sole e nelle altre stelle, con produzione di un'enorme quantità di energia.
	<i>ca</i>	fusió termonuclear (n.f.)
	<i>es</i>	fusión termonuclear (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	fusión termonuclear (s.f.)
	<i>fr</i>	fusion thermonucléaire (n.f.)
	<i>gl</i>	fusión nuclear (n.f.)
	<i>pt</i>	fusión termonuclear (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	fusão thermonuclear (s.f.)
	<i>ro</i>	fusão termonuclear (s.f.)
	<i>en</i>	thermonuclear fusion
75.	<i>it</i>	<b>galassia (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Ciascuno dei sistemi di stelle analoghi alla Via Lattea anche detti galassie esterne o nebulose extra-galattiche.
	<i>ca</i>	galàxia (n.f.)
	<i>es</i>	galaxia (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	galaxia (s.f.)
	<i>fr</i>	galaxie (n.f.)
	<i>gl</i>	galaxia (n.f.)
	<i>pt</i>	galáxia (sf.)
	<i>pt [BR]</i>	galáxia (s.f.)
	<i>ro</i>	galaxie (s.f.)
	<i>en</i>	galaxy
76.	<i>it</i>	<b>galassia attiva (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	È una galassia dove una frazione significativa dell'energia viene emessa da oggetti diversi dai normali componenti di una galassia.
	<i>ca</i>	galàxia activa (n.f.)
	<i>es</i>	galaxia activa (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	núcleo galáctico activo (s.m.)
	<i>fr</i>	galaxia activa (s.f.)
		noyau actif de galaxie (n.m.)

		NAG
	<i>gl</i>	núcleo galáctico activo (n.m.)
	<i>pt</i>	galáxia activa (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	galáxia ativa (s.f.)
	<i>ro</i>	galaxie activă (s.f.)
	<i>en</i>	active galactic nucleus AGN
77.	<i>it</i>	<b>gas di serra (s.m.)</b>
		GHG
	<i>DEF</i>	È la parte della bassa e media atmosfera terrestre con una notevole presenza di anidride carbonica, metano e ossidi di azoto, caratterizzata dalla proprietà di assorbire e trattenere in grande misura il calore e quindi di dar luogo a un aumento della temperatura sulla superficie terrestre.
	<i>ca</i>	gas hivernacle (n.m.)
		gas d'efecte hivernacle (n.m.)
	<i>es</i>	gas de invernadero (s.m.)
		GEI
	<i>es [MEX]</i>	gas de efecto invernadero (s.m.)
		gas invernadero (s.m.)
		GEI
	<i>fr</i>	gaz à effet de serre (n.m.)
		GES
	<i>gl</i>	gas de efecto invernadoiro (n.m.)
		gas invernadoiro (n.m.)
	<i>pt</i>	gás do efeito estufa (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	gás do efeito estufa (s.m.)
		gás efecto estufa (s.m.)
		GHG
	<i>ro</i>	gaze de seră (s.n.pl.)
	<i>en</i>	greenhouse gas
		GHG
78.	<i>it</i>	<b>generatore di corrente (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Macchina elettrica che trasforma l'energia proveniente da fonti energetiche primarie in energia elettrica.

	<i>ca</i>	generador elèctric (n.m.)
	<i>es</i>	generador eléctrico (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	generador de corriente (s.m.)
	<i>fr</i>	generador eléctrico (s.m.)
	<i>gl</i>	générateur de courant (n.m.)
	<i>pt</i>	xerador de corrente (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	gerador de corrente (s.m.)
	<i>ro</i>	gerador de corrente (s.m.)
	<i>en</i>	generator de current (s.n.)
	<i>en</i>	current generator
79.	<i>it</i>	<b>generatore fotovoltaico (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Generatore di corrente costituito dall'insieme dei dispositivi fotovoltaici di cui è composto un impianto.
		NOTA: Nel caso di impianti fotovoltaici di grandi dimensioni si parla di campo fotovoltaico.
	<i>ca</i>	generador fotovoltaic (n.m.)
	<i>es</i>	generador fotovoltaico (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	generador fotovoltaico (s.m.)
	<i>fr</i>	générateur photovoltaïque (n.m.)
	<i>gl</i>	xerador fotovoltaico (n.m.)
	<i>pt</i>	gerador fotovoltaico (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	gerador fotovoltaico (s.m.)
	<i>ro</i>	generator fotovoltaic (s.n.)
	<i>en</i>	photovoltaic generator
80.	<i>it</i>	<b>grid connected (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	sistema connesso alla rete (s.m.)
		Impianto fotovoltaico connesso stabilmente alla rete di distribuzione dell'energia elettrica di bassa tensione.
		NOTA: La rete di distribuzione fornisce l'energia elettrica nelle ore in cui il generatore non è in grado di sopportare al fabbisogno di energia dell'impianto, mentre l'energia elettrica viene immessa nella rete nel caso in cui la produzione sia maggiore rispetto al fabbisogno dell'impianto.

	<i>ca</i>	sistema conectat a la xarxa (n.m.)
	<i>es</i>	conectado a la red (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	conectado a red (s.m.)
	<i>fr</i>	sistema conectado a la red (s.m.)
	<i>gl</i>	grid connected (s.m.)
	<i>pt</i>	connecté au réseau (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	raccordé au réseau (n.m.) [CA]
	<i>ro</i>	sistema conectado á rede (n.m.)
	<i>en</i>	sistema interligado à rede (s.m.)
		conectado à rede (s.m.)
		conectat la retea (s.n.)
81.	<i>it</i>	<b>heterojunction with Intrinsic Thin-layer (s.m.)</b>
		HIT
	<i>DEF</i>	cella fotovoltaica HIT (s.f.)
		Cella fotovoltaica bifacciale ottenuta depositando uno strato ultrasottile di silicio amorfo su un substrato di silicio monocristallino ad alto rendimento.
	<i>ca</i>	heterojunció amb capa fina intrínseca (n.f.)
	<i>es</i>	célula solar HIT (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	célula solar HIT (s.f.)
	<i>fr</i>	celda solar HIT (s.f.)
		Heterojunction with Intrinsic Thin layer (s.f.)
		HI
	<i>gl</i>	cellule solaire HIT (n.f.)
	<i>pt</i>	HIT
	<i>pt [BR]</i>	célula solar HIT (n.f.)
	<i>ro</i>	célula solar HIT (s.f.)
	<i>en</i>	heterojunção com película fina intrínseca (s.f.)
		heterojunção com filme fino intrínseco (s.f.)
		HIT
		heterojonctiune cu membrană intrinsecă (s.f.)
		heterojunction with Intrinsic Thin-layer
		HIT

82.	<i>it</i>	<b>impianto a isola (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	impianto fotovoltaico isolato dalla rete (s.m.) Un impianto a isola (anche impianto indipendente dalla rete, autarchico oppure sistema off-grid) è un impianto fotovoltaico a installazione fissa o mobile che viene realizzato senza collegamento a una rete pubblica regionale e utilizzato perlopiù in luoghi dove un tale allacciamento è impossibile o non economico.
	<i>ca</i>	sistema autònom (n.m.)
	<i>es</i>	sistema fotovoltaico aislado (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	instalación fotovoltaica aislada (s.f.)
	<i>fr</i>	sistema fotovoltaico aislado (s.m.)
	<i>gl</i>	instalación fotovoltaica aislada (s.f.)
	<i>pt</i>	système autonome (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	sistema fotovoltaico autónomo (s.m.)
	<i>ro</i>	sistema fotovoltaico autônomo (s.m.)
	<i>en</i>	instalație insulă (s.f.)
		stand alone system
83.	<i>it</i>	<b>impianti alimentati da fonti assimilate (s.m.pl.)</b>
	<i>DEF</i>	impianti di cogenerazione (s.m.pl.) Considerati impianti alimentati da fonti assimilate, gli impianti di cogenerazione, utilizzano calore di recupero, fumi di scarico ed altre forme di energia recuperabile in processi produttivi e in impianti, nonché gli scarti di lavorazione e fonti fossili prodotte esclusivamente da giacimenti minori isolati.
	<i>ca</i>	impiants d'autoconsum (n.m.pl.)
	<i>es</i>	plantas de cogeneración (s.f.pl.)
	<i>es [MEX]</i>	plantas de cogeneración (s.f.pl.)
	<i>fr</i>	installations de cogénération (n.f.pl.)
	<i>gl</i>	centrales de cogeneración (s.f.pl.)
	<i>pt</i>	instalações de cogeração (n.f.pl.)
	<i>pt [BR]</i>	centrais de cogeneração (n.f.pl.) [CA]
	<i>ro</i>	instalații alimentate de surse echivalente (s.f.pl.)
	<i>en</i>	cogeneration plants

84.	<i>it</i>	<b>impianto connesso alla (in) rete (s.m.)</b> grid connected (s.m.) impianto fotovoltaico collegato alla rete (s.m.) <i>DEF</i> Impianto fotovoltaico connesso stabilmente alla rete di distribuzione dell'energia elettrica di bassa tensione.
		NOTA: La rete di distribuzione fornisce l'energia elettrica nelle ore in cui il generatore non è in grado di sopperire al fabbisogno di energia dell'impianto, mentre l'energia elettrica viene immessa nella rete nel caso in cui la produzione sia maggiore rispetto al fabbisogno dell'impianto.
	<i>ca</i>	sistema connectat a la xarxa (n.m.)
	<i>es</i>	sistema conectado a red (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	sistema conectado a red (s.m.)
	<i>fr</i>	système connecté au réseau (n.m.)
	<i>gl</i>	sistema raccordé ao rede (n.m.)
	<i>pt</i>	sistema interligado à rede (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	sistema conectado à rede (s.m.)
	<i>ro</i>	instalație conectată la rețea (s.f.)
	<i>en</i>	grid connected
85.	<i>it</i>	<b>impianto fotovoltaico (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Impianto finalizzato alla produzione di energia elettrica a partire dalla conversione della radiazione solare e costituito dai dispositivi fotovoltaici e da componenti meccanici, elettrici ed elettronici.
	<i>ca</i>	sistema fotovoltaic (n.m.)
	<i>es</i>	instalación fotovoltaica (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	sistema fotovoltaico (s.m.)
	<i>fr</i>	système photovoltaïque (n.m.)
	<i>gl</i>	sistema fotovoltaico (n.m.)
	<i>pt</i>	sistema fotovoltaico (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	sistema de rastreamento solar (s.m.)
	<i>ro</i>	instalație fotovoltaică (s.f.)
	<i>en</i>	photovoltaic system

86.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>inseguitore del punto di massima potenza (s.m.)</b> Dispositivo elettronico che imposta in ogni istante la coppia di valori tensione/corrente del generatore fotovoltaico affinché esso fornisca la sua massima potenza indipendentemente dalle condizioni esterne (temperatura e irraggiamento).
	<i>ca</i>	seguiment del punt de màxima potència (n.m.) MPPT
	<i>es</i>	seguidor del punto de máxima potencia (s.m.) seguimiento del punto de máxima potencia (s.m.) MPPT
	<i>es [MEX]</i>	seguidor del punto de máxima potencia (s.m.) MPPT
	<i>fr</i>	maximum power point tracker (n.m.) MPPT
	<i>gl</i>	optimiseur de puissance fournie (n.m.) [CA] rastreador do punto de máxima potencia (n.m.) MPPT
	<i>pt</i>	seguidor do ponto de máxima potência (s.m.) MPPT
	<i>pt [BR]</i>	seguimento do ponto de máxima potência (s.m.) rastreador do ponto de máxima potência (s.m.) MPPT
	<i>ro</i>	identificator al punctului de putere maximă (s.n.) MPPT
	<i>en</i>	maximum Power Point Tracker MPPT
87.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>inseguitore solare fotovoltaico (s.m.)</b> Struttura di sostegno sulla quale sono installati i moduli fotovoltaici e che permette di inseguire il tragitto del Sole durante tutto l'arco della giornata affinché la superficie captante sia sempre in posizione ottimale rispetto alla direzione dei raggi solari.  NOTA: Consente di migliorare il rendimento dell'impianto fotovoltaico.
	<i>ca</i>	seguidor solar (n.m.)
	<i>es</i>	seguidor solar (s.m.)

insolazione (s.f.)

<i>es</i> [MEX]	seguidor solar (s.m.)
<i>fr</i>	suiveur solaire (n.m.)
	traqueur solaire (n.m.)
<i>gl</i>	seguidor solar (n.m.)
<i>pt</i>	seguidor solar (s.m.)
<i>pt</i> [BR]	seguidor solar (s.m.)
<i>ro</i>	cursor solar (s.n.)

*en* sunseeker array

88. *it* **insolazione (s.f.)**  
*DEF* Energia solare incidente su una superficie piana orizzontale in un determinato periodo di tempo.

<i>ca</i>	assolellament (n.m.)
<i>es</i>	insolación (s.f.)
<i>es</i> [MEX]	insolación (s.f.)
<i>fr</i>	ensoleillement (n.m.)
<i>gl</i>	insolación (n.f.)
<i>pt</i>	insolação (s.f.)
<i>pt</i> [BR]	insolação (s.f.)
<i>ro</i>	expunere la soare (s.f.)

*en* insolation

89. *it* **inverter (s.m.)**  
*DEF* Dispositivo elettrico statico che converte la corrente continua in corrente alternata.

NOTA: Nel caso dell'impianto fotovoltaico l'inverter converte la corrente continua prodotta dalle celle in corrente alternata e la rende compatibile in termini di ampiezza e frequenza alla rete elettrica di distribuzione pubblica nella quale viene immessa.

<i>ca</i>	convertidor (n.m.)
<i>es</i>	inversor (s.m.)
<i>es</i> [MEX]	convertidor (s.m.)
	inversor (s.m.)
	convertidor (s.m.)
<i>fr</i>	onduleur (n.m.)
<i>gl</i>	inversor (n.m.)
<i>pt</i>	inversor (s.m.)
<i>pt</i> [BR]	inversor (s.m.)

	<i>ro</i>	convertor (s.n.) invertor (s.n.) inverter (s.n.)
	<i>en</i>	inverter
90.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>inverter a commutazione forzata (s.m.)</b> Inverter in cui la forma e la frequenza della tensione di uscita è generata da un circuito elettronico oscillatore che permette alla macchina di funzionare come generatore su una rete isolata.
	<i>ca</i>	convertidor de commutació forçada (n.m.)
	<i>es</i>	inversor de conmutación forzada (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	convertidor de comutación forzada (s.m.)
	<i>fr</i>	inversor de comutador forzada (s.m.)
	<i>gl</i>	convertidor con comutación forzada (s.m.)
	<i>pt</i>	convertisseur à commutation forcée (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	inversor con comutación forzada (n.m.)
	<i>ro</i>	inversor de comutação forçada (s.m.)
	<i>en</i>	conversor com comutação forçada (s.m.)
		convertor cu comutare forțată (s.n.)
	<i>en</i>	inverter with forced commutation
91.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>inverter a commutazione naturale (s.m.)</b> Inverter in cui la frequenza della tensione di uscita è imposta dalla rete elettrica; può funzionare solo se connesso alla rete elettrica.
	<i>ca</i>	convertidor de commutació natural (n.m.)
	<i>es</i>	inversor de conmutación natural (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	inversor de comutador natural (s.m.)
	<i>fr</i>	inversor de comutación natural (s.m.)
	<i>gl</i>	convertidor con comutador natural (s.m.)
	<i>pt</i>	convertisseur à commutation naturelle (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	inversor con comutación natural (n.m.)
	<i>ro</i>	inversor de comutação natural (s.m.)
	<i>en</i>	inversor de comutação natural (s.m.)
	<i>en</i>	convertor cu comutare naturală (s.n.)
	<i>en</i>	inverter with natural commutation

92. *it*  
*DEF***ione (s.m.)**

Nome dato ad atomi o gruppi atomici dotati di carica elettrica, positiva o negativa a seconda che abbiano perduto o acquistato uno o più elettroni rispetto alla loro normale configurazione di sistema elettronicamente neutro.

<i>ca</i>	ió (n.m.)
<i>es</i>	ión (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	ion (s.m.)
<i>fr</i>	ion (n.m.)
<i>gl</i>	ión (n.m.)
<i>pt</i>	ião (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	íon (s.m.)
<i>ro</i>	ion (s.m.)

*en* ion

93. *it*  
*DEF***ionosfera (s.f.)**

L'insieme delle regioni ionizzate che costituiscono l'alta atmosfera terrestre nella quale la formazione di ioni avviene principalmente per l'azione delle radiazioni ultraviolette e X del Sole sui gas atmosferici.

<i>ca</i>	ionosfera (n.f.)
<i>es</i>	ionosfera (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	ionosfera (s.f.)
<i>fr</i>	ionósfera (s.f.)
<i>gl</i>	ionosfera (n.f.)
<i>pt</i>	ionosfera (s.f.)
<i>pt [BR]</i>	ionosfera (s.f.)
<i>ro</i>	ionosferă (s.f.)

*en* ionosphere

94. *it*  
*DEF***irraggiamento solare (s.m.)**

Intensità dell'energia solare incidente sull'unità di superficie.

<i>ca</i>	radiació (n.f.)
<i>es</i>	radiación (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	radiación (s.f.)

	<i>fr</i>	rayonnement (n.m.)
	<i>gl</i>	irradiation (n.f.) [CA]
	<i>pt</i>	radiación (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	irradiação (s.f.)
	<i>ro</i>	irradiașo (s.f.)
	<i>en</i>	irradiation
95.	<i>it</i>	<b>irraggiamento solare diretto (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Componente dell'irraggiamento che raggiunge in maniera diretta una superficie.
	<i>ca</i>	radiació directa (n.f.)
	<i>es</i>	radiación directa (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	radiación directa (s.f.)
	<i>fr</i>	rayonnement direct (n.m.)
	<i>gl</i>	radiación directa (n.f.)
	<i>pt</i>	irradiação directa (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	irradiação direta (s.f.)
	<i>ro</i>	iradiașie directă (s.f.)
	<i>en</i>	direct irradiation
96.	<i>it</i>	<b>isotopo (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Nome con cui vengono indicati atomi appartenenti allo stesso elemento, con uguale numero di protoni e uguali proprietà chimiche ma che, possedendo un diverso numero di neutroni, hanno differente peso atomico.
	<i>ca</i>	isòtop (n.m.)
	<i>es</i>	isótopo (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	isótopo (s.m.)
	<i>fr</i>	isotope (n.m.)
	<i>gl</i>	isótopo (n.m.)
	<i>pt</i>	isótopo (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	isótopo (s.m.)
	<i>ro</i>	izotop (s.m.)
	<i>en</i>	isotope

97. *it*  
*DEF*

**joint implementation (s.f.)**

È uno dei meccanismi flessibili previsti dal Protocollo di Kyoto che permette alle imprese dei paesi con vincoli di emissione di realizzare progetti che mirano alla riduzione delle emissioni in altri paesi con vincoli di emissione.

*ca*

aplicació conjunta (n.f.)

*es*

implementación conjunta (s.f.)

*es [MEX]*

implementación conjunta (s.f.)

*fr*

application conjointe (n.f.)

*gl*

aplicación conxunta (n.f.)

*pt*

implementação conjunta (s.f.)

*pt [BR]*

implementação conjunta (s.f.)

*ro*

implementare comună (s.f.)

*en*

joint implementation

98. *it*  
*DEF*

**joule (s.m.)**

Unità di misura SI del lavoro e dell'energia, pari al lavoro compiuto dalla forza di 1 newton il cui punto di applicazione si sposti di 1 metro nel verso della forza.

*ca*

joule (n.m.)

J

*es*

julio (s.m.)

joule (s.m.)

J

*es [MEX]*

joule (s.m.)

J

*fr*

joule (n.m.)

J

*gl*

joule (n.m.)

xulio (n.m.)

J

*pt*

joule (s.m.)

J

*pt [BR]*

joule (s.m.)

*ro*

joule (s.m.)

J

*en*

Joule

99.	<i>it</i>	<b>kilowatt di picco (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	kW <sub>p</sub> Unità di misura (non riconosciuta dal SI) della potenza teorica massima producibile da un generatore elettrico o viceversa la potenza teorica massima assorbibile da un carico elettrico.
	<i>ca</i>	quilowatt-pic (n.m.)
		kW <sub>p</sub>
	<i>es</i>	kilovatio-pico (s.m.)
		kW <sub>p</sub>
	<i>es [MEX]</i>	kilowatt pico (s.m.)
		kW <sub>p</sub>
	<i>fr</i>	kilowatt-crête (n.m.)
		kW <sub>p</sub>
		kilowatt crête (n.m.) [CA]
		kW <sub>c</sub> [CA]
	<i>gl</i>	quilowatt pico (n.m.)
		kW <sub>p</sub>
	<i>pt</i>	kilowatt-pico (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	quilowatt-pico (s.m.)
	<i>ro</i>	kilowatt de vârf (s.m.)
		kW <sub>p</sub>
	<i>en</i>	peak kilowatt
		kW <sub>p</sub>
100.	<i>it</i>	<b>kilowattora (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	kWh Unità di misura di energia e di lavoro.
	<i>ca</i>	quilowatt hora (n.m.)
		KWh
	<i>es</i>	kilovatio-hora (s.m.)
		kWh
	<i>es [MEX]</i>	kilowatt-hora (s.m.)
		kWh
	<i>fr</i>	kilowatt-heure (n.m.)
		kWh
		kilowattheure (n.m.) [CA]
	<i>gl</i>	quilowatt hora (n.m.)
		kWh
	<i>pt</i>	kilowatt-hora (s.m.)

laminato fotovoltaico (s.m.)

*pt* [BR] quilowatt-hora (s.m.)  
*ro* kilowatt-oră (s.m.)

*en* kilowatt-hour  
kWh

101. *it* **laminato fotovoltaico** (s.m.)  
*DEF* Tipologia di modulo fotovoltaico privo di cornice e ottenuto tramite incapsulamento.

*ca* laminat (n.m.)  
*es* laminado (s.m.)  
*es* [MEX] laminado (s.m.)  
*fr* laminat (n.m.)  
*gl* laminado (n.m.)  
*pt* laminado (s.m.)  
*pt* [BR] laminado (s.m.)  
*ro* laminat (s.n.)

*en* laminate

102. *it* **lunghezza d'onda** (s.f.)  
*DEF* È la distanza tra due creste o fra due ventri della sua forma d'onda.

*ca* longitud d'ona (n.f.)  
*es* longitud de onda (s.f.)  
*es* [MEX] longitud de onda (s.f.)  
*fr* longueur d'onde (n.f.)  
*gl* lonxitude de onda (n.f.)  
*pt* comprimento de onda (s.m.)  
*pt* [BR] comprimento de onda (s.m.)  
*ro* lungime de undă (s.f.)

*en* wavelength

103. *it* **macchie solari** (s.f.pl.)  
*DEF* Regioni della fotosfera distinte da una temperatura minore dell'ambiente circostante e da forte attività magnetica.

*ca* taques solars (n.f.pl.)  
*es* manchas solares (s.f.pl.)  
*es* [MEX] manchas solares (s.f.pl.)

<i>fr</i>	taches solaires (n.f.pl.)	
<i>gl</i>	manchas solares (n.f.pl.)	
<i>pt</i>	manchas solares (s.f.pl.)	
<i>pt [BR]</i>	manchas solares (s.f.pl.)	
<i>ro</i>	pete solare (s.f.pl.)	
<i>en</i>	sunspots	
<b>104.</b>	<i>it</i>	<b>magnetosfera (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	La parte più esterna dell'atmosfera di un pianeta provvisto di campo magnetico.
<i>ca</i>	magnetosfera (n.f.)	
<i>es</i>	magnetosfera (s.f.)	
<i>es [MEX]</i>	magnetósfera (s.f.)	
<i>fr</i>	magnétosphère (n.f.)	
<i>gl</i>	magnetosfera (n.f.)	
<i>pt</i>	magnetosfera (s.f.)	
<i>pt [BR]</i>	magnetosfera (s.f.)	
<i>ro</i>	magnetosferă (s.f.)	
<i>en</i>	magnetosphere	
<b>105.</b>	<i>it</i>	<b>magnitudine (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Numero che esprime la luminosità di un oggetto celeste, secondo una scala logaritmica crescente per valori decrescenti di luminosità.
<i>ca</i>	magnitud (n.f.)	
<i>es</i>	magnitud (s.f.)	
<i>es [MEX]</i>	magnitud estelar (s.f.)	
<i>fr</i>	magnitud (s.f.)	
	magnitude apparente (n.f.)	
<i>gl</i>	magnitude (n.f.)	
<i>pt</i>	magnitude (s.f.)	
<i>pt [BR]</i>	magnitude (s.f.)	
<i>ro</i>	magnitudine (s.f.)	
<i>en</i>	magnitude	

meridiano (s.m.)

106. *it*  
*DEF*

**meridiano (s.m.)**

Curva risultante dall'intersezione della superficie stessa con un qualsiasi semipiano uscente dall'asse di rotazione.

<i>ca</i>	meridià (n.m.)
<i>es</i>	meridiano (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	meridiano (s.m.)
<i>fr</i>	méridien (n.m.)
<i>gl</i>	meridiano (n.m.)
<i>pt</i>	meridiano (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	meridiano (s.m.)
<i>ro</i>	meridian (s.n.)

*en* line of longitude

107. *it*  
*DEF*

**metano (s.m.)**

$\text{CH}_4$

Idrocarburo semplice formato da un atomo di carbonio e 4 di idrogeno.

<i>ca</i>	metà (n.m.)
	$\text{CH}_4$
<i>es</i>	metano (s.m.)
	$\text{CH}_4$
<i>es [MEX]</i>	metano (s.m.)
	$\text{CH}_4$ (s.m.)
<i>fr</i>	méthane (n.m.)
	$\text{CH}_4$
<i>gl</i>	metano (n.m.)
	$\text{CH}_4$
<i>pt</i>	metano (s.m.)
	$\text{CH}_4$
<i>pt [BR]</i>	metano (s.m.)
<i>ro</i>	metan (s.n.)

*en* methane

108. *it*  
*DEF*

**micron (s.m.)**

micromètro (s.m.)

$\mu$

Vecchia denominazione, con simbolo  $\mu$ , obsoleta nella metrologia attuale, del micrometro ( $\mu\text{m}$ ), cioè del milionesimo di metro o millesimo di millimetro.

<i>ca</i>	micròmetre (n.m.) micra (n.f.)
<i>es</i>	$\mu$ micra (s.f.)
	$\mu$
	micrómetro (s.m.)
	$\mu\text{m}$
<i>es [MEX]</i>	micra (s.f.)
	$\mu$
<i>fr</i>	micromètre (n.m.)
	$\mu$
	$\mu\text{m}$ [CA]
<i>gl</i>	micron (n.m.)
	$\mu$
<i>pt</i>	mícron (s.m.)
	$\mu$
	micrómetro (s.m.)
	$\mu\text{m}$
<i>pt [BR]</i>	mícron (s.m.)
	micròmetro (s.m.)
<i>ro</i>	micron (s.m.)
<i>en</i>	micron
<b>109.</b> <i>it</i>	<b>microonda (s.f.)</b>
<i>DEF</i>	Denominazione delle radioonde la cui lunghezza d'onda non supera 1 metro, cioè la cui frequenza è non minore di 300 megahertz.
<i>ca</i>	microona (n.f.)
<i>es</i>	microonda (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	microonda (s.f.)
	micro-onda (s.f.)
<i>fr</i>	micro-onde (n.f.)
<i>gl</i>	microonda (n.f.)
<i>pt</i>	micro-ondas (s.f.pl.)
<i>pt [BR]</i>	micro-onda (s.f.)
<i>ro</i>	microunde (s.f.pl.)
<i>en</i>	microwave

mismatching (s.m.)

110. *it*

**mismatching (s.m.)**

perdita (s.f.)

discrepanza (s.f.)

*DEF*

Calo del rendimento medio di un impianto fotovoltaico, dovuto a situazioni di malfunzionamento o di ombreggiamento di uno o più pannelli nei quali la produzione di ciascun pannello della strin- ga si adegua a quella del pannello più debole.

*ca*

desajustament (n.m.)

degradació (n.f.)

*es*

mismatching (s.m.)

*es [MEX]*

mismatching (s.m.)

desequilibrio (s.m.)

*fr*

déséquilibre (n.m.)

non-uniformité (n.f.)

*gl*

desequilibrio (n.f.)

*pt*

desequilíbrio (s.m.)

*pt [BR]*

mismatching (s.m.)

mismatch loss (s.m.)

*ro*

perda por associaçāo (s.f.)

degradare (s.f.)

*en*

mismatching

111. *it*

**modulo fotovoltaico (s.m.)**

*DEF*

Componente dell'impianto fotovoltaico, costituito da più celle interconnesse in serie o in parallelo e incorporate tra uno strato di vetro e uno di mate- riale plastico a fini protettivi.

*ca*

mòdul fotovoltaic (n.m.)

*es*

panel fotovoltaico (s.m.)

panel solar (s.m.)

*es [MEX]*

módulo fotovoltaico (s.m.)

*fr*

module photovoltaïque (n.m.)

*gl*

módulo fotovoltaico (n.m.)

*pt*

módulo fotovoltaico (s.m.)

*pt [BR]*

módulo fotovoltaico (s.m.)

*ro*

modul fotovoltaic (s.n.)

*en*

photovoltaic module

112.	<i>it</i>	<b>momento angolare (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	È un'importante grandezza fisica di tipo vettoriale legata alle rotazioni spaziali.
	<i>ca</i>	moment angular (n.m.)
	<i>es</i>	moment cinètic (n.m.)
	<i>es [MEX]</i>	momento angular (s.m.)
	<i>fr</i>	momento cinético (s.m.)
	<i>gl</i>	módulo solar (s.m.)
	<i>pt</i>	momento angular (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	momento angular (s.m.)
	<i>ro</i>	moment unghiular (s.n.)
	<i>en</i>	angular momentum
113.	<i>it</i>	<b>net metering (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	scambio di energia alla pari (s.m.)
		Meccanismo che regola l'immissione e il prelievo di energia elettrica dalla rete di distribuzione.
	<i>ca</i>	mesurament net (n.m.)
	<i>es</i>	medición neta (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	net metering (s.m.)
	<i>fr</i>	net metering (s.m.)
	<i>gl</i>	medición neta (s.f.)
	<i>pt</i>	compteur vert (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	net metering (n.f.)
	<i>ro</i>	net metering (s.m.)
	<i>en</i>	contor rețea (s.n.)
		net metering
114.	<i>it</i>	<b>neutrino (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Particella elementare priva di carica elettrica e di spin 1/2, appartenente alla famiglia dei leptoni.
	<i>ca</i>	neutrino (n.m.)
	<i>es</i>	neutrino (s.m.)

## NOX

	<i>es</i> [MEX]	neutrino (s.m.)
	<i>fr</i>	neutrino (n.m.)
	<i>gl</i>	neutrino (n.m.)
	<i>pt</i>	neutrino (s.m.)
	<i>pt</i> [BR]	neutrino (s.m.)
	<i>ro</i>	neutrin (s.m.)
	<i>en</i>	neutrino
115.	<i>it</i>	<b>NO<sub>X</sub></b>
	<i>DEF</i>	ossido di azoto (s.m.) Sigla generica che identifica collettivamente tutti gli ossidi di azoto e le loro miscele.
	<i>ca</i>	monòxid de nitrogen (n.m.)
		òxid nítric (n.m.)
	<i>es</i>	óxido nítrico (s.m.)
		NO <sub>X</sub>
		monóxido de nitrógeno (n.m.)
	<i>es</i> [MEX]	monóxido de nitrógeno (s.m.)
		óxido nítrico (s.m.)
		NO <sub>X</sub>
	<i>fr</i>	oxyde nitrique (n.m.)
		NO <sub>X</sub>
		oxyde d'azote (n.m.)
	<i>gl</i>	óxido de nitróxeno (n.m.)
		NO <sub>X</sub>
	<i>pt</i>	óxido nítrico (s.m.)
		monóxido de nitrogénio (s.m.)
	<i>pt</i> [BR]	monóxido de nitrogênio (s.m.)
		óxido nítrico (s.m.)
	<i>ro</i>	oxid de azot (s.m.)
	<i>en</i>	nitric oxide nitrogen monoxide
116.	<i>it</i>	<b>nodi (linea dei) (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	asse nodale (s.m.) È la linea d'intersezione del piano di un'orbita con un piano di riferimento, come per esempio il piano equatoriale o il piano eclittico.
	<i>ca</i>	línia de nodes (n.f.)
	<i>es</i>	línea nodal (s.f.)

<i>es</i> [MEX]	línea nodal (s.f.) nodo orbital (s.m.) línea de los nodos (s.f.)
<i>fr</i>	ligne des nœuds (n.f.) nœud orbital (n.m.)
<i>gl</i>	liña dos nodos (n.f.)
<i>pt</i>	nodo orbital (s.m.) linha dos nodos (s.f.)
<i>pt</i> [BR]	linha nodal (s.f.)
<i>ro</i>	nod orbital (s.n.)

*en* orbital node

- 117. *it*** **DEF** **nutazione (s.f.)**  
In un moto di precessione in cui l'asse di figura descrive un cono, si dicono movimenti di nutazione piccole oscillazioni di tale asse intorno alle generatrici del cono.

<i>ca</i>	nutació (n.f.)
<i>es</i>	nutación de la Tierra (s.f.)
<i>es</i> [MEX]	nutación (s.f.)
<i>fr</i>	nutation (n.f.)
<i>gl</i>	nutación (n.f.)
<i>pt</i>	nutação (s.f.)
<i>pt</i> [BR]	nutação (s.f.)
<i>ro</i>	nutație (s.f.)

*en* nutation

- 118. *it*** **DEF** **ombreggiamento (s.m.)**  
Fenomeno che ostacola il passaggio di luce.

NOTA: Influisce negativamente sulle prestazioni di un impianto fotovoltaico.

<i>ca</i>	zona d'ombra (n.f.)
<i>es</i>	zona de sombra (s.f.)
<i>es</i> [MEX]	zona de sombra (s.f.)
<i>fr</i>	ombrage (n.m.)
<i>gl</i>	sombreado (n.m.)
<i>pt</i>	sombreamento (s.m.)

onda d'urto (s.f.)

*pt [BR]* sombreamento (s.m.)  
*ro* umbrire (s.f.)

*en* shadowing

**119. *it* onda d'urto (s.f.)**

*DEF* Indica un sottile strato di forte variazione dei campi di pressione, temperatura, densità e velocità del fluido.

*ca* ona de xoc (n.f.)

*es* onda de choque (s.f.)  
onda de Mach (s.f.)

*es [MEX]* onda de choque (s.f.)

*fr* onde de choc (n.f.)

*gl* onda de choque (n.f.)

*pt* onda de choque (s.f.)

*pt [BR]* onda de choque (s.f.)

*ro* undă de şoc (s.f.)

*en* shock wave

shock front

**120. *it* onde radio (s.f.pl.)**

*DEF* Radiazioni elettromagnetiche, appartenenti allo spettro elettromagnetico, nella banda di frequenza compresa tra 0 e 300 GHz ovvero con lunghezza d'onda da 1 mm all'infinito.

*ca* ones radioelèctriques (n.f.pl.)

*es* ondas radioeléctricas (s.f.pl.)

ondas radio (s.f.pl.)

*es [MEX]* radio ondas (s.f.pl.)

ondas de radio (s.f.pl.)

ondas radio (s.f.pl.)

*fr* ondes radio (n.f.pl.)

ondas de onda (n.f.pl.)

*gl* ondas de rádio (s.f.pl.)

*pt* ondas de rádio (s.f.pl.)

*pt [BR]* ondas de rádio (s.f.pl.)

*ro* unde radio (s.f.pl.)

*en* radio waves

121.	<i>it</i>	<b>opposizione (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Configurazione celeste per cui un astro e il Sole hanno longitudini celesti geocentriche che differiscono di 180°, ossia hanno posizioni diametralmente opposte rispetto alla Terra.
	<i>ca</i>	oposició (n.f.)
	<i>es</i>	oposición (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	oposición (s.f.)
	<i>fr</i>	opposition (n.f.)
	<i>gl</i>	oposición (n.f.)
	<i>pt</i>	oposição (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	oposição (s.f.)
	<i>ro</i>	opozitie (s.f.)
	<i>en</i>	opposition
122.	<i>it</i>	<b>orbita (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Traiettoria descritta da un corpo in movimento intorno a un altro corpo.
	<i>ca</i>	òrbita (n.f.)
	<i>es</i>	órbita (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	órbita (s.f.)
	<i>fr</i>	orbite (n.f.)
	<i>gl</i>	órbita (n.f.)
	<i>pt</i>	órbita (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	órbita (s.f.)
	<i>ro</i>	orbită (s.f.)
	<i>en</i>	orbit
123.	<i>it</i>	<b>orientamento (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	orientamento della superficie captante (s.m.) Posizione della superficie captante rispetto al Sole.
	<i>ca</i>	orientació (n.f.)
	<i>es</i>	orientación (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	orientación (s.f.)
	<i>fr</i>	orientation (n.f.)
	<i>gl</i>	orientación (n.f.)
	<i>pt</i>	orientação (s.f.)

ossido di carbonio (s.m.)

<i>pt</i> [BR]	orientação (s.f.)
<i>ro</i>	orientare (s.f.)
<i>en</i>	orientation
<b>124. <i>it</i></b>	<b>ossido di carbonio (s.m.)</b> monossido di carbonio (s.m.) CO <i>DEF</i> È un gas velenoso particolarmente insidioso in quanto inodore, incolore e insapore.
<i>ca</i>	monòxid de carboni (n.m.) CO
<i>es</i>	monóxido de carbono (s.m.) CO
<i>es</i> [MEX]	óxido de carbono (s.m.) monóxido de carbono (s.m.) CO (s.m.)
<i>fr</i>	monoxyde de carbone (n.m.) CO
<i>gl</i>	monóxido de carbono (n.m.) CO
<i>pt</i>	monóxido de carbono (s.m.)
<i>pt</i> [BR]	monóxido de carbono (s.m.)
<i>ro</i>	monoxid de carbon (s.m.)
<i>en</i>	carbon monoxide
<b>125. <i>it</i></b>	<b>ozono (s.m.)</b> $O_3$ <i>DEF</i> Forma allotropica dell'ossigeno, gas di colore blu e caratteristico odore pungente, presente alla massima concentrazione atmosferica nell'ozonosfera.
<i>ca</i>	ozó (n.f.) $O_3$
<i>es</i>	ozono (s.m.) $O_3$
<i>es</i> [MEX]	ozono (s.m.) $O_3$
<i>fr</i>	ozone (n.m.) $O_3$
<i>gl</i>	ozono (n.m.) $O_3$

<i>pt</i>	ozono (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	ozônio (s.m.)
<i>O<sub>3</sub></i>	O <sub>3</sub>
<i>ro</i>	ozon (s.n.)
	O <sub>3</sub>
<i>en</i>	ozone
	trioxygen
<b>126. <i>it</i></b>	<b>pannello fotovoltaico (s.m.)</b>
<i>DEF</i>	Insieme di più moduli, collegati in serie o in parallelo, in una struttura rigida.
<i>ca</i>	panell fotovoltaic (n.m.)
<i>es</i>	panel fotovoltaico (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	placa fotovoltaica (s.f.)
	panel fotovoltaico (s.m.)
	placa fotovoltaica (s.f.)
<i>fr</i>	panneau photovoltaïque (n.m.)
<i>gl</i>	panel fotovoltaico (n.m.)
<i>pt</i>	painel solar fotovoltaico (s.m.)
	painel solar (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	painel fotovoltaico (s.m.)
	painel solar fotovoltaico (s.m.)
<i>ro</i>	panou fotovoltaic (s.n.)
<i>en</i>	photovoltaic panel
<b>127. <i>it</i></b>	<b>parallelo (s.m.)</b>
<i>DEF</i>	Indica il cerchio descritto dalla curva generatrice, cioè il cerchio sezione della superficie con un piano perpendicolare all'asse.
<i>ca</i>	paral·lel (n.m.)
<i>es</i>	paralelo (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	paralelo (s.m.)
<i>fr</i>	parallèle (n.m.)
<i>gl</i>	paralelo (n.m.)
<i>pt</i>	paralelo (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	paralelo (s.m.)
<i>ro</i>	paralelă (s.f.)
<i>en</i>	circle of latitude

128. *it*  
*DEF*

**performance ratio (s.m.)**

Indice di misurazione delle prestazioni di un impianto fotovoltaico.

<i>ca</i>	coeficient de rendiment (n.m.)
<i>es</i>	rendimiento total (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	rendimiento global (s.m.)
<i>fr</i>	performance ratio (s.f.)
<i>gl</i>	coeficiente de rendimiento (s.m.)
<i>pt</i>	ratio de performance (n.m.)
<i>pt [BR]</i>	coeficiente de rendimento (n.m.)
<i>ro</i>	performance ratio (s.m.)
<i>en</i>	indicator de performană (s.n.)
	performance ratio

129. *it*  
*DEF*

**perigeo (s.m.)**

Il punto più vicino alla Terra di un'orbita intorno ad essa.

<i>ca</i>	perigeu (n.m.)
<i>es</i>	perigeo (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	perigeo (s.m.)
<i>fr</i>	périgée (n.m.)
<i>gl</i>	perixeo (n.m.)
<i>pt</i>	perigeu (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	perigeu (s.m.)
<i>ro</i>	perigeu (s.n.)
<i>en</i>	perigee

130. *it*  
*DEF*

**plasma (s.m.)**

Particolare stato della materia gassosa nel quale la maggior parte degli atomi o delle molecole è ionizzata.

<i>ca</i>	plasma (n.m.)
<i>es</i>	plasma (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	plasma (s.m.)
<i>fr</i>	plasma (n.m.)
<i>gl</i>	plasma (n.m.)
<i>pt</i>	plasma (s.m.)

<i>pt</i> [BR]	plasma (s.m.)
<i>ro</i>	plasmă (s.f.)
<i>en</i>	plasma
<b>131. <i>it</i></b>	<b>poli celesti (s.m.pl.)</b>
<i>DEF</i>	Sono due punti diametralmente opposti individuati dall'intersezione dell'asse di rotazione terrestre con la sfera celeste.
<i>ca</i>	pols celestes (n.m.pl.)
<i>es</i>	polos celestes (s.m.pl.)
<i>es</i> [MEX]	polos celestes (s.m.pl.)
<i>fr</i>	pôles célestes (n.m.pl.)
<i>gl</i>	polos celestes (n.m.pl.)
<i>pt</i>	pólos celestes (s.m.pl.)
<i>pt</i> [BR]	polos celestes (s.m.pl.)
<i>ro</i>	poluri celeste (s.n.pl.)
<i>en</i>	celestial poles
<b>132. <i>it</i></b>	<b>potenza (s.f.)</b>
<i>DEF</i>	$\text{W}$ Energia prodotta o consumata nell'unità di tempo.
<i>ca</i>	potència (n.f.)
	$\text{W}$
<i>es</i>	potencia (s.f.)
	$\text{W}$
<i>es</i> [MEX]	potencia (s.f.)
	$\text{W}$
<i>fr</i>	puissance (n.f.)
	$\text{W}$
<i>gl</i>	potencia (n.f.)
	$\text{W}$
<i>pt</i>	potência (s.f.)
<i>pt</i> [BR]	potênciā (s.f.)
<i>ro</i>	putere (s.f.)
<i>en</i>	power
	$\text{W}$

potenza di picco (s.f.)

133. *it*

**potenza di picco (s.f.)**

potenza nominale (s.f.)

potenza nominale (s.f.)

W<sub>p</sub>

*DEF*

Potenza elettrica di un impianto o di un dispositivo fotovoltaico misurata in Condizioni di Prova Standard.

*ca*

potència de pic (n.f.)

*es*

potencia pico (s.f.)

W<sub>p</sub>

*es [MEX]*

potencia de pico (s.f.)

potencia pico (s.f.)

W<sub>p</sub>

*fr*

puissance-crête (n.f.)

W<sub>c</sub>

W<sub>p</sub>

kW<sub>c</sub>

*gl*

potencia pico (n.f.)

*pt*

potênciа de pico (s.f.)

*pt [BR]*

potênciа de pico (s.f.)

*ro*

putere de vârf (s.f.)

*en*

peak envelope power

134. *it*

**precessione degli equinozi (s.f.)**

*DEF*

Risulta da un movimento della Terra che fa cambiare in modo lento ma continuo l'orientamento del suo asse di rotazione rispetto alla sfera ideale delle stelle fisse.

*ca*

precessió dels equinoccis (n.f.)

*es*

precesión de los equinoccios (s.f.)

*es [MEX]*

precesión de los equinoccios (s.f.)

*fr*

précession des équinoxes (n.f.)

*gl*

precesión dos equinócios (n.f.)

*pt*

precessão dos equinócios (s.f.)

*pt [BR]*

precessão dos equinócios (s.f.)

*ro*

precesiune a echinocțiilor (s.f.)

*en*

precession of the equinoxes

135.	<i>it</i>	<b>protossido di azoto (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Gas incolore non infiammabile dall'odore lievemente dolce.
	<i>ca</i>	óxid nitrós (n.m.)
	<i>es</i>	óxido nitroso (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	hemióxido de nitrógeno (s.m.)
	<i>fr</i>	óxido nitroso (s.m.)
		óxido de dinitrógeno (s.m.)
		hemióxido de nitrógeno (s.m.)
	<i>gl</i>	N <sub>2</sub> O
	<i>pt</i>	protoxyde d'azote (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	N <sub>2</sub> O
	<i>ro</i>	oxyde de diazote (n.m.) [CA]
	<i>en</i>	óxido nitroso (n.m.)
		N <sub>2</sub> O
	<i>pt</i>	óxido nitroso (s.m.)
	<i>fr</i>	N <sub>2</sub> O
	<i>gl</i>	óxido nitroso (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	N <sub>2</sub> O
	<i>ro</i>	protoxid de azot (s.n.)
	<i>en</i>	nitrous oxide
136.	<i>it</i>	<b>punto di consegna (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	punto di immissione (s.m.)
		Punto fisico della rete di distribuzione in cui l'energia prodotta e messa a disposizione dell'utente viene contabilizzata.
	<i>ca</i>	punt d'intercanvi (n.m.)
	<i>es</i>	punto de entrega (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	punto de suministro (s.m.)
	<i>fr</i>	punto de entrega (s.m.)
	<i>gl</i>	punto de suministro (s.m.)
	<i>pt</i>	point d'injection (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	punto de subministración (n.m.)
	<i>ro</i>	ponto de entrega (s.m.)
	<i>en</i>	ponto de entrega (s.m.)
		ponto de entrega de energia (s.m.)
		punct de livrare (s.n.)
	<i>en</i>	point of delivery

137.	<i>it</i>	<b>punto di riconsegna (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	punto di prelievo (s.m.)
		Punto fisico della rete di distribuzione in cui l'energia prodotta viene elevata.
	<i>ca</i>	punt de recepció (n.m.)
	<i>es</i>	punto de consumo (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	punto de recepción (s.m.)
	<i>fr</i>	point de prélèvement (n.m.)
	<i>gl</i>	punto de recepción (n.m.)
	<i>pt</i>	ponto de receção (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	ponto de recepção (s.m.)
	<i>ro</i>	punct de receptie (s.n.)
	<i>en</i>	point of receipt
138.	<i>it</i>	<b>radiazione diffusa (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	radiazione solare diffusa (s.f.)
		Componente della radiazione solare dispersa dal cielo e dall'atmosfera.
	<i>ca</i>	radiació difusa (n.f.)
	<i>es</i>	radiación difusa (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	radiación difusa (s.f.)
	<i>fr</i>	radiación solar difusa (s.f.)
	<i>gl</i>	rayonnement diffus (n.m.)
	<i>pt</i>	radiación difusa (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	radiação difusa (s.f.)
	<i>ro</i>	radiație difuză (s.f.)
	<i>en</i>	diffused irradiance diffuse solar radiation
139.	<i>it</i>	<b>radiazione diretta (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	radiazione solare diretta (s.f.)
		Componente della radiazione solare che raggiunge direttamente la superficie.
	<i>ca</i>	radiació directa (n.f.)
	<i>es</i>	radiación directa (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	radiación directa (s.f.)

	<i>fr</i>	rayonnement direct (n.m.)
	<i>gl</i>	radiación directa (n.f.)
		radiación solar directa (n.f.)
	<i>pt</i>	radiação direta (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	radiação direta (s.f.)
	<i>ro</i>	radiație directă (s.f.)
	<i>en</i>	direct irradiance
		direct solar radiation
140.	<i>it</i>	<b>radiazione di fondo cosmica (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	È la radiazione elettromagnetica residua prodotta dal Big Bang che permea l'universo.
	<i>ca</i>	radiació còsmica de fons (n.f.)
	<i>es</i>	radiación cósmica de fondo (s.f.)
		radiación de fondo de microondas (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	radiación cósmica de fondo (s.f.)
		RCF (s.f.)
	<i>fr</i>	rayonnement de fond (n.m.)
		rayonnement de fond cosmique (n.m.)
		rayonnement de fond cosmologique (n.m.)
		rayonnement cosmologique fossile (n.m.)
		rayonnement à 3 K (n.m.)
		fond diffus cosmologique (n.m.)
	<i>gl</i>	radiación cósmica de fondo (n.f.)
	<i>pt</i>	radiação cósmica de fundo (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	radiação cósmica de fundo (s.f.)
	<i>ro</i>	radiație cosmică de fond (s.f.)
	<i>en</i>	cosmic background radiation (CBR)
141.	<i>it</i>	<b>radiazione globale (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	radiazione solare globale (s.f.)
		Flusso di energia che colpisce un piano orizzontale.
	<i>ca</i>	radiació global (n.f.)
	<i>es</i>	radiación global (s.f.)
		radiación global (s.f.)
	<i>fr</i>	rayonnement global (n.m.)
	<i>gl</i>	radiación global (n.f.)
	<i>pt</i>	radiação global (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	radiação global (s.f.)
		radiação solar global (s.f.)

radiazione infrarossa (s.f.)

*ro* radiație globală (s.f.)

*en* global irradiance  
global radiation

**142. *it* radiazione infrarossa (s.f.)**

*DEF*

È la radiazione elettromagnetica con banda di frequenza dello spettro elettromagnetico inferiore a quella della luce visibile, ma maggiore di quella delle onde radio.

*ca* radiació infraroja (n.f.)  
*es* radiación infrarroja (s.f.)  
*es [MEX]* radiación infrarroja (s.f.)  
*radiación IR (s.f.)*  
*fr* rayonnement infrarouge (n.m.)  
*rayonnement IR (n.m.)*  
*gl* radiación infravermella (n.f.)  
*pt* radiação infravermelha (s.f.)  
*pt [BR]* radiação infravermelha (s.f.)  
*ro* radiație infraroșie (s.f.)

*en* infrared radiation (IR)

**143. *it* radiazione riflessa (s.f.)**

*DEF*

radiazione solare riflessa (s.f.)  
Flusso di energia che colpisce un piano orizzontale.

*ca* radiació reflectida (n.f.)  
*es* radiación reflejada (s.f.)  
*es [MEX]* radiación reflejada (s.f.)  
*fr* rayonnement réfléchi (n.m.)  
*gl* radiación reflectida (n.f.)  
*pt* radiação refletida (s.f.)  
*pt [BR]* radiação refletida (s.f.)  
*ro* radiație reflectată (s.f.)

*en* reflected irradiance  
reflected solar radiation

**144. *it* radiazione solare (s.f.)**

*DEF*

Flusso di energia emessa dal Sole a partire dai processi di fusione nucleare che avvengono al suo interno e incidente su un'unità di superficie nell'unità di tempo.

<i>ca</i>	radiació solar (n.f.)
<i>es</i>	radiación solar (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	radiación solar (s.f.)
<i>fr</i>	rayonnement solaire (n.m.)
<i>gl</i>	rayonnement du soleil (n.m.) [CA]
<i>pt</i>	radiación solar (n.f.)
<i>pt [BR]</i>	radiação solar (s.f.)
<i>ro</i>	radiație solară (s.f.)
<i>en</i>	solar irradiance
<b>145. <i>it</i></b>	<b>radiazione ultravioletta (s.f.)</b>
<i>DEF</i>	È un intervallo della radiazione elettromagnetica, appartenente allo spettro elettromagnetico, con lunghezza d'onda immediatamente inferiore alla luce visibile dall'occhio umano.
<i>ca</i>	radiació ultraviolada (n.f.)
<i>es</i>	radiación ultravioleta (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	radiación ultravioleta (s.f.)
<i>fr</i>	radiación UV (s.f.)
<i>gl</i>	rayonnement ultraviolet (n.m.)
<i>pt</i>	rayonnement UV (n.m.)
<i>pt [BR]</i>	radiación ultravioleta (n.f.)
<i>ro</i>	radiação ultravioleta (s.f.)
<i>en</i>	ultraviolet radiation
	UV radiation

<b>146. <i>it</i></b>	<b>radiogalassia (s.f.)</b>
<i>DEF</i>	Galassia che, a differenza delle normali galassie, emette sotto forma di radioonde quantità di energia uguali o superiori a quella emessa come radiazione visibile.
<i>ca</i>	radiogalàxia (n.f.)
<i>es</i>	radiogalaxia (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	radiogalaxia (s.f.)
<i>fr</i>	radiogalaxie (n.f.)
<i>gl</i>	radiogalaxia (n.f.)

raggi cosmici (s.m.pl.)

<i>pt</i>	radiogaláxia (s.f.)
<i>pt [BR]</i>	radiogaláxia (s.f.)
<i>ro</i>	radiogalaxie (s.f.)

*en* radiogalaxy

**147. *it* *raggi cosmici (s.m.pl.)***

*DEF*

Sono particelle energetiche provenienti dallo spazio esterno, alle quali sono esposti la Terra e qualunque altro corpo celeste, nonché i satelliti e gli astronauti in orbita spaziale.

<i>ca</i>	raigts còsmics (n.m.pl.)
<i>es</i>	rayos cósmicos (s.m.pl.)
<i>es [MEX]</i>	rayos cósmicos (s.m.pl.)
<i>fr</i>	rayons cosmiques (n.m.pl.)
<i>gl</i>	raios cósmicos (n.m.pl.)
<i>pt</i>	raios cósmicos (s.m.pl.)
<i>pt [BR]</i>	raios cósmicos (s.m.pl.)
<i>ro</i>	raze cosmice (s.f.pl.)

*en* cosmic rays

**148. *it* *raggi gamma (s.m.pl.)***

*DEF*

Sono una forma di radiazione elettromagnetica, appartenente allo spettro elettromagnetico.

<i>ca</i>	raigts gamma (n.m.pl.)
<i>es</i>	rayos gamma (s.m.pl.)
<i>es [MEX]</i>	rayos gamma (s.m.pl.)
<i>fr</i>	rayons gamma (n.m.pl.)
<i>gl</i>	raios gamma (n.m.pl.)
<i>pt</i>	raios gama (s.m.pl.)
<i>pt [BR]</i>	raios gama (s.m.pl.)
<i>ro</i>	raze gamma (s.f.pl.)

*en* gamma rays

**149. *it* *redshift (s.m.)***

spostamento verso il rosso (s.m.)

*DEF*

Fenomeno per cui la frequenza della luce, quando osservata in certe circostanze, è più bassa della frequenza che aveva quando è stata emessa.

	<i>ca</i>	desplaçament cap al vermell (n.m.)
	<i>es</i>	desplaçament batocròmic (n.m.)
	<i>es [MEX]</i>	corrimiento hacia el rojo (s.m.)
	<i>fr</i>	desplazamiento hacia el rojo (s.m.)
	<i>gl</i>	redshift (s.m.)
	<i>pt</i>	desplazamiento hacia el rojo (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	décalage spectral cosmologique (n.m.)
	<i>ro</i>	décalage cosmologique (n.m.)
	<i>en</i>	décalage vers le rouge (n.m.)
150.	<i>it</i>	corremento ao vermelho (n.m.)
	<i>DEF</i>	desvio para o vermelho (s.m.)
	<i>ca</i>	desvio para o vermelho (s.m.)
	<i>es</i>	redshift (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	redshift (s.m.)
	<i>fr</i>	redshift (s.m.)
	<i>gl</i>	redshift (s.m.)
	<i>pt</i>	redshift (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	redshift (s.m.)
	<i>ro</i>	infraroşu (s.n., adj.)
	<i>en</i>	redshift
151.	<i>it</i>	<b>retrofit (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	impianto rifotovoltaico retrofit (s.m.)
	<i>ca</i>	Impianto fotovoltaico applicato a contesti edilizi già esistenti e quindi non previsto nella fase di progettazione degli stessi.
	<i>es</i>	retroinstal·lació (n.f.)
	<i>es [MEX]</i>	retrofit (s.m.)
	<i>fr</i>	retrofit (s.m.)
	<i>gl</i>	retrofit (n.m.)
	<i>pt</i>	retrofit (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	retrofit (n.m.)
	<i>ro</i>	rattrapage (n.m.)
	<i>en</i>	réhabilitation thermique (n.f.) [CA]
	<i>ca</i>	retrofit (n.m.)
	<i>es</i>	retrofit (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	retrofit (s.m.)
	<i>fr</i>	retrofit (s.m.)
	<i>gl</i>	retrofit (s.m.)
	<i>pt</i>	retrofit (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	retrofit (s.m.)
	<i>ro</i>	outage (s.n.)
	<i>en</i>	retrofit
151.	<i>it</i>	<b>riscaldamento globale (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Indica le fasi di aumento della temperatura media dell'atmosfera terrestre e degli oceani dovute a cause naturali.

		<i>ca</i>	escalfament global (n.m.)
		<i>es</i>	calentamiento global (s.m.)
		<i>es [MEX]</i>	calentamiento global (s.m.)
		<i>fr</i>	calentamiento climático (s.m.)
		<i>gl</i>	réchauffement global (n.m.)
		<i>pt</i>	réchauffement climatique (n.m.) [CA]
		<i>pt [BR]</i>	réchauffement planétaire (n.m.) [CA]
		<i>ro</i>	încălzire globală (s.f.)
		<i>en</i>	global warming
152.	<i>it</i>		<b>rivelatore di tensione (s.m.)</b>
			rilevatore di tensione (s.m.)
			voltmetro (s.m.)
	<i>DEF</i>		Strumento per la misura della differenza di potenziale elettrico tra due punti di un circuito.
		<i>ca</i>	voltímetre (n.m.)
		<i>es</i>	voltímetro (s.m.)
		<i>es [MEX]</i>	voltímetro (s.m.)
		<i>fr</i>	voltmètre (n.m.)
		<i>gl</i>	voltímetro (n.m.)
		<i>pt</i>	voltímetro (s.m.)
		<i>pt [BR]</i>	voltímetro (s.m.)
		<i>ro</i>	detector de tensiune (s.n.)
		<i>en</i>	voltmeter
153.	<i>it</i>		<b>rivelatore fotovoltaico (s.m.)</b>
		<i>DEF</i>	È un rivelatore quantico nel quale si genera una differenza di potenziale fra l'interfaccia di due semiconduttori a causa della radiazione incidente.
		<i>ca</i>	detector fotovoltaic (n.m.)
		<i>es</i>	detector fotovoltaico (s.m.)
		<i>es [MEX]</i>	detector fotovoltaico (s.m.)
		<i>fr</i>	détecteur photovoltaïque (n.m.)
		<i>gl</i>	detector fotovoltaico (n.m.)
		<i>pt</i>	detetor fotovoltaico (s.m.)

	<i>pt [BR]</i>	detector fotovoltaico (s.m.)
	<i>ro</i>	detector fotovoltaic (s.n.)
	<i>en</i>	photovoltaic detector
154.	<i>it</i>	<b>rivoluzione (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	moto di rivoluzione (s.m.)
		È il movimento che un pianeta o un altro corpo celeste compie attorno a un centro di massa.
	<i>ca</i>	revolució (n.f.)
	<i>es</i>	revolución (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	órbita (s.f.)
	<i>fr</i>	révolution (n.f.)
	<i>gl</i>	órbita (n.f.)
	<i>pt</i>	órbita (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	órbita (s.f.)
	<i>ro</i>	revoluție (s.f.)
		mișcare de revoluție (s.f.)
	<i>en</i>	orbit
155.	<i>it</i>	<b>rotazione (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	È il movimento di un corpo che segue una traiettoria circolare.
	<i>ca</i>	rotació (n.f.)
	<i>es</i>	rotación (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	rotación (s.f.)
	<i>fr</i>	rotation (n.f.)
	<i>gl</i>	rotación (n.f.)
	<i>pt</i>	rotação (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	rotação (s.f.)
	<i>ro</i>	rotație (s.f.)
	<i>en</i>	rotation
156.	<i>it</i>	<b>semiconduttori (s.m.pl.)</b>
	<i>DEF</i>	materiale semiconduttore (s.m.)
		Materiale isolante a basse temperature con condutività elettrica intermedia tra materiale conduttore e materiale isolante.

sfera celeste (s.f.)

<i>ca</i>	semiconductor (n.m.)
<i>es</i>	semiconductores (s.m.pl.)
<i>es [MEX]</i>	semiconductores (s.m.pl.)
<i>fr</i>	semi-conducteurs (n.m.pl.)
<i>gl</i>	semiconductores (n.m.pl.)
<i>pt</i>	semicondutor (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	semiconductor (s.m.)
<i>ro</i>	semiconductori (s.m.pl.)

*en* semiconductors

157. *it* **sfera celeste (s.f.)**

*DEF* È una sfera di raggio arbitrario sulla cui superficie sono proiettati, dal centro della sfera, tutti gli astri.

<i>ca</i>	esfera celeste (n.f.)
<i>es</i>	esfera celeste (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	esfera celeste (s.f.)
<i>fr</i>	sphère céleste (n.f.)
<i>gl</i>	esfera celeste (n.f.)
<i>pt</i>	esfera celeste (s.f.)
<i>pt [BR]</i>	esfera celeste (s.f.)
<i>ro</i>	sferă cerească (s.f.)

*en* celestial sphere

158. *it* **silicio (s.m.)**

*DEF* Materiale semiconduttore ottenuto dalla sabbia o dal quarzo in seguito ad un procedimento chimico di purificazione.

<i>ca</i>	silici (n.m.)
<i>es</i>	Si
<i>es [MEX]</i>	silicio (s.m.)
<i>fr</i>	Si
<i>gl</i>	silicio (n.m.)
<i>pt</i>	silício (s.m.)

<i>pt</i> [BR]	silício (s.m.)
<i>ro</i>	siliciu (s.n.)
<i>en</i>	silicon
	Si
<b>159. <i>it</i></b>	<b>silicio amorfo (s.m.)</b>
<i>DEF</i>	Silicio non cristallino e dalla struttura non omogenea.
<i>ca</i>	silici amorf (n.m.)
<i>es</i>	silicio amorfo (s.m.)
<i>es</i> [MEX]	silicio amorf (s.m.)
	silicón amorf (s.m.)
	Si-a (s.m.)
<i>fr</i>	silicum amorphe (n.m.)
<i>gl</i>	silicio amorfo (n.m.)
<i>pt</i>	silício amorfo (s.m.)
<i>pt</i> [BR]	silício amorfo (s.m.)
<i>ro</i>	siliciu amorf (s.n.)
<i>en</i>	amorphous silicon
<b>160. <i>it</i></b>	<b>silicio di grado solare (s.m.)</b>
<i>DEF</i>	Silicio non cristallino e dalla struttura non omogenea.
<i>ca</i>	silici de grau solar (n.m.)
	silici solar (n.m.)
<i>es</i>	silicio grado solar (s.m.)
<i>es</i> [MEX]	silicio de grado solar (s.m.)
	Si-GS (s.m.)
	silicio grado solar (s.m.)
	SoG (s.m.)
	silicio solar (s.m.)
<i>fr</i>	silicum de grade solaire (n.m.)
	silicum grade solaire (n.m.)
	silicum de qualité solaire (n.m.)
<i>gl</i>	silicio de grao solar (n.m.)
<i>pt</i>	silício grau solar (s.m.)
<i>pt</i> [BR]	silício grau solar (s.m.)
	silício de grau solar (s.m.)
<i>ro</i>	siliciu de grad solar (s.n.)
<i>en</i>	solar grade silicon

161.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>silicio monocristallino (s.m.)</b> Silicio costituito da un singolo cristallo.
	<i>ca</i>	silici monocristal-lí (n.m.)
	<i>es</i>	silicio monocristalino (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	silicio monocristalino (s.m.)
	<i>fr</i>	silicón monocristalino (s.m.)
	<i>gl</i>	silicium monocristallin (n.m.)
	<i>pt</i>	silicio monocristalino (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	silício monocristalino (s.m.)
	<i>ro</i>	siliciu monocristal (s.n.)
	<i>en</i>	monocrystalline silicon
162.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>silicio policristallino (s.m.)</b> silicio multicristallino mc-Si (s.m.) silicio pluricristallino (s.m.) Silicio costituito da più cristalli.
	<i>ca</i>	silici policristal-lí (n.m.)
	<i>es</i>	silicio policristalino (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	silicio policristalino (s.m.)
	<i>fr</i>	silicón policristalino (s.m.)
	<i>gl</i>	silicium polycrystallin (n.m.)
	<i>pt</i>	polysilicium (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	silicio policristalino (n.m.)
	<i>ro</i>	silício policristalino (s.m.)
	<i>en</i>	polycrystalline silicon
163.	<i>it</i> <i>DEF</i>	<b>sistema fotovoltaico (s.m.)</b> Impianto finalizzato alla produzione di energia elettrica a partire dalla conversione della radiazione solare e costituito dai dispositivi fotovoltaici e da componenti meccanici, elettrici ed elettronici.
	<i>ca</i>	sistema fotovoltaic (n.m.)
	<i>es</i>	sistema fotovoltaico (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	sistema fotovoltaico (s.m.)
	<i>fr</i>	système photovoltaïque (n.m.)

	<i>gl</i>	sistema fotovoltaico (n.m.)
	<i>pt</i>	sistema fotovoltaico (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	sistema fotovoltaico (s.m.)
	<i>ro</i>	sistem fotovoltaic (s.n.)
	<i>en</i>	photovoltaic system
164.	<i>it</i>	<b>solare fotovoltaico (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	È un meccanismo che permette di trasformare l'energia solare in energia elettrica in modo diretto ed istantaneo, senza usare combustibili.
	<i>ca</i>	cèl·lula solar fotovoltaica (n.f.)
	<i>es</i>	solar fotovoltaica (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	solar fotovoltaico (s.m.)
	<i>fr</i>	instalación fotovoltaica (s.f.)
	<i>gl</i>	photovoltaïque solaire (n.m.)
	<i>pt</i>	célula fotovoltaica (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	solar fotovoltaico (s.m.)
	<i>ro</i>	solar fotovoltaico (s.m.)
	<i>en</i>	solar photovoltaic
165.	<i>it</i>	<b>sottocampo (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	sottocampo fotovoltaico (s.m.) Complesso di stringhe collegate in parallelo.
	<i>ca</i>	subcamp fotovoltaic (n.m.)
	<i>es</i>	conexión masivamente en paralelo (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	conexión masivamente en paralelo de módulos (s.f.)
	<i>fr</i>	subarreglo fotovoltaico (s.m.)
	<i>gl</i>	subcampo fotovoltaico (s.m.)
	<i>pt</i>	sous-champ (n.m.)
	<i>pt [BR]</i>	conexión de módulos fotovoltaicos en paralelo (n.f.)
	<i>ro</i>	conexão de strings em paralelo (s.f.)
	<i>en</i>	parallel circuit (s.m.)
		parallel circuit (s.m.)
		subcâmp (s.n.)
	<i>en</i>	subarray

spettro (s.m.)

166. *it*  
*DEF*

**spettro (s.m.)**

Indica la distribuzione dell'intensità della radiazione in funzione dell'energia, dell'impulso.

<i>ca</i>	espectre (n.m.)
<i>es</i>	espectro (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	espectro (s.m.)
<i>fr</i>	spectre (n.m.)
<i>gl</i>	espectro (n.m.)
<i>pt</i>	espectro (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	espectro (s.m.)
<i>ro</i>	spectru (s.n.)

*en* spectrum

167. *it*  
*DEF*

**spettrografo (s.m.)**

Apparecchio che serve a produrre e a registrare lo spettro di una sorgente di radiazioni elettromagnetiche.

<i>ca</i>	espectrógraf (n.m.)
<i>es</i>	espectrógrafo (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	espectrómetro (s.m.)
<i>fr</i>	spectographe (n.m.)
<i>gl</i>	espectrómetro (n.m.)
<i>pt</i>	espectrógrafo (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	espectrógrafo (s.m.)
<i>ro</i>	spectograf (s.n.)

*en* spectrograph

168. *it*  
*DEF*

**stand alone photovoltaic system (s.m.)**

sistema fotovoltaico autonomo (s.m.)

impianto fotovoltaico isolato dalla rete (s.m.)

Sistema fotovoltaico non collegato alla rete elettrica di distribuzione che alimenta carichi elettrici attraverso una propria rete di distribuzione.

<i>ca</i>	sistema fotovoltaic autònom (n.m.)
<i>es</i>	sistema fotovoltaico autónomo (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	sistema fotovoltaico autónomo (s.m.)
<i>fr</i>	sistema fotovoltaico independiente (s.m.)
	sistema fotovoltaico aislado (s.m.)
	générateur autonome (n.m.)
	générateur solaire photovoltaïque autonome (n.m.)

		système photovoltaïque autonome (n.m.) [CA]
<i>gl</i>		fotovoltaico autónomo (n.m.)
<i>pt</i>		sistema fotovoltaico autónomo (s.m.)
<i>pt [BR]</i>		sistema fotovoltaico autônomo (s.m.)
<i>ro</i>		sistem fotovoltaic independent (s.n.)
<i>en</i>		stand alone
		stand alone photovoltaic system
169.	<i>it</i>	<b>stella di neutroni (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	È una stella compatta il cui peso è sostenuto dalla pressione di neutroni liberi.
	<i>ca</i>	estrella de neutrons (n.f.)
	<i>es</i>	estrella de neutrones (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	estrella de neutrones (s.f.)
	<i>fr</i>	étoile à neutrons (n.f.)
	<i>gl</i>	estrela de neutróns (n.f.)
	<i>pt</i>	estrela de neutrões (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	estrela de nêutrons (s.f.)
	<i>ro</i>	stea de neutroni (s.f.)
	<i>en</i>	neutron star
170.	<i>it</i>	<b>stringa (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	stringa fotovoltaica (s.f.) Insieme di pannelli collegati in serie.
	<i>ca</i>	cadena (n.f.)
	<i>es</i>	cadena (s.f.)
	<i>string</i>	string (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	cadena de paneles (s.f.)
	<i>fr</i>	string (s.f.)
	<i>gl</i>	cadena (s.f.)
	<i>pt</i>	cadena fotovoltaica (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	string (n.m.)
	<i>ro</i>	chaîne (n.f.) [CA]
	<i>en</i>	cadea de paneis (n.f.)
		string (s.m.)
		string (s.m.)
		cadeia de painéis (s.f.)
		serie (s.f.)
	<i>en</i>	string

171.	<i>it</i>	<b>superficie captante (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Si intende la superficie occupata dai soli moduli fotovoltaici.
	<i>ca</i>	superficie total equivalent (n.f.)
	<i>es</i>	superficie captante (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	superficie de absorción (s.f.)
	<i>fr</i>	superficie de captación (s.f.)
	<i>gl</i>	surface de captation (n.f.)
	<i>pt</i>	surface de captage (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	absorbeur (n.m.) [CA]
	<i>ro</i>	superficie de captación (n.f.)
	<i>en</i>	superficie de captação (s.f.)
		superficie de captação (s.f.)
		suprafață de captare (s.f.)
		absorbing surface
172.	<i>it</i>	<b>tedlar (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	È il nome commerciale di un film di polivinilfluoruro prodotto dalla DuPont e caratterizzato da alcune proprietà chimiche, elettriche e di resistenza meccanica.
	<i>ca</i>	poli(fluorur) de vinil (n.m.)
	<i>es</i>	fluoruro de polivinilo (s.m.)
	<i>es [MEX]</i>	PVF
	<i>fr</i>	tedlar (s.m.)
	<i>gl</i>	fluoruro de polivinilo (s.m.)
	<i>pt</i>	fluoruro de polivinil (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	PVF
	<i>ro</i>	Tedlar
	<i>en</i>	fluorure de polyvinyl (n.m.)
		PVF
		Tedlar
		fluoreto de polivinilo (s.m.)
		fluoreto de polivinil (s.m.)
		PVF (s.m.)
		tedlar (s.m.)
		tedlar (s.n.)
		tedlar
		polyvinil fluoride

173.	<i>it</i>	<b>tensione (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	tensione elettrica (s.f.)
		Differenza di potenziale tra due punti di un circuito elettrico circolante su due linee.
	<i>ca</i>	tensió (n.f.)
	<i>es</i>	tensión eléctrica (s.f.)
	<i>V</i>	
	<i>es [MEX]</i>	voltaje (s.m.)
	<i>fr</i>	voltaje (s.m.)
	<i>V</i>	
	<i>gl</i>	tensión (s.f.)
	<i>pt</i>	tensión eléctrica (s.f.)
	<i>V</i>	
	<i>pt [BR]</i>	tension (n.f.)
	<i>ro</i>	tensión (s.f.)
	<i>en</i>	
		voltage
		<i>V</i>
174.	<i>it</i>	<b>tensione alternata (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Tensione tra due punti di un circuito che varia nel tempo con andamento di tipo sinusoidale.
	<i>ca</i>	tensió alterna (n.f.)
	<i>es</i>	tensión alterna (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	voltaje alterno (s.m.)
	<i>fr</i>	tensión alterna (s.f.)
	<i>gl</i>	tension alternative (n.f.)
	<i>pt</i>	tensión alterna (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	tensão alternada (s.f.)
	<i>ro</i>	tensão alternada (s.f.)
	<i>en</i>	tensiune alternativă (s.f.)
		tensiune alternată (s.f.)
		alternating voltage

175.	<i>it</i>	<b>tensione di circuito aperto (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	Tensione massima riferita ad un generatore foto-voltaico che si ha quando la corrente elettrica è pari a zero.
	<i>ca</i>	tensió de circuit obert (n.f.)
	<i>es</i>	tensión de un circuito abierto (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	voltaje de circuito abierto (s.m.)
	<i>VCA</i>	VCA (s.m.)
	<i>fr</i>	tensión de circuito abierto (s.f.)
	<i>VOC</i>	VOC (s.f.)
	<i>fr</i>	tension en circuit ouvert (n.f.)
		tension de circuit ouvert (n.f.) [CA]
		tension à circuit ouvert (n.f.) [CA]
	<i>gl</i>	tensión de circuito aberto (n.f.)
	<i>pt</i>	tensão de circuito aberto (s.f.)
	<i>pt [BR]</i>	tensão de circuito aberto (s.f.)
	<i>ro</i>	tensão em circuito aberto (s.f.)
		tensiune de circuit deschis (s.f.)
	<i>en</i>	open circuit voltage
176.	<i>it</i>	<b>tonnellata di petrolio equivalente (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	È definita come la quantità di energia che si libera dalla combustione di una tonnellata di petrolio.
	<i>ca</i>	tona d'équivalent de pétroli (n.f.)
		TEP
	<i>es</i>	tonelada equivalente de petróleo (s.f.)
		TEP
	<i>es [MEX]</i>	tonelada de petróleo equivalente (s.f.)
		TPE
		tonelada equivalente de petróleo (s.f.)
		TEP
	<i>fr</i>	tonne équivalent pétrole (n.f.)
		TEP
	<i>gl</i>	tonelada equivalente de petróleo (n.f.)
		TEP
	<i>pt</i>	tonelada equivalente de petróleo (s.f.)
		TEP
	<i>pt [BR]</i>	tonelada equivalente de petróleo (s.f.)
		TEP

<i>ro</i>	tonă de petrol echivalent (s.f.) tonă de folosit (s.f.) TEP
<i>en</i>	tonne of oil equivalent toe
<b>177. <i>it</i></b>	<b>tipo spettrale (s.m.)</b>
<i>DEF</i>	Classificazione delle stelle sulla base del loro spettro.
<i>ca</i>	tipus espectral (n.m.)
<i>es</i>	tipo espectral (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	tipo spectral (s.m.)
<i>fr</i>	clase spectral (s.f.)
<i>gl</i>	type spectral (n.m.)
<i>pt</i>	tipo espectral (n.m.)
<i>pt [BR]</i>	tipo espectral (s.m.)
<i>ro</i>	tip spectral (s.n.)
<i>en</i>	spectral type spectral class
<b>178. <i>it</i></b>	<b>unità astronomica (s.f.)</b>
<i>DEF</i>	UA È un'unità di misura pari a circa la distanza media tra il pianeta Terra e il Sole.
<i>ca</i>	unitat astronòmica (n.f.)
<i>es</i>	UA
<i>es [MEX]</i>	unidad astronómica (s.f.)
<i>fr</i>	UA
<i>gl</i>	unidad astronómica (s.f.)
<i>pt</i>	UA
<i>pt [BR]</i>	unidade astronómica (s.f.)
	UA

<i>ro</i>	unitate astronomică (s.f.) Astronomic Unit (s.f.) AU
-----------	--

<i>en</i>	astronomic unit AU
-----------	-----------------------

179. *it* **vettoriamento (s.m.)**  
*DEF* Servizio di distribuzione dell'energia elettrica da uno o più punti di consegna ad uno o più punti di riconsegna.

<i>ca</i>	transport (n.m.)
<i>es</i>	transporte (s.m.)
<i>es [MEX]</i>	transporte (s.m.)
<i>fr</i>	transport (n.m.)
<i>gl</i>	transporte (n.m.)
<i>pt</i>	transporte (s.m.)
<i>pt [BR]</i>	transporte (s.m.)
<i>ro</i>	transport (s.n.)

<i>en</i>	transportation
-----------	----------------

180. *it* **vita utile (di un impianto fotovoltaico) (s.f.)**  
*DEF* Periodo di tempo durante il quale l'impianto funziona rispettando i livelli di prestazione prestabiliti.

<i>ca</i>	vida útil (n.f.)
<i>es</i>	vida útil (s.f.)
<i>es [MEX]</i>	vida útil (s.f.)
<i>fr</i>	vie utile (n.f.)
<i>gl</i>	vida útil (n.f.)
<i>pt</i>	vida útil (s.f.)
<i>pt [BR]</i>	vida útil (s.f.)
<i>ro</i>	durată utilă (s.f.)

<i>en</i>	useful life of a photovoltaic system
-----------	--------------------------------------

181. *it* **volt (s.m.)**  
*DEF* V Unità di misura della tensione elettrica.

	<i>ca</i>	volt (n.m.)
		V
	<i>es</i>	voltio (s.m.)
		volt (s.m.)
		V
	<i>es [MEX]</i>	volt (s.m.)
		V
	<i>fr</i>	volt (n.m.)
		V
	<i>gl</i>	volt (n.m.)
		voltio (n.m.)
		V
	<i>pt</i>	volt (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	volt (s.m.)
	<i>ro</i>	volt (s.m.)
		V
	<i>en</i>	volt
		V
182.	<i>it</i>	<b>wafer (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Sottile fetta di materiale semiconduttore che costituisce la base costruttiva delle celle fotovoltaiche.
	<i>ca</i>	oblia (n.f.)
	<i>es</i>	oblea de silicio (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	oblea de silicio (s.f.)
		wafer de silicio (s.m.)
		wafer (s.m.)
	<i>fr</i>	wafer (n.m.)
		plaquette (n.f.)
		plaquette photovoltaïque (n.f.)
	<i>gl</i>	oblea (n.f.)
	<i>pt</i>	wafer (s.m)
	<i>pt [BR]</i>	wafer de silício (s.m.)
	<i>ro</i>	wafer (s.m.)
	<i>en</i>	wafer
183.	<i>it</i>	<b>watt (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	W Unità di misura della potenza elettrica.

watt di picco (s.m)

<i>ca</i>	watt (n.m.)
<i>es</i>	W
<i>es</i> [MEX]	vatio (s.m.)
	watio (s.m.)
	Watt (s.m.)
	W
<i>fr</i>	watt (n.m.)
	W
<i>gl</i>	watt (n.m.)
	vatio (n.m.)
	W
<i>pt</i>	watt (s.m.)
<i>pt</i> [BR]	watt (s.m.)
<i>ro</i>	watt (s.m.)
	W
<i>en</i>	watt
	W
184. <i>it</i>	<b>watt di picco (s.m)</b>
<i>DEF</i>	W <sub>p</sub>
	Unità di misura della potenza nominale.
<i>ca</i>	watt-pic (n.m.)
	W <sub>p</sub>
<i>es</i>	vatio pico (s.m.)
	W <sub>p</sub>
<i>es</i> [MEX]	watt-pico (s.m.)
	W <sub>p</sub>
<i>fr</i>	watt-crête (n.m.)
	W <sub>c</sub>
	W <sub>p</sub>
	watt crête (n.m.) [CA]
<i>gl</i>	watt pico (n.m.)
	vatio pico (n.m.)
	W <sub>p</sub>
<i>pt</i>	watt-pico (s.m.)
	W <sub>p</sub>
<i>pt</i> [BR]	watt-pico (s.m.)
<i>ro</i>	watt de vârf (s.m.)
	W <sub>p</sub>
<i>en</i>	peak watt
	W <sub>p</sub>

185.	<i>it</i>	<b>wattora (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	Wh
		Unità di misura di energia: equivale ad 1 Watt per un'ora.
	<i>ca</i>	watt hora (n.m.)
	<i>es</i>	vatio hora (s.m.)
	<i>fr</i>	Wh
	<i>es [MEX]</i>	watt-hora (s.m.)
	<i>gl</i>	Wh
	<i>pt</i>	watt-heure (n.m.) [CA]
	<i>pt [BR]</i>	watt hora (n.m.)
	<i>ro</i>	vatio hora (n.m.)
	<i>en</i>	Wh
		watt-hora (s.m.)
		watt-hora (s.m.)
		watt-oră (s.m.)
		watt-hour (s.m.)
		Wh
186.	<i>it</i>	<b>zenit (s.m.)</b>
	<i>DEF</i>	È l'intersezione con la sfera celeste della verticale per quel punto: è l'antipodo del nadir e, come questo, giace nel meridiano.
	<i>ca</i>	zenit (n.m.)
	<i>es</i>	cenit (s.m.)
	<i>fr</i>	zenit (s.m.)
	<i>gl</i>	zenit (s.m.)
	<i>pt</i>	cenit (s.m.)
	<i>pt [BR]</i>	zénith (n.m.)
	<i>ro</i>	cénit (n.m.)
	<i>en</i>	zénite (s.m.)
		zênite (s.m.)
		zenit (s.n.)
		zenith

187.	<i>it</i>	<b>zona radioattiva (s.f.)</b>
	<i>DEF</i>	zona radiativa (s.f.)
		È uno strato interno del Sole e delle stelle.
	<i>ca</i>	zona de radiació (n.f.)
	<i>es</i>	zona radiativa (s.f.)
	<i>es [MEX]</i>	zona radiactiva (s.f.)
	<i>fr</i>	zone de radiation (n.f.)
		zone radiative (n.f.)
	<i>gl</i>	zone radioactive (n.f.) [CA]
	<i>pt</i>	zona de radiación (n.f.)
	<i>pt [BR]</i>	zona de radiação (s.f.)
	<i>ro</i>	zonă radioactivă (s.f.)
	<i>en</i>	radiative zone

# Indice generale

Le cifre che seguono il codice della lingua rinviano al numero dell'articolo del *Lessico*.

$\mu$  | *ca* 108  
 $\mu$  | *es* 108  
 $\mu$  | *es* [MEX] 108  
 $\mu$  | *fr* 108  
 $\mu$  | *gl* 108  
 $\mu$  | *it* 108  
 $\mu$  | *pt* 108  
 $\mu m$  | *es* 108  
 $\mu m$  | *pt* 108  
 $\mu m$  [CA] | *fr* 108  
<sup>2</sup>H | *es* 43  
<sup>2</sup>H | *es* [MEX] 43  
<sup>2</sup>H | *fr* 43  
<sup>2</sup>H | *gl* 43  
<sup>2</sup>H | *it* 43

## A

$\text{\AA}$  | *ca* 7  
 $\text{\AA}$  | *es* [MEX] 7  
absorbeur [CA] | *fr* 171  
absorbing surface | *en* 171  
AC | *en* 37  
AC | *es* [MEX] 37  
AC | *it* 37  
accumulatore elettrochimico | *it* 14  
acetato de vinilo e etileno | *gl* 65  
acetato vinilo etileno | *es* 65  
acimut | *es* 11  
acimut | *es* [MEX] 11  
acimut | *gl* 11  
active galactic nucleus | *en* 76  
AGN | *en* 76  
agotamiento | *es* [MEX] 42  
agujero negro | *es* 16  
agujero negro | *es* [MEX] 16  
albedo | *ca* 1  
albedo | *en* 1  
albedo | *es* 1  
albedo | *es* [MEX] 1  
albedo [CA] | *fr* 1  
alb\acute{e}do [CA] | *fr* 1  
albedo | *fr* 1

albedo | *gl* 1  
albedo | *it* 1  
albedo | *pt* 1  
albedo | *pt* [BR] 1  
albedo | *ro* 1  
alta tens\ao | *pt* 2  
alta tens\ao | *pt* [BR] 2  
alta tensi\o | *ca* 2  
alta tensi\o | *es* 2  
alta tensi\o | *en* [MEX] 2  
alta tensi\o | *gl* 2  
alta tensione | *it* 2  
alta voltaxe | *gl* 2  
alternating current | *en* 37  
alternating voltage | *en* 174  
alternative energy | *en* 62  
altitude | *en* 5  
altitudine | *ro* 5  
alte voltaje | *es* [MEX] 2  
altura solar | *ca* 5  
altura solar | *es* 5  
altura solar | *es* [MEX] 5  
altura solar | *gl* 5  
altura solar | *pt* 5  
amorphous silicon | *en* 159  
amper | *ro* 3  
amp\ere | *ca* 3  
amp\ere | *fr* 3  
amp\ere | *it* 3  
amp\ere | *pt* [BR] 3  
ampere | *en* 3  
ampere | *es* 3  
ampere | *es* [MEX] 3  
ampere | *gl* 3  
ampere | *pt* 3  
ampere | *pt* [BR] 3  
amperio | *es* 3  
amperio | *es* [MEX] 3  
amperio | *gl* 3  
an lumin\aa | *ro* 8  
angle d'\el\evation | *fr* 5  
angle d'inclinaci\o | *ca* 6  
angle d'inclinaison | *fr* 6  
angle de d\eclinaison solaire | *fr* 4  
angolo azimutale solare | *it* 11  
angolo di declinazione solare | *it* 4  
angolo di elevazione solare | *it* 5  
angolo di inclinazione | *it* 6  
\aa ngstrom | *ca* 7

ångstrom   <i>es</i> 7	assistencia gravitacional   <i>es</i> 56
ångstrom   <i>gl</i> 7	assistencia gravitacional   <i>es</i> [MEX] 56
ångström   <i>fr</i> 7	assistencia gravitatoria   <i>es</i> 56
angström   <i>pt</i> 7	assistencia gravitatoria   <i>es</i> [MEX] 56
angstrom   <i>pt</i> [BR] 7	asse nodale   <i>it</i> 116
angstrom   <i>en</i> 7	assistance gravitationnelle   <i>fr</i> 56
angstrom   <i>es</i> [MEX] 7	assistência gravitacional   <i>pt</i> 56
angstrom   <i>it</i> 7	assistència gravitatòria   <i>ca</i> 56
angstrom   <i>pt</i> [BR] 7	assolellament   <i>ca</i> 88
angstrom   <i>ro</i> 7	astronomic unit   <i>en</i> 178
angular momentum   <i>en</i> 112	Astronomic Unit   <i>ro</i> 178
ângulo de altitude   <i>gl</i> 5	AU   <i>en</i> 178
ângulo de declinação solar   <i>pt</i> 4	AU   <i>ro</i> 178
ângulo de declinación solar   <i>es</i> [MEX] 4	azimut   <i>ca</i> 11
ângulo de declinación solar   <i>gl</i> 4	azimut   <i>es</i> 11
ângulo de elevação   <i>pt</i> [BR] 5	azimut   <i>es</i> [MEX] 11
ângulo de elevação solar   <i>pt</i> 5	azimut   <i>fr</i> 11
ângulo de elevación   <i>es</i> [MEX] 5	azimut   <i>ro</i> 11
ângulo de elevación   <i>gl</i> 5	azimut(h)   <i>it</i> 11
ângulo de elevación del sol   <i>es</i> [MEX] 5	azimute   <i>pt</i> 11
ângulo de elevación solar   <i>es</i> [MEX] 5	azimute   <i>pt</i> [BR] 11
ângulo de inclinação   <i>pt</i> 6	azimuth   <i>en</i> 11
ângulo de inclinação   <i>pt</i> [BR] 6	
ângulo de inclinación   <i>es</i> 6	
ângulo de inclinación   <i>es</i> [MEX] 6	
ângulo de inclinación   <i>gl</i> 6	
année-lumière   <i>fr</i> 8	
anno luce   <i>it</i> 8	
ano luz   <i>gl</i> 8	
año luz   <i>es</i> 8	
año luz   <i>es</i> [MEX] 8	
ano-luz   <i>pt</i> 8	
ano-luz   <i>pt</i> [BR] 8	
any llum   <i>ca</i> 8	
aplicació conjunta   <i>ca</i> 97	
aplicación conjunta   <i>gl</i> 97	
apogee   <i>en</i> 9	baixa tensão   <i>pt</i> 13
apogée   <i>fr</i> 9	baixa tensão   <i>pt</i> [BR] 13
apogeo   <i>es</i> 9	baixa tensió   <i>gl</i> 13
apogeo   <i>es</i> [MEX] 9	baixa tensión   <i>ca</i> 13
apogeo   <i>it</i> 9	baixa voltaxe   <i>gl</i> 13
apogeu   <i>ca</i> 9	baja tensión   <i>es</i> 13
apogeu   <i>pt</i> 9	baja tensión   <i>es</i> [MEX] 13
apogeu   <i>pt</i> [BR] 9	bajo voltaje   <i>es</i> 13
apogeu   <i>ro</i> 9	balanç energètic   <i>ca</i> 15
apoxeo   <i>gl</i> 9	balance de energia   <i>es</i> 15
appauvrissement [CA]   <i>fr</i> 42	balance de energía   <i>es</i> [MEX] 15
application conjointe   <i>fr</i> 97	balance de système [CA]   <i>fr</i> 12
aquecimento global   <i>pt</i> 151	balance del sistema   <i>es</i> [MEX] 12
aquecimento global   <i>pt</i> [BR] 151	balance energético   <i>es</i> [MEX] 15
arseneto de gálio   <i>pt</i> 10	balance enerxético   <i>gl</i> 15
arseneto de gálio   <i>pt</i> [BR] 10	balance of system   <i>en</i> 12
arsenieto de gálio   <i>pt</i> 10	balance of system   <i>es</i> 12
arsenit de galiu   <i>ro</i> 10	balance of system   <i>es</i> [MEX] 12
arsénio de gallium   <i>fr</i> 10	balance of system   <i>it</i> 12
arseniuro de galio   <i>es</i> 10	balanço energético   <i>pt</i> 15
arseniuro de galio   <i>es</i> [MEX] 10	balanço energético   <i>pt</i> [BR] 15
arsenurio de galio   <i>gl</i> 10	balanço-do-sistema   <i>pt</i> [BR] 12
arseniuro di gallio   <i>it</i> 10	balanç energetică   <i>ro</i> 12
arsenur de gal-li   <i>ca</i> 10	barreira interna de potencial   <i>pt</i> 42
	bassa tensione   <i>it</i> 13
	basse tension   <i>fr</i> 13
	batería   <i>es</i> 14
	batería   <i>es</i> [MEX] 14
	batería   <i>gl</i> 14
	bateria   <i>ca</i> 14
	bateria   <i>pt</i> 14
	bateria   <i>pt</i> [BR] 14
	baterie   <i>ro</i> 14

## B

baixa tensão   <i>pt</i> 13
baixa tensão   <i>pt</i> [BR] 13
baixa tensió   <i>gl</i> 13
baixa tensión   <i>ca</i> 13
baixa voltaxe   <i>gl</i> 13
baja tensión   <i>es</i> 13
baja tensión   <i>es</i> [MEX] 13
bajo voltaje   <i>es</i> 13
balanç energètic   <i>ca</i> 15
balance de energia   <i>es</i> 15
balance de energía   <i>es</i> [MEX] 15
balance de système [CA]   <i>fr</i> 12
balance del sistema   <i>es</i> [MEX] 12
balance energético   <i>es</i> [MEX] 15
balance enerxético   <i>gl</i> 15
balance of system   <i>en</i> 12
balance of system   <i>es</i> 12
balance of system   <i>es</i> [MEX] 12
balance of system   <i>it</i> 12
balanço energético   <i>pt</i> 15
balanço energético   <i>pt</i> [BR] 15
balanço-do-sistema   <i>pt</i> [BR] 12
balanç energetică   <i>ro</i> 12
barreira interna de potencial   <i>pt</i> 42
bassa tensione   <i>it</i> 13
basse tension   <i>fr</i> 13
batería   <i>es</i> 14
batería   <i>es</i> [MEX] 14
batería   <i>gl</i> 14
bateria   <i>ca</i> 14
bateria   <i>pt</i> 14
bateria   <i>pt</i> [BR] 14
baterie   <i>ro</i> 14

batteria   <i>it</i> 14	campo magnético   <i>es</i> 20
batterie   <i>fr</i> 14	campo magnético   <i>es</i> [MEX] 20
battery   <i>en</i> 14	campo magnético   <i>gl</i> 20
bilan énergétique [CA]   <i>fr</i> 15	campo magnético   <i>pt</i> 20
bilanciamento del sistema   <i>it</i> 12	campo magnético   <i>pt</i> [BR] 20
bilancio energetico   <i>it</i> 15	campo magnetico   <i>it</i> 20
bilant energetic   <i>ro</i> 15	capa de agotamiento   <i>es</i> 42
BIPV   <i>es</i> 17	capa de agotamiento   <i>es</i> [MEX] 42
BIPV   <i>es</i> [MEX] 17	capa fina   <i>es</i> 67
BIPV   <i>fr</i> 17	capa fina   <i>gl</i> 67
BIPV   <i>it</i> 17	carbon monoxide   <i>en</i> 124
black hole   <i>en</i> 16	carga eléctrica   <i>es</i> 21
blocking diode   <i>en</i> 46	carga eléctrica   <i>es</i> [MEX] 21
boîte de jonction   <i>fr</i> 22	carga eléctrica   <i>gl</i> 21
boîtier de jonction   <i>fr</i> 22	carga eléctrica   <i>pt</i> 21
BOS   <i>ca</i> 12	carga eléctrica   <i>pt</i> [BR] 21
BOS   <i>es</i> 12	carico elettrico   <i>it</i> 21
BOS   <i>es</i> [MEX] 12	càrrega elèctrica   <i>ca</i> 21
BOS   <i>fr</i> 12	cassetta di terminazione   <i>it</i> 22
BOS   <i>it</i> 12	CAV/E [CA]   <i>fr</i> 65
BOS   <i>pt</i> 12	CdTe   <i>ca</i> 18
buco nero   <i>it</i> 16	CdTe   <i>es</i> 18
building integrated photovoltaics   <i>en</i> 17	CdTe   <i>es</i> [MEX] 18
building integrated photovoltaics   <i>it</i> 17	CdTe   <i>fr</i> 18
buraco negro   <i>gl</i> 16	CdTe   <i>gl</i> 18
buraco negro   <i>pt</i> 16	CdTe   <i>it</i> 18
buraco negro   <i>pt</i> [BR] 16	CdTe   <i>pt</i> 18
bypass diode   <i>en</i> 47	CdTe   <i>pt</i> [BR] 18
	CdTe   <i>ro</i> 18
	ceinture de radiations de Van Allen   <i>fr</i> 66
	ceintures de radiation de Van Allen [CA]   <i>fr</i> 66
	cèl·lula d'heterojunció amb capa fina intrínseca   <i>ca</i> 28
	cél·lula fotovoltaica   <i>ca</i> 23
	cél·lula fotovoltaica de fosfur d'indi-sulfur de cadmi   <i>ca</i> 27
	cél·lula fotovoltaica de capa fina   <i>ca</i> 24
	cél·lula fotovoltaica multicapa   <i>ca</i> 25
	cél·lula multijunció   <i>ca</i> 29
	cél·lula multijunció vertical   <i>ca</i> 26
	cel·lula solar fotovoltaica   <i>ca</i> 164
	celda de CdTe   <i>es</i> [MEX] 27
	celda fotovoltaica   <i>es</i> 23
	celda fotovoltaica   <i>es</i> [MEX] 23
	celda fotovoltaica de pel·lícula delgada   <i>es</i> [MEX] 24
	celda multiunió vertical   <i>es</i> [MEX] 26
	celda solar CdTe   <i>es</i> [MEX] 27
	celda solar de unió múltiple   <i>es</i> [MEX] 25
	celda solar multicapa   <i>es</i> [MEX] 25
	celda solar HIT   <i>es</i> [MEX] 81
	celestial poles   <i>en</i> 131
	celestial sphere   <i>en</i> 157
	cella al InP-CdS   <i>it</i> 27
	cella a multigiunzione verticale   <i>it</i> 29
	cella fotovoltaica   <i>it</i> 23
	cella fotovoltaica a film sottile   <i>it</i> 24
	cella fotovoltaica a giunzioni multiple   <i>it</i> 25
	cella fotovoltaica al fosfuro di indio-solfuro di cadmio   <i>it</i> 27
	cella fotovoltaica a multigiunzione verticale   <i>it</i> 26
	cella fotovoltaica a pel·lícula sottil   <i>it</i> 24

- célula fotovoltaica HIT | *it* 28  
 célula fotovoltaica HIT | *it* 81  
 cellule à multijonctions verticales | *fr* 29  
 cellule à multijonctions verticales [CA] | *fr* 26  
 cellule au InP-CdS | *fr* 27  
 cellule multicolore | *fr* 25  
 cellule multi-jonction | *fr* 26  
 cellule photovoltaïque | *fr* 23  
 cellule photovoltaïque à couche mince | *fr* 24  
 cellule PV à couche mince | *fr* 24  
 cellule solaire HIT | *fr* 28  
 cellule solaire HIT | *fr* 81  
 cellule solaire (ou photovoltaïque) à multijonctions | *fr* 25  
 cellule solaire (ou photovoltaïque) multi-jonction | *fr* 25  
 celulă cu multijonciune verticală | *ro* 26  
 celulă cu multijonciune verticală | *ro* 29  
 celulă cu peliculă | *ro* 24  
 celulă fotovoltaică | *ro* 23  
 celulă fotovoltaică cu fosfură de indiu-sulfură de cadmio | *ro* 27  
 celulă fotovoltaică cu joncțiuni multiple | *ro* 25  
 celulă fotovoltaică HIT | *ro* 28  
 celulă multicoloră | *ro* 25  
 célula CdTe | *es* [MEX] 27  
 célula de CdTe | *es* [MEX] 27  
 célula de CdTe | *pt* 27  
 célula de multiunión vertical | *es* [MEX] 26  
 célula de multiunión vertical | *pt* 29  
 célula fotovoltaica | *es* 23  
 célula fotovoltaica | *es* [MEX] 23  
 célula fotovoltaica | *gl* 23  
 célula fotovoltaica | *pt* 23  
 célula fotovoltaica | *pt* [BR] 23  
 célula fotovoltaica | *gl* 164  
 célula fotovoltaica de capa fina | *es* 24  
 célula fotovoltaica de filme fino | *pt* [BR] 24  
 célula fotovoltaica de multijunção vertical | *pt* 26  
 célula fotovoltaica de película fina | *gl* 24  
 célula fotovoltaica de película fina | *pt* 24  
 célula fotovoltaica de película fina | *pt* [BR] 24  
 célula fotovoltaica multiunión | *pt* 25  
 célula fotovoltaica multiunión vertical | *es* 26  
 célula multiunção | *pt* [BR] 29  
 célula multiunión | *gl* 26  
 célula multiunión | *gl* 29  
 célula multiunión vertical | *es* 29  
 célula multiunión vertical | *es* [MEX] 29  
 célula solar | *pt* 23  
 célula solar de CdTe | *pt* 27  
 célula solar de CdTe | *pt* [BR] 27  
 célula solar de InP-CdS | *es* 27  
 célula solar de InP-CdS | *gl* 27  
 célula solar de fosfuro de indio-sulfuro de cadmio | *es* 27  
 célula solar de multiunión vertical | *pt* 26  
 célula solar fotovoltaica HIT | *pt* [BR] 28  
 célula solar HIT | *es* 28  
 célula solar HIT | *es* [MEX] 28  
 célula solar HIT | *pt* 28  
 célula solar HIT | *es* 81  
 célula solar HIT | *es* [MEX] 81  
 célula solar HIT | *gl* 81  
 célula solar HIT | *pt* 81  
 célula solar junção vertical | *pt* [BR] 26  
 célula solar multicapa | *es* 25  
 célula solar multicapa | *es* [MEX] 25  
 célula solar multicapa | *gl* 25  
 célula solar multijunção | *pt* 25  
 célula solar multijunção | *pt* [BR] 25  
 célula solar multiunión | *gl* 26  
 células solares HIT | *gl* 28  
 céñit | *fr* 186  
 cenit | *es* 186  
 cenit | *es* [MEX] 186  
 centrales de cogeneración | *es* [MEX] 83  
 centrales de cogénération [CA] | *fr* 83  
 CH<sub>4</sub> | *ca* 107  
 CH<sub>4</sub> | *es* 107  
 CH<sub>4</sub> | *es* [MEX] 107  
 CH<sub>4</sub> | *fr* 107  
 CH<sub>4</sub> | *gl* 107  
 CH<sub>4</sub> | *it* 107  
 CH<sub>4</sub> | *pt* 107  
 CH<sub>4</sub> | *pt* [BR] 107  
 chaîne [CA] | *fr* 170  
 champ de panneaux photovoltaïques [CA] | *fr* 19  
 champ magnétique | *fr* 20  
 champ photovoltaïque | *fr* 19  
 charge électrique | *fr* 21  
 cinto de radiación | *gl* 66  
 cinto de Van Allen | *gl* 66  
 cinturão de radiação de Van Allen | *pt* [BR] 66  
 cinturão de Van Allen | *pt* 66  
 cinturão de Van Allen | *pt* [BR] 66  
 cinturó de Van Allen | *ca* 66  
 cinturón de radiación | *es* 66  
 cinturón de radiación | *es* [MEX] 66  
 cinturón de radiación van Allen | *es* [MEX] 66  
 cinturón de van Allen | *es* 66  
 cinturón de van Allen | *es* [MEX] 66  
 cinyell de Van Allen | *ca* 66  
 circle of latitude | *en* 127  
 circuito em paralelo | *pt* 165  
 circuito em paralelo | *pt* [BR] 165  
 classe spectral | *es* [MEX] 177  
 CO | *ca* 124  
 CO | *es* 124  
 CO | *es* [MEX] 124  
 CO | *fr* 124  
 CO | *gl* 124  
 CO | *it* 124  
 coefficient de rendimento | *ca* 128  
 coeficiente de rendimento | *gl* 128  
 coeficiente de rendimento | *pt* 128  
 coeficiente de rendimento | *es* [MEX] 128  
 cogeneration plants | *en* 83  
 collegamento in parallelo | *it* 30  
 collegamento in serie | *it* 31

comprimento de onda   <i>pt</i> 102	converter with natural commutation   <i>en</i> 35
comprimento de onda   <i>pt</i> / <i>BR</i> 102	convertidor   <i>ca</i> 89
compteur vert   <i>fr</i> 113	convertidor   <i>es</i> 89
conectado a la red   <i>es</i> 80	convertidor   <i>es</i> / <i>MEX</i> 89
conectado a la red   <i>es</i> / <i>MEX</i> 80	convertidor con comutación forzada   <i>es</i> / <i>MEX</i> 90
conectado a red   <i>es</i> 80	convertidor conmutador natural   <i>es</i> / <i>MEX</i> 91
conectado à rede   <i>pt</i> / <i>BR</i> 80	convertidor de comutació forçada   <i>ca</i> 34
conexão de strings em paralelo   <i>pt</i> 165	convertidor de comutació forçada   <i>ca</i> 90
conexión de módulos fotovoltaicos en paralelo   <i>gl</i> 165	convertidor de comutació natural   <i>ca</i> 35
conexión en paralelo   <i>es</i> 30	convertidor de comutació natural   <i>ca</i> 91
conexión en paralelo   <i>es</i> / <i>MEX</i> 30	convertidor de comutación forzada   <i>es</i> 34
conexión en paralelo   <i>gl</i> 30	convertidor de comutación forzada   <i>es</i> / <i>MEX</i> 34
conexión en serie   <i>es</i> 31	convertidor de comutación forzada   <i>es</i> 90
conexión en serie   <i>es</i> / <i>MEX</i> 31	convertidor de comutación natural   <i>es</i> 35
conexión en serie   <i>gl</i> 31	convertidores de comutación natural   <i>es</i> / <i>MEX</i> 35
conexión masivamente en paralelo célula foto-voltaica   <i>es</i> 165	convertisseur à commutation forcée   <i>fr</i> 34
conexión masivamente en paralelo de módulos   <i>es</i> 165	convertisseur à commutation forcée   <i>fr</i> 90
connecté au réseau   <i>fr</i> 80	convertisseur à commutation naturelle   <i>fr</i> 35
connexió en paral·lel   <i>ca</i> 30	convertisseur à commutation naturelle   <i>fr</i> 91
connexió en sèrie   <i>ca</i> 31	convertitore a commutazione forzata   <i>it</i> 34
connexion en parallèle   <i>fr</i> 30	convertitore a commutazione naturale   <i>it</i> 35
connexion en série   <i>fr</i> 31	convertor   <i>ro</i> 89
contacte électrique   <i>ro</i> 32	convertor cu comutare forțată   <i>ro</i> 34
contactes elèctriques   <i>ca</i> 32	convertor cu comutare forțată   <i>ro</i> 90
contactos eléctricos   <i>es</i> 32	convertor cu comutare naturală   <i>ro</i> 35
contactos eléctricos   <i>es</i> / <i>MEX</i> 32	convertor cu comutare naturală   <i>ro</i> 91
contactos eléctricos   <i>gl</i> 32	convexão   <i>pt</i> / <i>BR</i> 36
contactos eléctricos   <i>pt</i> 32	convezione   <i>it</i> 36
contacts électriques   <i>fr</i> 32	copolymère d'acétate de vinyle-éthylène [CA]   <i>fr</i> 65
contatos elétricos   <i>pt</i> / <i>BR</i> 32	coroa solar   <i>gl</i> 40
contatti elettrici   <i>it</i> 32	coroa solar   <i>pt</i> 40
contor retea   <i>ro</i> 113	coroa solar   <i>pt</i> / <i>BR</i> 40
convecção   <i>pt</i> 36	coroană solară   <i>ro</i> 40
convecção   <i>pt</i> / <i>BR</i> 36	corona solar   <i>ca</i> 40
convecció   <i>ca</i> 36	corona solar   <i>es</i> 40
convección   <i>es</i> 36	corona solar   <i>es</i> / <i>MEX</i> 40
convección   <i>es</i> / <i>MEX</i> 36	corona solare   <i>it</i> 40
convección   <i>gl</i> 36	correimento ao vermelho   <i>gl</i> 149
convecçie   <i>ro</i> 36	corrent altern   <i>ca</i> 37
convection   <i>en</i> 36	corrent continu   <i>ca</i> 38
convection   <i>fr</i> 36	corrent elèctric   <i>ca</i> 39
conversão fotovoltaica   <i>pt</i> 33	corrente alterna   <i>gl</i> 37
conversão fotovoltaica   <i>pt</i> / <i>BR</i> 33	corrente alterna   <i>pt</i> 37
conversie fotovoltaică   <i>ro</i> 33	corrente alternada   <i>pt</i> 37
conversió fotovoltaica   <i>ca</i> 33	corrente alternada   <i>pt</i> / <i>BR</i> 37
conversion efficiency   <i>en</i> 58	corrente alternata   <i>it</i> 37
conversion fotovoltaica   <i>es</i> 33	corrente continua   <i>gl</i> 38
conversion fotovoltaica   <i>es</i> / <i>MEX</i> 33	corrente continua   <i>it</i> 38
conversión fotovoltaica   <i>gl</i> 33	corrente contínua   <i>pt</i> 38
conversion photovoltaïque   <i>fr</i> 33	corrente contínua   <i>pt</i> / <i>BR</i> 38
conversione fotovoltaica   <i>it</i> 33	corrente elèctrica   <i>gl</i> 39
conversor com comutação forçada   <i>pt</i> / <i>BR</i> 90	corrente elèctrica   <i>pt</i> 39
conversor com comutação natural   <i>pt</i> 35	corrente elétrica   <i>pt</i> / <i>BR</i> 39
conversor de comutação forçada   <i>pt</i> 34	corrente eletrica   <i>it</i> 39
conversor de comutação forçada   <i>pt</i> / <i>BR</i> 34	corrente alterna   <i>es</i> 37
conversor de comutación natural   <i>pt</i> 35	corriente alterna   <i>es</i> / <i>MEX</i> 37
conversor de comutación natural   <i>gl</i> 34	corriente continua   <i>es</i> 38
conversor de comutación natural   <i>gl</i> 35	corriente directa   <i>es</i> / <i>MEX</i> 38
conversor de comutación natural   <i>gl</i> 35	corriente eléctrica   <i>es</i> 39
converter with forced commutation   <i>en</i> 34	corriente eléctrica   <i>es</i> / <i>MEX</i> 39

corrimiento hacia el rojo | *es* 149  
cosmic background radiation (CBR) | *en* 140  
cosmic rays | *en* 147  
couche mince [CA] | *fr* 67  
courant alternatif | *fr* 37  
courant continu | *fr* 38  
courant électrique | *fr* 39  
courant unidirectionnel | *fr* 38  
couronne solaire | *fr* 40  
current alternativ | *ro* 37  
current continuu | *ro* 38  
current electric | *ro* 39  
current generator | *en* 78  
cursor solar | *ro* 87  
cutie de joncțiune | *ro* 22

## D

D | *ca* 43  
D | *es* 43  
D | *es* [MEX] 43  
D | *fr* 43  
D | *gl* 43  
D | *pt* 43  
data logger | *es* [MEX] 41  
datalogger | *en* 41  
datalogger | *es* [MEX] 41  
datalogger | *it* 41  
datalogger | *pt* [BR] 41  
datalogger | *ro* 41  
DC | *ca* 38  
DC | *en* 38  
DC | *es* [MEX] 38  
DC | *gl* 38  
DC | *it* 38  
décalage cosmologique | *fr* 149  
décalage spectral cosmologique | *fr* 149  
décalage vers le rouge | *fr* 149  
declinação solar | *pt* 4  
declinação solar | *pt* [BR] 4  
declinació solar | *ca* 4  
declinación solar | *es* 4  
declinación solar | *es* [MEX] 4  
defracți | *ro* 44  
degradació | *ca* 110  
degradare | *ro* 110  
delivered electric power | *en* 63  
depleção | *pt* [BR] 42  
déplétion | *fr* 42  
depletion | *en* 42  
depletion | *it* 42  
desajustament | *ca* 110  
déséquilibre | *fr* 110  
desequilibrio | *pt* 110  
desequilibrio | *es* [MEX] 110  
desequilibrio | *gl* 110  
desplaçament batocòròmic | *ca* 149  
desplaçament cap al vermell | *ca* 149

desplazamiento hacia el rojo | *es* 149  
desplazamiento hacia el rojo | *es* [MEX] 149  
desvio para o vermelho | *pt* 149  
desvio para o vermelho | *pt* [BR] 149  
détecteur photovoltaïque | *fr* 153  
detector de tensiune | *ro* 152  
detector fotovoltaic | *ca* 153  
detector fotovoltaic | *ro* 153  
detector fotovoltaico | *es* 153  
detector fotovoltaico | *es* [MEX] 153  
detector fotovoltaico | *gl* 153  
detector fotovoltaico | *pt* [BR] 153  
detetor fotovoltaico | *pt* 153  
deuteri | *ca* 43  
deuterio | *es* 43  
deuterio | *es* [MEX] 43  
deuterio | *gl* 43  
deuterio | *it* 43  
deutério | *pt* 43  
deutério | *pt* [BR] 43  
deuteriu | *ro* 43  
deuterium | *en* 43  
deutérium | *fr* 43  
difracció | *ca* 44  
diffraction | *en* 44  
diffraction | *fr* 44  
diffrazione | *it* 44  
diffuse solar radiation | *en* 138  
diffused irradiance | *en* 138  
difraçao | *pt* [BR] 44  
difracção | *pt* 44  
difracció | *es* 44  
difracción | *es* [MEX] 44  
difracción | *gl* 44  
diódă | *ro* 45  
diódă by-pass | *ro* 47  
diódă de blocare | *ro* 46  
diode | *ca* 45  
diode | *en* 45  
diode | *fr* 45  
diode antiparallèle | *fr* 47  
diode antiretour [CA] | *fr* 46  
diode bypass | *fr* 47  
diode de blocage | *fr* 46  
dióde de bloquig | *ca* 46  
dióde de pas | *ca* 47  
diode en parallèle [CA] | *fr* 47  
diódo | *gl* 45  
diódo | *pt* 45  
diódo | *pt* [BR] 45  
diodo | *es* 45  
diodo | *es* [MEX] 45  
diodo | *it* 45  
diodo | *pt* 45  
diodo bypass | *pt* 47  
diodo bypass | *es* [MEX] 47  
diodo bypass | *pt* [BR] 47  
diodo by-pass | *es* 47  
diódo de bloqueio | *pt* 46  
diódo de bloqueio | *pt* [BR] 46

diodo de bloqueio   <i>pt</i> /BR/ 46	dopagem   <i>pt</i> /BR/ 52
diodo de bloqueo   <i>es</i> 46	dopaje   <i>es</i> 52
diodo de bloqueo   <i>es</i> [MEX] 46	dopaje   <i>es</i> [MEX] 52
diodo de bloquo   <i>gl</i> 46	dopatge   <i>ca</i> 52
diodo de bypass   <i>es</i> 47	dopaxe   <i>gl</i> 52
diodo de bypass   <i>es</i> [MEX] 47	doping   <i>en</i> 52
diodo de bypass   <i>pt</i> /BR/ 47	doping   <i>ro</i> 52
diodo de by-pass   <i>es</i> [MEX] 47	drogaggio   <i>it</i> 52
diodo de desvío   <i>gl</i> 47	durata útil   <i>ro</i> 180
diodo de paso   <i>es</i> 47	dynamo theory   <i>en</i> 55
diodo di blocco   <i>it</i> 46	
diodo di by-pass   <i>it</i> 47	
diodo di stringa   <i>it</i> 46	
direct current   <i>en</i> 38	
direct irradiance   <i>en</i> 139	
direct irradiation   <i>en</i> 95	
direct solar radiation   <i>en</i> 139	
discrepanza   <i>it</i> 110	
dispositif d'interconnexion   <i>fr</i> 48	
dispositif photovoltaïque   <i>fr</i> 49	
dispositiu d'interconnexió   <i>ca</i> 48	
dispositiu fotovoltaic   <i>ca</i> 49	
dispositivo de interconexión   <i>es</i> 48	
dispositivo de interconexión   <i>es</i> [MEX] 48	
dispositivo de interconexión   <i>gl</i> 48	
dispositivo de interconexión de redes   <i>es</i> 48	
dispositivo de interligação   <i>pt</i> 48	
dispositivo de interligação   <i>pt</i> /BR/ 48	
dispositivo di interconnessione   <i>it</i> 48	
dispositivo fotovoltaico   <i>es</i> 49	
dispositivo fotovoltaico   <i>es</i> [MEX] 49	
dispositivo fotovoltaico   <i>gl</i> 49	
dispositivo fotovoltaico   <i>it</i> 49	
dispositivo fotovoltaico   <i>pt</i> 49	
dispositivo fotovoltaico   <i>pt</i> /BR/ 49	
dispozitiv de interconectare   <i>ro</i> 48	
dispozitiv fotovoltaic   <i>ro</i> 49	
distribució d'energia elèctrica   <i>ca</i> 51	
distribución de electricidad   <i>es</i> [MEX] 51	
distribución eléctrica   <i>es</i> 51	
distribución eléctrica   <i>es</i> [MEX] 51	
distribución eléctrica   <i>gl</i> 51	
distribuição eléctrica   <i>pt</i> 51	
distribuição eléctrica   <i>pt</i> /BR/ 51	
distribuidor   <i>ca</i> 50	
distribuidor   <i>es</i> 50	
distribuidor   <i>es</i> [MEX] 50	
distribuidor   <i>gl</i> 50	
distribuidor   <i>pt</i> 50	
distribuidor   <i>pt</i> /BR/ 50	
distribuidor   <i>ro</i> 50	
distributeur   <i>fr</i> 50	
distribuție de electricitate   <i>ro</i> 51	
distribution d'électricité   <i>fr</i> 51	
distributor   <i>en</i> 50	
distributore   <i>it</i> 50	
distribuzione elettrica   <i>it</i> 51	
dopado   <i>es</i> 52	
dopage   <i>fr</i> 52	
dopagem   <i>pt</i> 52	
dopaje   <i>es</i> 52	
dopaje   <i>es</i> [MEX] 52	
dopatge   <i>ca</i> 52	
dopaxe   <i>gl</i> 52	
doping   <i>en</i> 52	
doping   <i>ro</i> 52	
drogaggio   <i>it</i> 52	
durata útil   <i>ro</i> 180	
dynamo theory   <i>en</i> 55	
	<b>E</b>
eclipsa   <i>ro</i> 53	
éclipse   <i>fr</i> 53	
eclipse   <i>en</i> 53	
eclipse   <i>es</i> 53	
eclipse   <i>es</i> [MEX] 53	
eclipse   <i>gl</i> 53	
eclipse   <i>pt</i> 53	
eclipse   <i>pt</i> /BR/ 53	
eclipsi   <i>ca</i> 53	
eclíptica   <i>en</i> 54	
eclíptica   <i>ca</i> 54	
eclíptica   <i>es</i> 54	
eclíptica   <i>es</i> [MEX] 54	
eclíptica   <i>gl</i> 54	
eclíptica   <i>pt</i> 54	
eclíptica   <i>pt</i> /BR/ 54	
eclíptică   <i>ro</i> 54	
écliptique   <i>fr</i> 54	
eclisse   <i>it</i> 53	
eclíttica   <i>it</i> 54	
edificio con sistema fotovoltaico integrado   <i>es</i> [MEX] 17	
efect de serà   <i>ro</i> 57	
efect gravitaional indus   <i>ro</i> 57	
efecte d'hivernacle   <i>ca</i> 57	
efecte dinamo   <i>ca</i> 55	
efecto (de) honda gravitacional   <i>es</i> 56	
efecto (de) honda gravitatoria   <i>es</i> 56	
efecto de honda gravitacional   <i>es</i> [MEX] 56	
efecto de honda gravitatoria   <i>es</i> [MEX] 56	
efecto de invernadero   <i>es</i> 57	
efecto dinamo   <i>es</i> [MEX] 55	
efecto dinamo   <i>es</i> 55	
efecto dinamo   <i>gl</i> 55	
efecto invernadero   <i>es</i> [MEX] 57	
efecto invernadoiro   <i>gl</i> 57	
efectul dinam   <i>ro</i> 55	
efeito da gravidade   <i>pt</i> /BR/ 56	
efeito de dinamo   <i>pt</i> 55	
efeito de dinamo   <i>pt</i> /BR/ 55	
efeito de estufa   <i>pt</i> 57	
efeito de gravidade assistida   <i>pt</i> 56	
efeito estufa   <i>pt</i> /BR/ 57	
efeito-dinamo   <i>pt</i> /BR/ 55	
effet de fronde   <i>fr</i> 56	

effet de serre   <i>fr</i> 57	energie alternativă   <i>ro</i> 62
effet dynamo   <i>fr</i> 55	énergie alternative   <i>fr</i> 62
effetto dinamo   <i>it</i> 55	énergie de remplacement [CA]   <i>fr</i> 62
effetto fonda   <i>it</i> 56	énergie électrique vectorială   <i>ro</i> 63
effetto serra   <i>it</i> 57	énergie électrique vectorielle   <i>fr</i> 63
efficiency of conversion   <i>en</i> 58	énergie solaire   <i>fr</i> 64
eficiencia di conversione   <i>it</i> 58	energia solară   <i>ro</i> 64
eficiência de conversão   <i>pt</i> 58	énergies renouvelables   <i>fr</i> 68
eficiência de conversão   <i>pt</i> [BR] 58	energies renovables   <i>ca</i> 68
eficiència de conversió   <i>ca</i> 58	energy balance   <i>en</i> 15
eficiencia de conversión   <i>es</i> 58	enerxía alternativa   <i>gl</i> 62
eficiencia de conversión   <i>es</i> [MEX] 58	enerxía solar   <i>gl</i> 64
eficiencia de conversión   <i>gl</i> 58	enerxías renovábeis   <i>gl</i> 68
eficiència de conversió   <i>ro</i> 58	enerxías renovables   <i>gl</i> 68
el-lipsoide   <i>ca</i> 60	enregistrator de dades   <i>ca</i> 41
electric contacts   <i>en</i> 32	enregistreur de données   <i>fr</i> 41
electric current   <i>en</i> 39	ensoleillement   <i>fr</i> 88
electric load   <i>en</i> 21	équilibre du système   <i>fr</i> 12
electricity distribution   <i>en</i> 51	équilibre énergétique   <i>fr</i> 15
elevação solar   <i>pt</i> 5	equilibri del sistema   <i>ca</i> 12
eliosfera   <i>it</i> 59	equilibrio del sistema   <i>es</i> 12
elipsoid   <i>ro</i> 60	equilibrio do sistema   <i>pt</i> 12
elipsóide   <i>pt</i> 60	equilibrio do sistema   <i>gl</i> 12
elipsóide   <i>pt</i> [BR] 60	escalfament global   <i>ca</i> 151
elipsóide   <i>fr</i> 54	esfera celeste   <i>ca</i> 157
elipsóide   <i>es</i> 60	esfera celeste   <i>es</i> 157
elipsóide   <i>es</i> [MEX] 60	esfera celeste   <i>es</i> [MEX] 157
ellipsoide   <i>gl</i> 60	esfera celeste   <i>gl</i> 157
ellipsoid   <i>en</i> 60	esfera celeste   <i>pt</i> 157
ellisoide   <i>it</i> 60	esfera celeste   <i>pt</i> [BR] 157
emissii   <i>ro</i> 61	espectre   <i>ca</i> 166
emisiones   <i>en</i> 61	espectro   <i>es</i> 166
emisiones   <i>en</i> [MEX] 61	espectro   <i>es</i> [MEX] 166
emisións   <i>gl</i> 61	espectro   <i>gl</i> 166
emissioni   <i>it</i> 61	espectro   <i>pt</i> 166
emissions   <i>en</i> 61	espectro   <i>pt</i> [BR] 166
émissions   <i>fr</i> 61	espectrógraf   <i>ca</i> 167
emissions   <i>ca</i> 61	espectrógrafo   <i>es</i> 167
emissões   <i>pt</i> 61	espectrógrafo   <i>pt</i> 167
emissões   <i>pt</i> [BR] 61	espectrógrafo   <i>pt</i> [BR] 167
energia alternativa   <i>es</i> 62	espectrómetro   <i>es</i> [MEX] 167
energia alternativa   <i>es</i> [MEX] 62	espectrómetro   <i>gl</i> 167
energia alternativa   <i>ca</i> 62	estrela de neutrões   <i>pt</i> 169
energia alternativa   <i>it</i> 62	estrela de neutróns   <i>gl</i> 169
energia alternativa   <i>pt</i> 62	estrela de nêutrons   <i>pt</i> [BR] 169
energia alternativa   <i>pt</i> [BR] 62	estrela de neutrones   <i>es</i> 169
energia da fonti rinnovabili   <i>it</i> 62	estrella de neutrones   <i>es</i> [MEX] 169
energia elèctrica vectorial   <i>ca</i> 63	estrella de neutrons   <i>ca</i> 169
energia eléctrica vectorial   <i>es</i> 63	éthylène-acétate de vinyle   <i>fr</i> 65
energia eléctrica vectorial   <i>es</i> [MEX] 63	EthyleneVinylAcetate   <i>en</i> 65
energia elettrica vettoriale   <i>it</i> 63	etilè/acetat de vinil   <i>ca</i> 65
energia solar   <i>es</i> 64	etileno acetato de vinil   <i>es</i> [MEX] 65
energia solar   <i>es</i> [MEX] 64	etileno acetato de vinilo   <i>es</i> 65
energia solar   <i>ca</i> 64	etileno vinil acetato   <i>es</i> 65
energia solar   <i>pt</i> 64	etileno-acetato de vinilo   <i>es</i> [MEX] 65
energia solar   <i>pt</i> [BR] 64	etileno-vinil-acetato   <i>pt</i> 65
energia solare   <i>it</i> 64	etileno-vinil-acetato   <i>pt</i> [BR] 65
energias renováveis   <i>es</i> [MEX] 68	etilenvinilacetat   <i>it</i> 65
energias renováveis   <i>pt</i> 68	etilvinilacetat   <i>ro</i> 65
energias renováveis   <i>pt</i> [BR] 68	étoile à neutrons   <i>fr</i> 169

EVA | *en* 65  
EVA | *es* 65  
EVA | *es* [MEX] 65  
EVA | *fr* 65  
EVA | *gl* 65  
EVA | *it* 65  
EVA | *pt* 65  
EVA | *pt* [BR] 65  
EVAC | *ca* 65  
EVAC | *es* 65  
exhaustion | *en* 42  
expunere la soare | *ro* 88

## F

fascia di radiazione | *it* 66  
film mince | *fr* 67  
film sotile | *it* 67  
filme fino | *pt* 67  
filme fino | *pt* [BR] 67  
fluoreto de polivinil | *pt* [BR] 172  
fluoreto de polivinilo | *pt* 172  
fluorure de polyvinyl | *fr* 172  
fluoruro de polivinil | *es* [MEX] 172  
fluoruro de polivinilo | *es* 172  
fluoruro de polivinilo | *es* [MEX] 172  
fluoruro de polivinilo | *gl* 174  
fond diffus cosmologique | *fr* 140  
fonte rinnovabile | *it* 68  
fontes renováveis de enerxía | *gl* 68  
fontes renovables de enerxía | *gl* 68  
fonti rinnovabili di energia | *it* 68  
forat negre | *ca* 16  
força fundamental | *pt* 69  
forças fundamentais | *pt* 69  
forças fundamentais | *pt* [BR] 69  
força fundamentale | *ro* 69  
forza fundamental | *gl* 69  
forze fondamentali | *it* 69  
fotodiódă | *ro* 70  
fotodiode | *ca* 70  
fotodióðo | *gl* 70  
fotodiodo | *pt* 70  
fotodióðo | *pt* [BR] 70  
fotodiodo | *es* 70  
fotodiodo | *es* [MEX] 70  
fotodiodo | *it* 70  
fotões | *pt* 71  
fotonos | *es* 71  
fotonos | *es* [MEX] 71  
fotoni | *it* 71  
fotoni | *ro* 71  
fotons | *ca* 71  
fotons | *pt* [BR] 71  
fotóns | *gl* 71  
fotopila de fosfuro de indio-sulfuro de cadmio | *es* 27  
fotósfera | *es* [MEX] 72  
otosferă | *ro* 72

fotosfera | *ca* 72  
otosfera | *es* 72  
otosfera | *es* [MEX] 72  
otosfera | *gl* 72  
otosfera | *it* 72  
otosfera | *pt* 72  
otosfera | *pt* [BR] 72  
fotovoltaic | *ro* 73  
fotovoltaica | *ca* 73  
fotovoltaica | *es* 73  
fotovoltaica | *gl* 73  
fotovoltaica integrada en edificios | *es* 17  
fotovoltaico | *es* [MEX] 73  
fotovoltaico | *it* 73  
fotovoltaico | *pt* 73  
fotovoltaico | *pt* [BR] 73  
fotovoltaico autónomo | *gl* 168  
fotovoltaico integrato nell'edilizia | *it* 17  
fuentes de energías renovables | *es* [MEX] 68  
fuentes renovables de energia | *es* 68  
fuerza fundamental | *es* [MEX] 69  
fuerzas básicas de la naturaleza | *es* 69  
fundamental force | *en* 69  
fundamental interaction | *en* 69  
 fusão termonuclear | *pt* [BR] 74  
 fusão thermonuclear | *pt* 74  
 fusió termonuclear | *ca* 74  
 fusión nuclear | *gl* 74  
 fusión termonuclear | *es* 74  
 fusión termonuclear | *es* [MEX] 74  
 fusión termonuclear | *gl* 74  
 fusion thermonucléaire | *fr* 74  
 fusione nucleare | *it* 74  
 fusione termonucleare | *it* 74  
 fuziune termonucleară | *ro* 74

## G

GaAs | *ca* 10  
GaAs | *en* 10  
GaAs | *es* [MEX] 10  
GaAs | *fr* 10  
GaAs | *gl* 10  
GaAs | *it* 10  
GaAs | *pt* 10  
GaAs | *pt* [BR] 10  
GaAs | *ro* 10  
galassia | *it* 75  
galassia attiva | *it* 76  
galàxia | *ca* 75  
galáxia | *pt* 75  
galáxia | *pt* [BR] 75  
galaxia | *es* 75  
galaxia | *es* [MEX] 75  
galaxia | *gl* 75  
galàxia activa | *ca* 76  
galáxia activa | *pt* 76  
galaxia activa | *es* 76

galaxia activa | *es* [MEX] 76  
galáxia ativa | *pt* [BR] 76  
galaxie | *fr* 75  
galaxie | *ro* 75  
galaxie activă | *ro* 76  
galaxy | *en* 75  
gallium arsenide | *en* 10  
gamma rays | *en* 148  
gas d'efecte hivernacle | *ca* 77  
gas de efecto invernadero | *es* [MEX] 77  
gas de efecto invernadero | *gl* 77  
gas de invernadero | *es* 77  
gas di serra | *it* 77  
gás do efeito estufa | *pt* 77  
gas do efeito estufa | *pt* [BR] 77  
gás efecto estufa | *pt* [BR] 77  
gas hivernacle | *ca* 77  
gas invernadero | *es* [MEX] 77  
gas invernadero | *gl* 77  
gaurá neagră | *ro* 16  
gaz à effet de serre | *fr* 77  
gaze de seră | *ro* 77  
GEI | *es* 77  
GEI | *es* [MEX] 77  
generador de corriente | *es* 78  
generador elèctric | *ca* 78  
generador eléctrico | *es* 78  
generador eléctrico | *es* [MEX] 78  
generador fotovoltaic | *ca* 79  
generador fotovoltaico | *es* 79  
generador fotovoltaico | *es* [MEX] 79  
générateur autonome | *fr* 168  
générateur de courant | *fr* 78  
générateur photovoltaïque | *fr* 79  
générateur solaire photovoltaïque autonome | *fr* 168  
generator de curent | *ro* 78  
generator fotovoltaic | *ro* 79  
generatore di corrente | *it* 78  
generatore fotovoltaico | *it* 79  
gerador de corrente | *pt* 78  
gerador de corrente | *pt* [BR] 78  
gerador fotovoltaico | *pt* 79  
gerador fotovoltaico | *pt* [BR] 79  
GES | *fr* 77  
GHG | *en* 77  
GHG | *it* 77  
GHG | *pt* [BR] 77  
global irradiance | *en* 141  
global radiation | *en* 141  
global warming | *en* 151  
gravador de dados | *pt* 41  
gravador de dados | *pt* [BR] 41  
gravity assist | *en* 56  
greenhouse effect | *en* 57  
greenhouse gas | *en* 77  
grid connected | *en* 80  
grid connected | *es* [MEX] 80  
grid connected | *it* 80  
grid connected | *en* 84  
grid connected | *it* 84

## H

haute tension | *fr* 2  
heavy hydrogen | *en* 43  
heliosfera | *es* [MEX] 59  
heliosferă | *ro* 59  
heliosfera | *ca* 59  
heliosfera | *es* 59  
heliosfera | *es* [MEX] 59  
heliosfera | *gl* 59  
heliosfera | *pt* 59  
heliosfera | *pt* [BR] 59  
heliosphere | *en* 59  
héliosphère | *fr* 59  
hemióxido de nitrógeno | *es* 135  
hemióxido de nitrógeno | *es* [MEX] 135  
heterojonctione cu membrană intrinsecă | *ro* 81  
heterojunção com filme fino intrínseco | *pt* [BR] 81  
heterojunção com película fina intrínseca | *pt* 81  
heterojunció amb capa fina intrínseca | *ca* 81  
Heterojunction with Intrinsic Thin layer | *en* 81  
heterojunction with Intrinsic Thin-layer | *es* [MEX] 81  
Heterojunction with Intrinsic Thin-layer (HIT) | *it* 81  
heterojunction with Intrinsic Thin-layer  
HI | *es* [MEX] 81  
hidrógeno pesado | *es* 43  
hidrógeno pesado | *es* [MEX] 43  
hidróxeno pesado | *gl* 43  
high voltage | *en* 2  
HIT | *it* 28  
HIT | *en* 81  
HIT | *fr* 81  
HIT | *it* 81  
HIT | *pt* [BR] 81  
honda gravitatoria | *es* [MEX] 56  
huerta fotovoltaica | *es* 19  
huerto fotovoltaico | *es* 19  
hydrogène lourd | *fr* 43

## I

ião | *pt* 92  
identificator al punctului de putere maximă | *ro* 86  
impianti alimentati da fonti assimilate | *it* 83  
impianti di cogenerazione | *it* 83  
impianto a isola | *it* 82  
impianto connesso alla (in) rete | *it* 84  
impianto fotovoltaico | *it* 85  
impianto fotovoltaico collegato alla rete | *it* 84  
impianto fotovoltaico integrato architettonicamente | *it* 17  
impianto fotovoltaico isolato dalla rete | *it* 82  
impianto fotovoltaico isolato dalla rete | *it* 168  
impianto rifotovoltaico retrofit | *it* 150  
implementação conjunta | *pt* 97  
implementação conjunta | *pt* [BR] 97

implementación conjunta   <i>es</i> 97	inverter   <i>it</i> 89
implementación conjunta   <i>es</i> /MEX/ 97	inverter   <i>ro</i> 89
implementare comună   <i>ro</i> 97	inverter a commutazione forzata   <i>it</i> 90
impurificación   <i>es</i> 52	inverter a commutazione naturale   <i>it</i> 91
înaltă tensiune   <i>ro</i> 2	inverter with forced commutation   <i>en</i> 90
încălzire globală   <i>ro</i> 151	inverter with natural commutation   <i>en</i> 91
inclinação   <i>pt</i> 6	inverter   <i>ro</i> 89
inclinación angle   <i>en</i> 6	ió   <i>ca</i> 92
indicator de performanță   <i>ro</i> 128	ión   <i>pt</i> /BR/ 92
infrared radiation (IR)   <i>en</i> 142	ión   <i>es</i> 92
infraroșu   <i>ro</i> 149	ión   <i>gl</i> 92
InP-CdS solar cell   <i>en</i> 27	ion   <i>en</i> 92
inseguitore del punto di massima potenza   <i>it</i> 86	ion   <i>es</i> /MEX/ 92
inseguitore solare fotovoltaico   <i>it</i> 87	ion   <i>fr</i> 92
insolação   <i>pt</i> 88	ion   <i>ro</i> 92
insolação   <i>pt</i> /BR/ 88	ione   <i>it</i> 92
insolación   <i>es</i> 88	ionósfera   <i>es</i> /MEX/ 93
insolación   <i>es</i> /MEX/ 88	ionosferă   <i>ro</i> 93
insolación   <i>gl</i> 88	ionosfera   <i>ca</i> 93
insolation   <i>en</i> 88	ionosfera   <i>es</i> 93
insolazione   <i>it</i> 88	ionosfera   <i>es</i> /MEX/ 93
instalación fotovoltaica   <i>es</i> 85	ionosfera   <i>gl</i> 93
instalación fotovoltaica   <i>es</i> /MEX/ 164	ionosfera   <i>it</i> 93
instalación fotovoltaica aislada   <i>es</i> 82	ionosfera   <i>pt</i> 93
instalación fotovoltaica aislada   <i>es</i> /MEX/ 82	ionosfera   <i>pt</i> /BR/ 93
instalaciones de cogeneración   <i>es</i> /MEX/ 83	ionosphère   <i>fr</i> 93
instalație conectată la rețea   <i>ro</i> 84	ionosphere   <i>en</i> 93
instalație fotovoltaică   <i>ro</i> 85	iradiație   <i>ro</i> 94
instalație insulă   <i>ro</i> 82	iradiație directă   <i>ro</i> 95
instalații alimentate de surse echivalente   <i>ro</i> 83	irradiação   <i>pt</i> 94
installation photovoltaïque intégrée au bâti   <i>fr</i> 83	irradiação   <i>pt</i> /BR/ 94
installations de cogénération   <i>fr</i> 83	irradiação directa   <i>pt</i> 95
integração fotovoltaica em edifícios   <i>pt</i> 17	irradiação direta   <i>pt</i> /BR/ 95
integração fotovoltaica em edifícios   <i>pt</i> /BR/ 17	irradiation   <i>en</i> 94
integració fotovoltaica en edificis   <i>ca</i> 17	irradiation [CA]   <i>fr</i> 94
integración fotovoltaica en arquitectura   <i>es</i> 17	irraggiamento solare   <i>it</i> 94
integración fotovoltaica en edificios   <i>es</i> 17	irraggiamento solare diretto   <i>it</i> 95
integración fotovoltaica en edificios   <i>gl</i> 17	isótrop   <i>ca</i> 96
interacció fonamental   <i>ca</i> 69	isotope   <i>en</i> 96
interacción fundamental   <i>es</i> /MEX/ 69	isotope   <i>fr</i> 96
interacciones fundamentales   <i>es</i> 69	isótopo   <i>es</i> 96
interações fundamentais   <i>pt</i> /BR/ 69	isótopo   <i>es</i> /MEX/ 96
interaction fondamentale   <i>fr</i> 69	isótopo   <i>gl</i> 96
interazioni fondamentali   <i>it</i> 69	isótopo   <i>pt</i> 96
interconnection device   <i>en</i> 48	isótopo   <i>pt</i> /BR/ 96
inversor   <i>es</i> 89	isótopo   <i>it</i> 96
inversor   <i>es</i> /MEX/ 89	izotop   <i>ro</i> 96
inversor   <i>gl</i> 89	
inversor   <i>pt</i> 89	
inversor   <i>pt</i> /BR/ 89	
inversor con comutación forzada   <i>gl</i> 90	<b>J</b>
inversor con comutación natural   <i>gl</i> 91	J   <i>ca</i> 98
inversor de comutação forçada   <i>pt</i> 90	J   <i>es</i> 98
inversor de comutação natural   <i>pt</i> 91	J   <i>es</i> /MEX/ 98
inversor de comutação natural   <i>pt</i> /BR/ 91	J   <i>fr</i> 98
inversor de comutación forzada   <i>es</i> 90	J   <i>gl</i> 98
inversor de comutación natural   <i>es</i> 91	J   <i>pt</i> 98
inversor de comutador forzada   <i>es</i> /MEX/ 90	J   <i>pt</i> /BR/ 98
inversor de comutador natural   <i>es</i> /MEX/ 91	joasă tensiune   <i>ro</i> 13
inverter   <i>en</i> 89	

join implementation | *en* 97  
joint implementation | *it* 97  
joule | *ca* 98  
joule | *en* 98  
joule | *es* 98  
joule | *es* [MEX] 98  
joule | *fr* 98  
joule | *gl* 98  
joule | *it* 98  
joule | *pt* 98  
joule | *pt* [BR] 98  
joule | *ro* 98  
julio | *es* 98  
junction box | *en* 22

## K

kilovatio-hora | *es* 100  
kilovatio-pico | *es* 99  
kilowatt crête [CA] | *fr* 99  
kilowatt de vârf | *ro* 99  
kilowatt di picco | *it* 99  
kilowatt pico | *es* [MEX] 99  
kilowatt-crête | *fr* 99  
kilowatt-crête [CA] | *fr* 99  
kilowatt-heure | *fr* 100  
kilowattheure [CA] | *fr* 100  
kilowatt-hora | *es* [MEX] 100  
kilowatt-hora | *pt* 100  
kilowatt-hour | *en* 100  
kilowatttora | *it* 100  
kilowatt-oră | *ro* 100  
kilowatt-pico | *pt* 99  
kWc | *fr* 133  
kWc [CA] | *fr* 99  
KWh | *ca* 100  
kWh | *en* 100  
kWh | *es* 100  
kWh | *es* [MEX] 100  
kWh | *fr* 100  
kWh | *gl* 100  
kWh | *it* 100  
kWp | *ca* 99  
kWp | *en* 99  
kWp | *es* 99  
kWp | *es* [MEX] 99  
kWp | *fr* 99  
kWp | *gl* 99  
kWp | *it* 99  
kWp | *ro* 99

## L

lâmina fina | *ca* 67  
laminado | *es* 101  
laminado | *es* [MEX] 101  
laminado | *gl* 101  
laminado | *pt* 101  
laminado | *pt* [BR] 101  
laminat | *ca* 101  
laminat | *fr* 101  
laminat | *ro* 101  
lamineate | *en* 101  
laminato fotovoltaico | *it* 101  
legare in paralel | *ro* 30  
legare in série | *ro* 31  
ligação em paralelo | *pt* 30  
ligação em paralelo | *pt* [BR] 30  
ligação em série | *pt* 31  
ligação em série | *pt* [BR] 31  
light year (ly) | *en* 8  
ligne des noeuds | *fr* 116  
línia dos nodos | *pt* 116  
line of longitude | *en* 106  
línea de los nodos | *es* [MEX] 116  
línea nodal | *es* 116  
línea nodal | *es* [MEX] 116  
linha dos nodos | *pt* 116  
linha nodal | *pt* [BR] 116  
línia de nodes | *ca* 116  
longitud d'ona | *ca* 102  
longitud de onda | *es* 102  
longitud de onda | *es* [MEX] 102  
longueur d'onde | *fr* 102  
lonxitude de onda | *gl* 102  
low voltage | *en* 13  
lunghezza d'onda | *it* 102  
lungime de undă | *ro* 102

## M

macchie solari | *it* 103  
magnetic field | *en* 20  
magnetósfera | *es* [MEX] 104  
magnetosferá | *ro* 104  
magnetosfera | *ca* 104  
magnetosfera | *es* 104  
magnetosfera | *es* [MEX] 104  
magnetosfera | *gl* 104  
magnetosfera | *it* 104  
magnetosfera | *pt* 104  
magnetosfera | *pt* [BR] 104  
magnetosphere | *en* 104  
magnéosphère | *fr* 104  
magnitud | *ca* 105  
magnitud | *es* 105  
magnitud | *es* [MEX] 105

magnitud estelar   <i>es</i> 105	micro-onda   <i>es</i> [MEX] 109
magnitude   <i>en</i> 105	micro-onda   <i>pt</i> [BR] 109
magnitude   <i>fr</i> 105	micro-ondas   <i>pt</i> 109
magnitude   <i>gl</i> 105	micro-onde   <i>fr</i> 109
magnitude   <i>pt</i> 105	microunde   <i>ro</i> 109
magnitude   <i>pt</i> [BR] 105	microwave   <i>en</i> 109
magnitude apparente   <i>fr</i> 105	mișcare de revoluție   <i>ro</i> 154
magnitude   <i>it</i> 105	mismatch loss   <i>pt</i> [BR] 110
magnitude   <i>ro</i> 105	mismatching   <i>en</i> 110
manchas solares   <i>es</i> 103	mismatching   <i>es</i> 110
manchas solares   <i>es</i> [MEX] 103	mismatching   <i>es</i> [MEX] 110
manchas solares   <i>gl</i> 103	mismatching   <i>it</i> 110
manchas solares   <i>pt</i> 103	mismatching   <i>pt</i> 110
manchas solares   <i>pt</i> [BR] 103	módul fotovoltaic   <i>ca</i> 111
materiale semiconduttori   <i>it</i> 156	modul fotovoltaic   <i>ro</i> 111
maximum Power Point Tracker   <i>en</i> 86	module photovoltaïque   <i>fr</i> 111
maximum power point tracker   <i>fr</i> 86	módulo fotovoltaico   <i>es</i> [MEX] 111
medición neta   <i>es</i> 113	módulo fotovoltaico   <i>gl</i> 111
medición neta   <i>es</i> [MEX] 113	módulo fotovoltaico   <i>pt</i> 111
medición neta   <i>gl</i> 113	módulo fotovoltaico   <i>pt</i> [BR] 111
meridià   <i>ca</i> 106	modulo fotovoltaico   <i>it</i> 111
meridian   <i>ro</i> 106	módulo solar   <i>es</i> 112
meridiano   <i>es</i> 106	moment angulaire   <i>fr</i> 112
meridiano   <i>es</i> [MEX] 106	moment angular   <i>ca</i> 112
meridiano   <i>gl</i> 106	moment cinètic   <i>ca</i> 112
meridiano   <i>it</i> 106	moment cinétique [CA]   <i>fr</i> 112
meridiano   <i>pt</i> 106	moment unghiular   <i>ro</i> 112
meridiano   <i>pt</i> [BR] 106	momento angolare   <i>it</i> 112
méridien   <i>fr</i> 106	momento angular   <i>es</i> 112
mesurament net   <i>ca</i> 113	momento angular   <i>es</i> [MEX] 112
metà   <i>ca</i> 107	momento angular   <i>gl</i> 112
metan   <i>ro</i> 107	momento angular   <i>pt</i> 112
metano   <i>es</i> 107	momento angular   <i>pt</i> [BR] 112
metano   <i>es</i> [MEX] 107	momento cinético   <i>es</i> 112
metano   <i>gl</i> 107	momento cinético   <i>es</i> [MEX] 112
metano   <i>it</i> 107	monocrystalline silicon   <i>en</i> 161
metano   <i>pt</i> 107	monossido di carbonio   <i>it</i> 124
metano   <i>pt</i> [BR] 107	monoxid de carbon   <i>ro</i> 124
méthane   <i>fr</i> 107	monòxid de carboni   <i>ca</i> 124
methane   <i>en</i> 107	monòxid de nitrogen   <i>ca</i> 115
micra   <i>ca</i> 108	monóxido de carbono   <i>es</i> 124
micra   <i>es</i> 108	monóxido de carbono   <i>es</i> [MEX] 124
micra   <i>es</i> [MEX] 108	monóxido de carbono   <i>gl</i> 124
micrómetro   <i>ca</i> 108	monóxido de carbono   <i>pt</i> 124
micromètre   <i>fr</i> 108	monóxido de carbono   <i>pt</i> [BR] 124
micromètre   <i>it</i> 108	monóxido de nitrogénio   <i>pt</i> 115
micrómetro   <i>es</i> 108	monóxido de nitrogénio   <i>pt</i> [BR] 115
micrómetro   <i>pt</i> 108	monóxido de nitrógeno   <i>es</i> 115
micrómetro   <i>pt</i> [BR] 108	monóxido de nitrógeno   <i>es</i> [MEX] 115
mícron   <i>pt</i> 108	monoxyde de carbone   <i>fr</i> 124
mícron   <i>pt</i> [BR] 108	montage en parallèle [CA]   <i>fr</i> 30
micron   <i>en</i> 108	montage en série [CA]   <i>fr</i> 31
micron   <i>gl</i> 108	moto di rivoluzione   <i>it</i> 154
micron   <i>it</i> 108	MPPT   <i>ca</i> 86
micron   <i>pt</i> 108	MPPT   <i>en</i> 86
microona   <i>ca</i> 109	MPPT   <i>es</i> 86
microonda   <i>es</i> 109	MPPT   <i>es</i> [MEX] 86
microonda   <i>es</i> [MEX] 109	MPPT   <i>fr</i> 86
microonda   <i>gl</i> 109	MPPT   <i>gl</i> 86
microonda   <i>it</i> 109	MPPT   <i>pt</i> 86

MPPT | *pt* /*BR* 86  
MPPT | *ro* 86  
multibandgap solar cell | *en* 25  
multilayer solar cell | *en* 25  
multiple gap structure | *en* 25  
multiple junction structure | *en* 25  
multiple vertical junction cell | *en* 29

## N

$\text{N}_2\text{O}$  | *es* /*MEX* 135  
 $\text{N}_2\text{O}$  | *fr* 135  
 $\text{N}_2\text{O}$  | *gl* 135  
 $\text{N}_2\text{O}$  | *pt* 135  
 $\text{N}_2\text{O}$  | *pt* /*BR* 135  
NAG | *fr* 76  
net metering | *en* 113  
net metering | *es* 113  
net metering | *es* /*MEX* 113  
net metering | *it* 113  
net metering | *pt* 113  
net metering | *pt* /*BR* 113  
neutrino | *ro* 114  
neutrino | *ca* 114  
neutrino | *en* 114  
neutrino | *es* 114  
neutrino | *es* /*MEX* 114  
neutrino | *fr* 114  
neutrino | *gl* 114  
neutrino | *it* 114  
neutrino | *pt* 114  
neutrino | *pt* /*BR* 114  
neutron star | *en* 169  
nitric oxide | *en* 115  
nitrogen monoxide | *en* 115  
nitrous oxide | *en* 135  
nod orbital | *ro* 116  
nodi (linea dei) | *it* 116  
nodo orbital | *es* /*MEX* 116  
nodo orbital | *pt* 116  
nœud orbital | *fr* 116  
non-uniformité | *fr* 110  
 $\text{NO}_x$  | *es* 115  
 $\text{NO}_x$  | *es* /*MEX* 115  
 $\text{NO}_x$  | *fr* 115  
 $\text{NO}_x$  | *gl* 115  
 $\text{NO}_x$  | *it* 115  
noyau actif de galaxie | *fr* 76  
núcleo galáctico activo | *es* /*MEX* 76  
núcleo galáctico activo | *gl* 76  
nutation | *pt* 117  
nutation | *pt* /*BR* 117  
nutació | *ca* 117  
nutación | *es* /*MEX* 117  
nutación | *gl* 117  
nutación de la Tierra | *es* 117  
nutație | *ro* 117  
nutation | *en* 117

nutation | *fr* 117  
nutazione | *it* 117

## O

$\text{O}_3$  | *ca* 125  
 $\text{O}_3$  | *es* 125  
 $\text{O}_3$  | *es* /*MEX* 125  
 $\text{O}_3$  | *fr* 125  
 $\text{O}_3$  | *gl* 125  
 $\text{O}_3$  | *it* 125  
 $\text{O}_3$  | *pt* /*BR* 125  
 $\text{O}_3$  | *ro* 125  
oblea | *gl* 182  
oblea de silicio | *es* 182  
oblea de silicio | *es* /*MEX* 182  
oblia | *ca* 182  
ombrage | *fr* 118  
ombreggiamento | *it* 118  
onda de xoc | *ca* 119  
onda d'urto | *it* 119  
onda de choque | *es* 119  
onda de choque | *es* /*MEX* 119  
onda de choque | *gl* 119  
onda de choque | *pt* 119  
onda de choque | *pt* /*BR* 119  
onda de Mach | *es* 119  
ondas de onda | *gl* 120  
ondas de rádio | *pt* 120  
ondas de rádio | *pt* /*BR* 120  
ondas de radio | *es* /*MEX* 120  
ondas radio | *es* 120  
ondas radio | *es* /*MEX* 120  
ondas radioelécticas | *es* 120  
onde de choc | *fr* 119  
onde radio | *it* 120  
ondes radio | *fr* 120  
onduleur | *fr* 89  
ones radioeléctriques | *ca* 120  
open circuit voltage | *en* 175  
oposição | *pt* 121  
oposição | *pt* /*BR* 121  
oposició | *ca* 121  
oposición | *es* 121  
oposición | *es* /*MEX* 121  
oposición | *gl* 121  
opozitie | *ro* 121  
opposition | *en* 121  
opposition | *fr* 121  
opposizione | *it* 121  
optimiseur de puissance fournie [CA] | *fr* 86  
orbit | *en* 122  
orbit | *en* 154  
órbita | *es* 122  
órbita | *es* /*MEX* 122  
órbita | *gl* 122  
órbita | *pt* 122  
órbita | *pt* /*BR* 122

órbita   <i>es</i> /MEX/ 154	panel fotovoltaico   <i>es</i> 111
órbita   <i>gl</i> 151	panel fotovoltaico   <i>es</i> 126
órbita   <i>pt</i> 151	panel fotovoltaico   <i>es</i> /MEX/ 126
órbita   <i>pt</i> /BR/ 151	panel fotovoltaico   <i>gl</i> 126
órbita   <i>ca</i> 122	panel solar   <i>es</i> 111
orbitá   <i>ro</i> 122	panell photovoltaic   <i>ca</i> 126
orbitá   <i>it</i> 122	panneau photovoltaïque   <i>fr</i> 126
orbital node   <i>en</i> 116	pannello fotovoltaico   <i>it</i> 126
orbite   <i>fr</i> 122	panou fotovoltaic   <i>ro</i> 126
orientação   <i>pt</i> 123	paral-lel   <i>ca</i> 127
orientação   <i>pt</i> /BR/ 123	parallel   <i>ro</i> 127
orientació   <i>ca</i> 123	parallelo   <i>es</i> 127
orientación   <i>es</i> 123	parallelo   <i>es</i> /MEX/ 127
orientación   <i>es</i> /MEX/ 123	parallelo   <i>gl</i> 127
orientación   <i>gl</i> 123	parallelo   <i>pt</i> 127
orientamento   <i>it</i> 123	parallelo   <i>pt</i> /BR/ 127
orientamento della superficie captante   <i>it</i> 123	parallel connection   <i>en</i> 30
orientare   <i>ro</i> 123	parallèle   <i>fr</i> 127
orientation   <i>en</i> 123	parallelo   <i>it</i> 127
orientation   <i>fr</i> 123	parque fotovoltaico   <i>pt</i> 19
ossido di azoto   <i>it</i> 115	parque solar   <i>es</i> /MEX/ 19
ossido di carbonio   <i>it</i> 124	peak envelope power   <i>en</i> 133
outage   <i>ro</i> 150	peak kilowatt   <i>en</i> 99
óxid de azot   <i>ro</i> 115	peak watt   <i>en</i> 185
óxid nítric   <i>ca</i> 115	película delgada   <i>es</i> 67
óxid nitrós   <i>ca</i> 135	película delgada   <i>es</i> /MEX/ 67
óxido de carbono   <i>es</i> 124	película fina   <i>gl</i> 67
óxido de dinitrógeno   <i>es</i> /MEX/ 135	película fina   <i>pt</i> 67
óxido de nitróxeno   <i>gl</i> 115	película fina   <i>pt</i> /BR/ 67
óxido nítrico   <i>es</i> 115	película subfina   <i>ro</i> 67
óxido nítrico   <i>es</i> /MEX/ 115	perda por associação   <i>pt</i> /BR/ 110
óxido nítrico   <i>pt</i> 115	perdita   <i>it</i> 110
óxido nítrico   <i>pt</i> /BR/ 115	performance ratio   <i>en</i> 128
óxido nitroso   <i>es</i> 135	performance ratio   <i>es</i> /MEX/ 128
óxido nitroso   <i>es</i> /MEX/ 135	performance ratio   <i>it</i> 128
óxido nitroso   <i>gl</i> 135	performance ratio   <i>pt</i> /BR/ 128
óxido nitroso   <i>pt</i> 135	périgée   <i>fr</i> 129
óxido nitroso   <i>pt</i> /BR/ 135	perigee   <i>en</i> 129
oxyde d'azote   <i>fr</i> 115	perigeo   <i>es</i> 129
oxyde de diazote [CA]   <i>fr</i> 135	perigeo   <i>es</i> /MEX/ 129
oxyde nitrique   <i>fr</i> 115	perigeo   <i>it</i> 129
ozó   <i>ca</i> 125	perigee   <i>ca</i> 129
ozon   <i>ro</i> 125	perigee   <i>pt</i> 129
ozone   <i>en</i> 125	perigee   <i>pt</i> /BR/ 129
ozone   <i>fr</i> 125	perigee   <i>ro</i> 129
ozônio   <i>pt</i> /BR/ 125	perixeo   <i>gl</i> 129
ozono   <i>es</i> 125	pete solare   <i>ro</i> 103
ozono   <i>es</i> /MEX/ 125	photodiode   <i>en</i> 70
ozono   <i>gl</i> 125	photodiode   <i>fr</i> 70
ozono   <i>it</i> 125	photons   <i>en</i> 71
ozono   <i>pt</i> 125	photons   <i>fr</i> 71
photoplate au phosphure d'indium-sulfure de cadmium   <i>fr</i> 27	
photosphère   <i>fr</i> 72	
photosphere   <i>en</i> 72	
photovoltaic   <i>en</i> 73	
photovoltaic array   <i>en</i> 19	
photovoltaic cell   <i>en</i> 23	
photovoltaic conversion   <i>en</i> 33	
photovoltaic detector   <i>en</i> 153	

## P

painel fotovoltaico | *pt* 126  
 painel solar | *pt* 126  
 painel solar fotovoltaico | *pt* 126  
 painel solar fotovoltaico | *pt* /BR/ 126

- photovoltaic device | *en* 49  
 photovoltaic generator | *en* 79  
 photovoltaic module | *en* 111  
 photovoltaic panel | *en* 126  
 photovoltaic system | *en* 85  
 photovoltaic system | *en* 163  
 photovoltaic thin-film cell | *en* 24  
 photovoltaïque | *fr* 73  
 photovoltaïque intégré aux bâtiments [CA] | *fr* 17  
 photovoltaïque solaire | *fr* 164  
 placa fotovoltaica | *es* 126  
 placa fotovoltaica | *es* [MEX] 126  
 planta fotovoltaica | *es* [MEX] 19  
 plantas de cogeneración | *es* 83  
 plantas de cogeneración | *es* [MEX] 83  
 plantas de coxeración | *gl* 83  
 plantes de cogeneració | *ca* 83  
 plaquette | *fr* 182  
 plaquette photovoltaïque | *fr* 182  
 plasmă | *ro* 130  
 plasma | *ca* 130  
 plasma | *en* 130  
 plasma | *es* 130  
 plasma | *es* [MEX] 130  
 plasma | *fr* 130  
 plasma | *gl* 130  
 plasma | *it* 130  
 plasma | *pt* 130  
 plasma | *pt* [BR] 130  
 point d'injection | *fr* 136  
 point de prélèvement | *fr* 137  
 point of delivery | *en* 136  
 point of receipt | *en* 137  
 pôles célestes | *fr* 131  
 poli celesti | *it* 131  
 poli(fluorur) de vinil | *ca* 172  
 pólos celestes | *pt* 131  
 polos celestes | *es* 131  
 polos celestes | *es* [MEX] 131  
 polos celestes | *gl* 131  
 polos celestes | *pt* [BR] 131  
 pols celestes | *ca* 131  
 poluri celeste | *ro* 131  
 polycrystalline silicon | *en* 162  
 polysilicium | *fr* 162  
 polyvinil fluoride | *en* 172  
 ponto de entrega | *pt* 136  
 ponto de entrega | *pt* [BR] 136  
 ponto de entrega de energia | *pt* [BR] 136  
 ponto de receção | *pt* 137  
 ponto de recepção | *pt* [BR] 137  
 potência | *ca* 132  
 potência | *pt* 132  
 potência | *pt* [BR] 132  
 potencia | *es* 132  
 potencia | *es* [MEX] 132  
 potencia | *gl* 132  
 potência aproveitável | *pt* 63  
 potência aproveitável | *pt* [BR] 63  
 potência de pic | *ca* 133  
 potência de pico | *pt* 133  
 potência de pico | *pt* [BR] 133  
 potencia de pico | *es* 133  
 potencia máxima aproveitável | *gl* 63  
 potência máxima aproveitável | *pt* [BR] 63  
 potencia pico | *es* 133  
 potencia pico | *es* [MEX] 133  
 potencia pico | *gl* 133  
 potenza | *it* 132  
 potenza di picco | *it* 133  
 potenza nominale | *it* 133  
 power | *en* 132  
 precesión de los equinoccios | *es* 134  
 precesión de los equinoccios | *es* [MEX] 134  
 precesión dos equinócios | *gl* 134  
 precesiune a echinocțiilor | *ro* 134  
 precessão dos equinócios | *pt* 134  
 precessão dos equinócios | *pt* [BR] 134  
 precessió dels equinoccis | *ca* 134  
 précession des équinoxes | *fr* 134  
 precession of the equinoxes | *en* 134  
 precessione degli equinozi | *it* 134  
 procedimiento de asistencia gravitacional | *es* [MEX] 56  
 protossido di azoto | *it* 135  
 protoxide d'azote | *fr* 135  
 puissance | *fr* 132  
 puissance-crête | *fr* 133  
 puissance électrique [CA] | *fr* 21  
 punct de livrare | *ro* 136  
 punct de recepție | *ro* 137  
 punt d'intercanvi | *ca* 136  
 punt de recepció | *ca* 137  
 punto de consumo | *es* 137  
 punto de entrega | *es* 136  
 punto de entrega | *es* [MEX] 136  
 punto de recepción | *es* [MEX] 137  
 punto de recepción | *gl* 137  
 punto de subministración | *gl* 136  
 punto de suministro | *es* 136  
 punto de suministro | *es* [MEX] 136  
 punto di consegna | *it* 136  
 punto di immissione | *it* 136  
 punto di prelievo | *it* 137  
 punto di riconsegna | *it* 137  
 putere | *ro* 132  
 putere de vârf | *ro* 133  
 PVF | *es* 172  
 PVF | *es* [MEX] 172  
 PVF | *fr* 172  
 PVF | *gl* 172  
 PVF | *pt* [BR] 172

## Q

- quecemento global | *gl* 151  
 quilowatt hora | *ca* 100  
 quilowatt hora | *gl* 100

quilowatt pico | *gl* 99  
quilowatt-hora | *pt* /*BR* 100  
quilowatt-pic | *ca* 99  
quilowatt-pico | *pt* /*BR* 99

# R

raccordé au réseau [CA] | *fr* 80  
radiação cósmica de fundo | *pt* 140  
radiação cósmica de fundo | *pt* /*BR* 140  
radiação difusa | *pt* 138  
radiação difusa | *pt* /*BR* 138  
radiação direta | *pt* 139  
radiação direta | *pt* /*BR* 139  
radiação global | *pt* 141  
radiação global | *pt* /*BR* 141  
radiação infravermelha | *pt* 142  
radiação infravermelha | *pt* /*BR* 142  
radiação refletida | *pt* 143  
radiação refletida | *pt* /*BR* 143  
radiação solar | *pt* 144  
radiação solar | *pt* /*BR* 144  
radiação solar global | *pt* /*BR* 141  
radiação ultravioleta | *pt* 145  
radiação ultravioleta | *pt* /*BR* 145  
radiació | *ca* 94  
radiació còsmica de fons | *ca* 140  
radiació difusa | *ca* 138  
radiació directa | *ca* 95  
radiació directa | *ca* 139  
radiació global | *ca* 141  
radiació infrarroja | *ca* 142  
radiació reflectida | *ca* 143  
radiació solar | *ca* 144  
radiació ultraviolada | *ca* 145  
radiació | *es* 94  
radiació | *es* /*MEX* 94  
radiació | *gl* 94  
radiación cósmica de fondo | *es* 140  
radiación cósmica de fondo | *es* /*MEX* 140  
radiación cósmica de fondo | *gl* 140  
radiación de fondo de microondas | *es* 140  
radiación difusa | *es* 138  
radiación difusa | *es* /*MEX* 138  
radiación difusa | *gl* 138  
radiación directa | *es* 95  
radiación directa | *es* /*MEX* 95  
radiación directa | *gl* 95  
radiación directa | *es* 139  
radiación directa | *es* /*MEX* 139  
radiación directa | *gl* 139  
radiación global | *es* 141  
radiación global | *es* /*MEX* 141  
radiación global | *gl* 141  
radiación infrarroja | *es* 142  
radiación infrarroja | *es* /*MEX* 142  
radiación infravermelha | *gl* 142  
radiación IR | *es* /*MEX* 142

radiación reflectida | *gl* 143  
radiación reflejada | *es* 143  
radiación reflejada | *es* /*MEX* 143  
radiación solar | *es* 144  
radiación solar | *es* /*MEX* 144  
radiación solar | *gl* 144  
radiación solar difusa | *es* /*MEX* 138  
radiación solar difusa | *gl* 138  
radiación solar directa | *gl* 139  
radiación ultravioleta | *es* 145  
radiación ultravioleta | *es* /*MEX* 145  
radiación ultravioleta | *gl* 145  
radiación UV | *es* /*MEX* 145  
radiación cosmica de fondo | *ro* 140  
radiación difusa | *ro* 138  
radiación directă | *ro* 139  
radiación globală | *ro* 141  
radiación infraroje | *ro* 142  
radiación reflectată | *ro* 143  
radiación solară | *ro* 144  
radiación ultravioletă | *ro* 145  
radiative zone | *en* 187  
radiazione di fondo cosmica | *it* 140  
radiazione diffusa | *it* 138  
radiazione diretta | *it* 139  
radiazione globale | *it* 141  
radiazione infrarossa | *it* 142  
radiazione riflessa | *it* 143  
radiazione solare | *it* 144  
radiazione solare diffusa | *it* 138  
radiazione solare diretta | *it* 139  
radiazione solare globale | *it* 141  
radiazione solare riflessa | *it* 143  
radiazione ultravioletta | *it* 145  
radio ondas | *es* 120  
radio waves | *en* 120  
radiogalassia | *it* 146  
radiogaláxia | *ca* 146  
radiogaláxia | *pt* 146  
radiogaláxia | *pt* /*BR* 146  
radiogalaxia | *es* 146  
radiogalaxia | *es* /*MEX* 146  
radiogalaxia | *gl* 146  
radiogalaxie | *fr* 146  
radiogalaxie | *ro* 146  
radiogalaxy | *en* 146  
raggi cosmici | *it* 147  
raggi gamma | *it* 148  
raigs còsmics | *ca* 147  
raigs gamma | *ca* 148  
raios còsmicos | *gl* 147  
raios còsmicos | *pt* 147  
raios còsmicos | *pt* /*BR* 147  
raios gama | *pt* 148  
raios gama | *pt* /*BR* 148  
raios gamma | *gl* 148  
rastreador do ponto de máxima potência | *pt* /*BR* 86  
rastreador do ponto de máxima potencia | *gl* 86  
ratio de performance | *fr* 128  
rattrapage | *fr* 150

rayonnement | *fr* 94  
rayonnement à 3 K | *fr* 143  
rayonnement cosmologique fossile | *fr* 143  
rayonnement de fond | *fr* 140  
rayonnement de fond cosmique | *fr* 140  
rayonnement de fond cosmologique | *fr* 140  
rayonnement diffus | *fr* 138  
rayonnement direct | *fr* 95  
rayonnement direct | *fr* 139  
rayonnement du soleil [CA] | *fr* 144  
rayonnement global | *fr* 141  
rayonnement infrarouge | *fr* 142  
rayonnement IR | *fr* 142  
rayonnement réfléchi | *fr* 143  
rayonnement solaire | *fr* 144  
rayonnement ultraviolet | *fr* 145  
rayonnement UV | *fr* 145  
rayons cosmiques | *fr* 147  
rayons gamma | *fr* 148  
rayos cósmicos | *es* 147  
rayos cósmicos | *es* [MEX] 147  
rayos gamma | *es* 148  
rayos gamma | *es* [MEX] 148  
raze cosmice | *ro* 147  
raze gamma | *ro* 148  
RCF | *es* [MEX] 140  
réchauffement climatique [CA] | *fr* 151  
réchauffement global | *fr* 151  
réchauffement planétaire [CA] | *fr* 151  
redshift | *en* 149  
redshift | *es* [MEX] 149  
redshift | *it* 149  
redshift | *pt* [BR] 149  
redshift | *ro* 149  
reflected irradiance | *en* 143  
reflected solar radiation | *en* 143  
regió d'esgotament | *ca* 42  
región de agotamiento | *es* 42  
regione di svuotamento | *it* 42  
registrator de datos | *es* 41  
registrator de datos | *es* [MEX] 41  
registrator de dati | *it* 41  
regiune de eliminare | *ro* 42  
réhabilitation thermique [CA] | *fr* 150  
rendement de captation [CA] | *fr* 58  
rendement de conversion | *fr* 58  
rendement photosynthétique [CA] | *fr* 58  
rendemento de conversión | *gl* 58  
rendimiento global | *es* 128  
rendimiento total | *es* 128  
renewable energies | *en* 68  
resto del sistema | *es* 12  
resto del sistema | *it* 12  
rétrofit | *fr* 150  
retrofit | *en* 150  
retrofit | *es* 150  
retrofit | *es* [MEX] 150  
retrofit | *fr* 150  
retrofit | *gl* 150  
retrofit | *it* 150

retrofit | *pt* 150  
retrofit | *pt* [BR] 150  
retroinstal·ació | *ca* 150  
revolució | *ca* 154  
revolución | *es* 154  
revolución | *es* [MEX] 154  
revolučie | *ro* 154  
révolution | *fr* 154  
rexistrador de datos | *gl* 41  
rilevatore di tensione | *it* 152  
riscaldamento globale | *it* 151  
rivelatore di tensione | *it* 152  
rivelatore fotovoltaico | *it* 153  
rivoluzione | *it* 154  
rotação | *pt* 155  
rotação | *pt* [BR] 155  
rotació | *ca* 155  
rotación | *es* 155  
rotación | *es* [MEX] 155  
rotación | *gl* 155  
rotatie | *ro* 155  
rotation | *en* 155  
rotation | *fr* 155  
rotazione | *it* 155

## S

sarcină electrică | *ro* 21  
scambio di energia alla pari | *it* 113  
seguidor del punto de máxima potencia | *es* 86  
seguidor del punto de máxima potencia | *es* [MEX] 86  
seguidor do ponto de máxima potência | *pt* 86  
seguidor solar | *ca* 87  
seguidor solar | *es* 87  
seguidor solar | *es* [MEX] 86  
seguidor solar | *gl* 86  
seguidor solar | *pt* 86  
seguidor solar | *pt* [BR] 86  
seguiment del punt de màxima potència | *ca* 86  
seguimento do ponto de máxima potência | *pt* [BR] 86  
seguimento del punto de máxima potencia | *es* 86  
semiconducteurs | *fr* 156  
semi-conducteurs | *fr* 156  
semiconductor | *ca* 156  
semiconductores | *es* 156  
semiconductores | *es* [MEX] 156  
semiconductori | *ro* 156  
semiconductors | *en* 156  
semicondutor | *pt* 156  
semicondutor | *pt* [BR] 156  
semicondutores | *gl* 156  
semiconduttori | *it* 156  
serie | *ro* 170  
series connection | *en* 31  
sféra celeste | *it* 157  
sferă cerească | *ro* 157  
shadowing | *en* 118  
shock front | *en* 119

- shock wave | *en* 119  
 Si | *ca* 158  
 Si | *en* 158  
 Si | *es* 158  
 Si | *es* [MEX] 158  
 Si | *fr* 158  
 Si | *gl* 158  
 Si | *it* 158  
 Si-a | *es* [MEX] 159  
 Si-GS | *es* [MEX] 160  
 silici | *ca* 158  
 silici amorf | *ca* 159  
 silici de grau solar | *ca* 160  
 silici monocristal·lí | *ca* 161  
 silici policristal·lí | *ca* 162  
 silici solar | *ca* 160  
 silício | *pt* 158  
 silício | *pt* [BR] 158  
 silicio | *es* 158  
 silicio | *es* [MEX] 158  
 silicio | *gl* 158  
 silicio | *it* 158  
 silício amorf | *pt* 159  
 silício amorf | *pt* [BR] 159  
 silicio amorf | *es* 159  
 silicio amorf | *es* [MEX] 159  
 silicio amorf | *gl* 159  
 silicio amorf | *it* 159  
 silicio de grado solar | *es* [MEX] 160  
 silicio de grau solar | *gl* 160  
 silício de grau solar | *pt* [BR] 160  
 silicio di grado solare | *it* 160  
 silicio grado solar | *es* 160  
 silicio grado solar | *es* [MEX] 160  
 silício grau solar | *pt* 159  
 silício grau solar | *pt* [BR] 159  
 silício monocristalino | *pt* 161  
 silício monocristalino | *pt* [BR] 161  
 silicio monocristalino | *es* 161  
 silicio monocristalino | *es* [MEX] 161  
 silicio monocristalino | *gl* 161  
 silicio monocristallino | *it* 161  
 silicio multicristallino mc-Si | *it* 162  
 silicio pluricristallino | *it* 162  
 silício policristalino | *pt* 162  
 silício policristalino | *pt* [BR] 162  
 silicio policristalino | *es* 162  
 silicio policristalino | *es* [MEX] 162  
 silicio policristalino | *gl* 162  
 silicio policristallino | *it* 162  
 silicio solar | *es* [MEX] 162  
 silicio solar | *it* 160  
 siliciu | *ro* 158  
 siliciu amorf | *ro* 159  
 siliciu de grad solar | *ro* 160  
 siliciu monocristal | *ro* 161  
 siliciu policristal | *ro* 162  
 silicium | *fr* 158  
 silicium amorphe | *fr* 159  
 silicium de grade solaire | *fr* 160  
 silicium grade solaire | *fr* 160  
 silicium monocristallin | *fr* 161  
 silicium polycristallin | *fr* 162  
 silicon | *en* 158  
 silicón amoro | *es* [MEX] 159  
 silicón monocristalino | *es* [MEX] 161  
 silicón policristalino | *es* [MEX] 162  
 sistem fotovoltaic | *ro* 163  
 sistem fotovoltaic independent | *ro* 168  
 sistem integrat fotovoltaic rezidențial | *ro* 17  
 sistem interconectat la rețea | *ro* 80  
 sistema autònom | *ca* 82  
 sistema autónomo | *gl* 82  
 sistema conectado à rede | *gl* 80  
 sistema conectado a la red | *es* [MEX] 80  
 sistema conectado a red | *es* 84  
 sistema conectado a red | *es* [MEX] 84  
 sistema conectado á rede | *gl* 84  
 sistema conectado à rede | *pt* [BR] 84  
 sistema conectat a la xarxa | *ca* 80  
 sistema connectat a la xarxa | *ca* 84  
 sistema connesso alla rete | *it* 80  
 sistema de rastreamento solar | *pt* [BR] 85  
 sistema fotovoltaic | *ca* 163  
 sistema fotovoltaic | *ca* 168  
 sistema fotovoltaic autònom | *ca* 168  
 sistema fotovoltaico | *es* [MEX] 85  
 sistema fotovoltaico | *gl* 85  
 sistema fotovoltaico | *it* 85  
 sistema fotovoltaico | *pt* 85  
 sistema fotovoltaico | *es* 163  
 sistema fotovoltaico | *es* [MEX] 163  
 sistema fotovoltaico | *gl* 163  
 sistema fotovoltaico | *pt* 163  
 sistema fotovoltaico | *pt* [BR] 163  
 sistema fotovoltaico aislado | *es* 82  
 sistema fotovoltaico aislado | *es* [MEX] 82  
 sistema fotovoltaico aislado | *es* [MEX] 168  
 sistema fotovoltaico autònom | *es* 168  
 sistema fotovoltaico autònomo | *es* [MEX] 168  
 sistema fotovoltaico autónomo | *pt* 82  
 sistema fotovoltaico autónomo | *pt* 168  
 sistema fotovoltaico autónomo | *pt* [BR] 82  
 sistema fotovoltaico autónomo | *pt* [BR] 168  
 sistema fotovoltaico autonom | *it* 168  
 sistema fotovoltaico independiente | *es* [MEX] 168  
 sistema fotovoltaico integrado en edificios | *es* [MEX] 17  
 sistema interligado à rede | *pt* 80  
 sistema interligado à rede | *pt* 84  
 sistemas de cogeraçao | *pt* 83  
 sistemas de cogeração | *pt* [BR] 83  
 SoG | *es* [MEX] 160  
 solar corona | *en* 40  
 solar energy | *en* 64  
 solar fotovoltaic | *ro* 164  
 solar fotovoltaica | *es* 164  
 solar fotovoltaico | *es* [MEX] 164  
 solar fotovoltaico | *pt* 164  
 solar fotovoltaico | *pt* [BR] 164

solar grade silicon | *en* 160  
 solar irradiance | *en* 144  
 solar photovoltaic | *en* 164  
 solar tilt angle | *en* 4  
 solare fotovoltaico | *it* 164  
 sombreado | *gl* 118  
 sombreamento | *pt* 118  
 sombreamento | *pt* [BR] 118  
 sottocampo | *it* 165  
 sottocampo fotovoltaico | *it* 165  
 sources d'énergie renouvelables | *fr* 68  
 sous-champ | *fr* 165  
 spectograf | *ro* 167  
 spectographe | *fr* 167  
 spectral class | *en* 177  
 spectral type | *en* 177  
 spectre | *fr* 166  
 spectrograph | *en* 167  
 spectru | *ro* 166  
 spectrum | *en* 166  
 spettro | *it* 166  
 spettrografo | *it* 167  
 sphère céleste | *fr* 157  
 spostamento verso il rosso | *it* 149  
 stand alone | *en* 168  
 stand alone photovoltaic system | *en* 168  
 stand alone photovoltaic system | *it* 168  
 stand alone system | *en* 82  
 stea de neutroni | *ro* 169  
 stella di neutroni | *it* 169  
 string | *en* 170  
 string | *es* 170  
 string | *es* [MEX] 170  
 string | *fr* 170  
 string | *pt* 170  
 string | *pt* [BR] 170  
 string diode | *en* 46  
 stringa | *it* 170  
 stringa fotovoltaica | *it* 170  
 subarray | *en* 165  
 subarreglo fotovoltaico | *es* [MEX] 165  
 subcâmp | *ro* 165  
 subcamp fotovoltaic | *ca* 165  
 subcampo fotovoltaico | *es* [MEX] 165  
 suiveur solaire | *fr* 87  
 sunseeker array | *en* 87  
 sunspore | *en* 103  
 superficie captante | *es* 171  
 superficie captante | *it* 171  
 superficie de absorción | *es* [MEX] 171  
 superficie de captación | *pt* 171  
 superficie de captação | *pt* [BR] 171  
 superficie de captación | *es* [MEX] 171  
 superficie de captación | *gl* 171  
 superficie total equivalent | *ca* 171  
 suprafață de captare | *ro* 171  
 surface de capfrage | *fr* 171  
 surface de captation | *fr* 171  
 surse regenerabile | *ro* 68  
 système autonome | *fr* 82

système connecté au réseau | *fr* 84  
 système photovoltaïque | *fr* 85  
 système photovoltaïque | *fr* 163  
 système photovoltaïque autonome [CA] | *fr* 168  
 système raccordé au réseau [CA] | *fr* 84

## T

taches solaires | *fr* 103  
 taques solars | *ca* 103  
 tecnología fotovoltaica | *it* 73  
 Tedlar | *fr* 172  
 Tedlar | *gl* 172  
 tedlar | *en* 172  
 tedlar | *es* [MEX] 172  
 tedlar | *it* 172  
 tedlar | *pt* [BR] 172  
 tedlar | *ro* 172  
 tel-luri de cadmi | *ca* 18  
 tellurure de cadmium | *fr* 18  
 tellururo di cadmio | *it* 18  
 telureto de cádmio | *pt* 18  
 telureto de cádmio | *pt* [BR] 18  
 telurit de cadmio | *ro* 18  
 teluro de cadmio | *es* 18  
 teluro de cadmio | *es* [MEX] 18  
 teluro de cadmio | *gl* 18  
 tensão alternada | *pt* 174  
 tensão alternada | *pt* [BR] 174  
 tensão de circuito aberto | *pt* 175  
 tensão de circuito aberto | *pt* [BR] 175  
 tensão elétrica | *pt* 173  
 tensão elétrica | *pt* [BR] 173  
 tensão em circuito aberto | *pt* [BR] 175  
 tensió | *ca* 173  
 tensió alterna | *ca* 174  
 tensió de circuit obert | *ca* 175  
 tension | *fr* 173  
 tensión | *es* [MEX] 173  
 tensión | *gl* 173  
 tension à circuit ouvert [CA] | *fr* 175  
 tensión alterna | *es* 174  
 tensión alterna | *es* [MEX] 174  
 tensión alterna | *gl* 174  
 tension alternative | *fr* 174  
 tension de circuit ouvert [CA] | *fr* 175  
 tensión de circuito abierto | *gl* 175  
 tensión de circuito abierto | *es* [MEX] 175  
 tensión de un circuito abierto | *es* 175  
 tensión eléctrica | *es* 173  
 tensión eléctrica | *es* [MEX] 173  
 tension en circuit ouvert | *fr* 175  
 tensione | *it* 173  
 tensione alternata | *it* 174  
 tensione di circuito aperto | *it* 175  
 tensione elettrica | *it* 173  
 tensiune | *ro* 173  
 tensiune alternată | *ro* 174

tensiune alternativă   <i>ro</i> 174	UA   <i>es</i> [MEX] 178
tensiune de circuit deschis   <i>ro</i> 175	UA   <i>fr</i> 178
teoria de dinamo   <i>es</i> [MEX] 55	UA   <i>gl</i> 178
teoria de la dinamo   <i>es</i> 55	UA   <i>it</i> 178
teoría del dinamo   <i>es</i> [MEX] 55	UA   <i>pt</i> 178
teoría dinamo   <i>es</i> [MEX] 55	UA   <i>pt</i> [BR] 178
TEP   <i>ca</i> 176	ultraviolet radiation   <i>en</i> 145
TEP   <i>es</i> 176	umbrire   <i>ro</i> 118
TEP   <i>es</i> [MEX] 176	undă de soc   <i>ro</i> 119
TEP   <i>fr</i> 176	unde radio   <i>ro</i> 120
TEP   <i>gl</i> 176	unghi de incidentă   <i>ro</i> 6
TEP   <i>it</i> 176	unghi de incidentă solară   <i>ro</i> 4
TEP   <i>pt</i> 176	unidad astronómica   <i>es</i> 178
TEP   <i>pt</i> [BR] 176	unidad astronómica   <i>es</i> [MEX] 178
TEP   <i>ro</i> 176	unidade astronómica   <i>gl</i> 178
théorie de la dynamo   <i>fr</i> 55	unidade astronómica   <i>pt</i> 178
thermonuclear fusion   <i>en</i> 74	unidade astronómica   <i>pt</i> [BR] 178
thin film   <i>en</i> 67	unità astronomica   <i>it</i> 178
tip spectral   <i>ro</i> 177	unitat astronòmica   <i>ca</i> 178
tipo espectral   <i>es</i> 177	unitate astronomică   <i>ro</i> 178
tipo espectral   <i>gl</i> 177	unité astronomique   <i>fr</i> 178
tipo espectral   <i>pt</i> 177	useful life of a photovoltaic system   <i>en</i> 180
tipo espectral   <i>pt</i> [BR] 177	UV radiation   <i>en</i> 145
tipo spectral   <i>es</i> [MEX] 177	
tipo spettrale   <i>it</i> 177	
tipus espectral   <i>ca</i> 177	
toe   <i>en</i> 176	
tona d'equivalent de petroli   <i>ca</i> 176	
tonă de folosit   <i>ro</i> 176	
tonă de petrol echivalent   <i>ro</i> 176	
tonelada de petróleo equivalente   <i>es</i> [MEX] 176	
tonelada equivalente de petróleo   <i>es</i> 176	
tonelada equivalente de petróleo   <i>es</i> [MEX] 176	
tonelada equivalente de petróleo   <i>gl</i> 176	
tonelada equivalente de petróleo   <i>pt</i> 176	
tonelada equivalente de petróleo   <i>pt</i> [BR] 176	
tonne équivalent pétrole   <i>fr</i> 176	
tonne de oil equivalent   <i>en</i> 176	
tonnellata di petrolio equivalente   <i>it</i> 176	
TPE   <i>es</i> [MEX] 176	
transport   <i>ca</i> 179	
transport   <i>fr</i> 179	
transport   <i>ro</i> 179	
transportation   <i>en</i> 179	
transporte   <i>es</i> 179	
transporte   <i>es</i> [MEX] 179	
transporte   <i>gl</i> 179	
transporte   <i>pt</i> 179	
transporte   <i>pt</i> [BR] 179	
traqueur solaire   <i>fr</i> 87	
trioxygen   <i>en</i> 125	
trou noir   <i>fr</i> 16	
type spectral   <i>fr</i> 177	
UA   <i>ca</i> 178	
UA   <i>es</i> 178	
UA   <i>fr</i> 178	
UA   <i>gl</i> 178	
UA   <i>it</i> 178	
UA   <i>pt</i> 178	
UA   <i>pt</i> [BR] 178	
V   <i>en</i> 173	
V   <i>es</i> 173	
V   <i>es</i> [MEX] 173	
V   <i>fr</i> 173	
V   <i>pt</i> 173	
V   <i>ca</i> 181	
V   <i>en</i> 181	
V   <i>es</i> 181	
V   <i>es</i> [MEX] 181	
V   <i>fr</i> 181	
V   <i>gl</i> 181	
V   <i>it</i> 181	
V   <i>ro</i> 181	
Van Allen radiation belt   <i>en</i> 66	
vatio   <i>es</i> 183	
vatio   <i>gl</i> 183	
vatio hora   <i>es</i> 185	
vatio hora   <i>gl</i> 185	
vatio pico   <i>es</i> 184	
vatio pico   <i>gl</i> 184	
VCA   <i>es</i> [MEX] 175	
vertical multijunction cell   <i>en</i> 26	
vettoriamento   <i>it</i> 179	
vida útil   <i>ca</i> 180	
vida útil   <i>es</i> 180	
vida útil   <i>es</i> [MEX] 180	
vida útil   <i>gl</i> 180	
vida útil   <i>pt</i> 180	
vida útil   <i>pt</i> [BR] 180	
vie utile   <i>fr</i> 180	
vita utile (di un impianto fotovoltaico)   <i>it</i> 180	
VMC   <i>en</i> 26	

## U

VMC   es [MEX] 26	watt   ca 183
VMJ   es 26	watt   en 183
VOC   es [MEX] 175	watt   fr 183
volt   ca 181	watt   gl 183
volt   en 181	watt   it 183
volt   es 181	watt   pt 183
volt   es [MEX] 181	watt   pt [BR] 183
volt   fr 181	watt   ro 183
volt   gl 181	Watt   es [MEX] 183
volt   it 181	watt crête [CA]   fr 184
volt   pt 181	watt de várif   ro 184
volt   pt [BR] 181	watt di picco   it 184
volt   ro 181	watt hora   ca 185
voltage   en 173	watt hora   gl 185
voltagem   pt 173	watt pico   gl 184
voltagem   pt [BR] 173	watt-crête   fr 184
voltaje   es 173	watt-heure   fr 185
voltaje   es [MEX] 173	wattheure [CA]   fr 185
voltaje alterno   es [MEX] 174	watt-hora   es [MEX] 185
voltaje de circuito abierto   es [MEX] 175	watt-hora   pt 185
voltaxe   gl 173	watt-hora   pt [BR] 185
voltímetro   ca 152	watt-hour   en 185
voltímetro   es 152	watt-hour   ro 185
voltímetro   es [MEX] 152	wattora   it 185
voltímetro   gl 152	watt-orá   ro 185
voltímetro   pt 152	watt-pic   ca 184
voltímetro   pt [BR] 152	watt-pico   es [MEX] 184
voltio   es 181	watt-pico   pt 184
voltio   gl 181	watt-pico   pt [BR] 184
voltmeter   en 152	wavelength   en 102
voltmètre   fr 152	Wc   fr 133
voltmetro   it 152	Wc   fr 184

## W

W   ca 132	Wh   es [MEX] 185
W   en 132	Wh   gl 185
W   es 132	Wh   it 185
W   es [MEX] 132	Wh   ro 185
W   fr 132	Wp   es 133
W   gl 132	Wp   es [MEX] 133
W   it 132	Wp   fr 133
W   ca 183	Wp   it 133
W   en 183	Wp   ca 184
W   es [MEX] 183	Wp   en 184
W   fr 183	Wp   es 184
W   gl 183	Wp   es [MEX] 184
W   it 183	Wp   fr 184
W   ro 183	Wp   gl 184
wafer   en 182	Wp   it 184
wafer   es [MEX] 182	Wp   pt 184
wafer   fr 182	Wp   ro 184

wafer   it 182	X
wafer   pt 182	xerador de corrente   ro 78
wafer   ro 182	xerador fotovoltaico   gl 79
wafer de silicio   es [MEX] 182	xulio   gl 98
wafer de silício   pt 182	
watio   es 183	

# Z

zenit   <i>ca</i> 186	zona de radiação   <i>pt</i> 187
zenit   <i>es</i> 186	zona de radiació   <i>ca</i> 187
zenit   <i>es</i> [MEX] 186	zona de radiación   <i>gl</i> 187
zenit   <i>it</i> 186	zona de sombra   <i>es</i> 118
zenit   <i>ro</i> 186	zona de sombra   <i>es</i> [MEX] 118
zénite   <i>pt</i> 186	zona radiactiva   <i>es</i> 187
zénite   <i>pt</i> [BR] 186	zona radiactiva   <i>es</i> [MEX] 187
zenith   <i>en</i> 186	zona radiactiva   <i>it</i> 187
zénith   <i>fr</i> 186	zona radiativa   <i>es</i> 187
zona d'ombra   <i>ca</i> 118	zona radiativa   <i>it</i> 187
zona de agotamiento   <i>es</i> [MEX] 42	zone de radiaçã   <i>ro</i> 66
zona de depleção   <i>pt</i> 42	zone de radiation   <i>fr</i> 187
zona de depleción   <i>gl</i> 42	zone radioactive   <i>fr</i> 187
zoná de eliminare   <i>ro</i> 42	zone radioactive [CA]   <i>fr</i> 187

finito di stampare  
nel mese di dicembre 2014  
presso la LITOGRAFIA SOLARI  
Peschiera Borromeo (MI)

## GRADIMENTO DELLE PUBBLICAZIONI E DEI MATERIALI DIDATTICI EDUCATT

Corso: .....  
Facoltà: .....  
Docente: .....  
Titolo della pubblicazione: .....

### GIUDIZIO SULLA FRUIBILITÀ DELLA PUBBLICAZIONE

1. Come hai trovato la qualità di stampa?  
 Buona, ho trovato il testo nitido e le immagini ben definite  
 Non eccellente ma ho comunque trovato una sufficiente fruibilità del testo e delle immagini  
 Scarsa qualità di stampa: ho trovato il testo poco leggibile e le immagini poco definite  
Altro.....
2. Trovi che il libro che hai studiato sia ben leggibile in rapporto alle caratteristiche e alle dimensioni dei caratteri?  
 Sì, la lettura è stata molto agevole  
 Abbastanza, ma potrebbe essere più leggibile  
 No, leggere questo libro non è stato facile: il carattere è troppo piccolo  
Altro.....
3. Come strumento di studio (ad es. rispetto alla possibilità di sottolineare o di prendere appunti a margine) come hai trovato questo libro?  
 Uno strumento funzionale e adeguato a integrare il programma didattico  
 Uno strumento utile ma senz'altro migliorabile  
 Un libro difficile e scomodo da leggere e da studiare
4. Per quanto riguarda l'aspetto materiale (rispetto alla carta, alla copertina, al tipo di confezione), come trovi questo libro?  
 Un buon prodotto, resistente nel tempo  
 Funzionale ma non soddisfacente per quanto riguarda l'aspetto e la resistenza  
 Poco resistente

Hai altri consigli che permetterebbero di migliorare la qualità e la fruibilità delle pubblicazioni EDUCatt?  
.....  
.....  
.....

### CONOSCENZA DEI SERVIZI DI DISTRIBUZIONE LIBRI EDUCATT

1. Come sei venuto a conoscenza del servizio di vendita libri EDUCatt?  
 Tramite internet  
 Attraverso le indicazioni del professore  
 In altro modo: .....
2. Sei a conoscenza degli altri servizi di distribuzione libri di EDUCatt?  
 Servizio deposito e vendita libri usati  
 Prestito libri

Puoi imbucare questo modulo compilato nell'apposita casella presso gli sportelli di vendita delle sedi EDUCatt, oppure puoi completare il form on line disponibile all'indirizzo  
[www.educatt.it/libri/suggerimenti](http://www.educatt.it/libri/suggerimenti)





- it Lessico panlatino dei sistemi fotovoltaici  
ca Lèxic panllatí dels sistemes fotovoltaics  
es Léxico panlatino de los sistemas fotovoltaicos  
fr Lexique panlatin des systèmes photovoltaïques  
gl Léxico panlatino de sistemas fotovoltaicos  
pt Léxico panlatino de sistemas fotovoltaicos  
ro Lexicon panlatin de sisteme fotovoltaice

en *Pan-Latin Photovoltaic Systems Lexicon*

**EDUCatt - Ente per il Diritto allo Studio Universitario dell'Università Cattolica**  
Largo Gemelli 1, 20123 Milano  
tel. 02.7234.22.35 - fax 02.80.53.215  
e-mail: [editoriale.ds@educatt.it](mailto:editoriale.ds@educatt.it) (produzione);  
[librario.ds@educatt.it](mailto:librario.ds@educatt.it) (distribuzione)  
web: [www.educatt.it/libri](http://www.educatt.it/libri)



9 788867 801602

Euro 7,00