

Fisikako Oinarrizko Lexikoa

Euskaltzaindiaren [Zientzia eta Teknika Hiztegia Biltzeko egitasmoaren](#) (ZTHB) helburua da *Hiztegi Batua* zientzia eta teknologiaren arloetako kontzeptuez eta haien adierazteko hitzez aberastea. Euskaltzaindiak erabaki du *Hiztegi Batuaren* uneko bertsioan sartu ez diren baina bi alderdi hauetatik begiratuta sartu behar liratekeen hitzak biltzea eta gizarteratzea:

- Hezkuntzan irakasten den kontzeptua izatea: Bigarren Hezkuntza, Batxilergoa eta Unibertsitateko lehen mailak.
- Zientzia eta teknologiaren dibulgazioan (komunikabideetan, liburueta...) erabilia izatea.

Horretarako, arloka egiten da lan, eta, arlo bakoitzean, ZTHB lantaldeak arloko adituz osatutako berariazko talde baten laguntza du. Arloko testuetako tradizioa eta erabilera aztertu ondoren, eta Euskaltzaindiaren lexikorako irizpide orokorrak kontuan izanik, lantaldeak arloko oinarrizko kontzeptuetarako euskarazko adierazleak proposatzen dizkie Euskaltzaindiari.

Helburu hori lortzeko, bi lan hauek egin behar izan ditu lantaldeak:

- Lehenik, *Hiztegi Batuan* onartu diren arloko hitzak bildu.
- Bigarren, *Hiztegi Batuan* ez dauden eta lantaldearen ustez hara biltzea merezi luketen arloko hitzak hautatu.

Lan horien emaitzak bilduz, arlo bakoitzeko "oinarrizko lexikoa" osatzen da. Lan-prozedurak lau urrats ditu:

- Arloko materiala bildu eta lantzea, baliabide lexikalak eta testualak erabiliz. Horren emaitza arloko hautagai-zerrenda da. Erabilera-datuak eta hiztegietako informazioa ere bildu da.
- Arloko aditu-taldeak aurreko hautagaien multzotik kontzeptuak eta horiek adierazteko hitzak hautatzea.
- ZTHB lantaldeak adituek hautatutako kontzeptuak adierazteko hitzak areago dokumentatzea, aztertzea eta, adituekin adostu ondoren, Euskaltzaindiari aurkezteko den proposamena lantzea.
- Euskaltzain osoek proposamena aztertzea eta, egoki baderitzote, osoko bilkuran onartzea.

Lan hori egiteko, lantaldeak baliabide hauek erabili ditu:

- Baliabide lexikalak: [Hiztegi Batua](#), [Euskalterm](#) datu-banku publikoa, Elhuyarren [Zientzia eta Teknologiaren Hiztegi Entziklopedia](#), Ibon Sarasolaren [Zehazki](#) hiztegia, Bostak Bat elkartearren Adorez saileko [Hiztegia 5000](#), Labayru Ikastegiaren [Euskara-Gaztelania/Castellano-Vasco hiztegia](#), eta [Elhuyar Hiztegia](#) (eu-es/es-eu).
- Testu-baliabideak:
 - Arloko testu-bilduma, egitasmo honetarako berariaz bildua (2 004 730 hitz):
 - BASTERO DE ELEIZALDE, José María; CASELLAS, Joaquín: *Mekanika-ikastaroa*, EHU, 2006.
 - BORN, Max; BORN, Hedwig: *Zientzia eta kontzientzia aro atomikoan*, Elhuyar-Elkar, 1990.
 - DE CAMPOS, Eduardo: *Fisika jostagarri*, ELH, 2007.
 - ELORTZA, Jose Maria: *Termodinamika makroskopikoa*, UEU, 1991.
 - ETXEBARRIA, Jose Ramon; AGIRREGABIRIA, Juan Mari: *Mekanika Analitikoa*, UEU, 1988.

- ETXEBARRIA, Jose Ramon; ENSUNZA, Martxel; AGIRREGABIRIA, Juan Mari; DUOANDIKOETXEA, Joseba Andoni; EZENARRO, Oskar; PITARKE, Jose Mari; UGALDE, Patxi: *Fisika Orokorra* (1. edizioa), UEU, 1992.
 - ETXEBARRIA, Jose Ramon; ENSUNZA, Martxel; BILLALABEITIA, Jose Antonio; EGLIGUREN, Josu; UGALDE, Patxi; LASA, Iñaki; SALAZAR, Arantzazu; URAGA, Bittor; URAIN, Jose Luis: *Fisikaren Historia Laburra*, UEU, 1990.
 - EZPELETA, Txema; IGARTUA, Josu Mirena: *Mekanika estatistikoa*, UEU, 1996.
 - FARMELO, Graham: *Eder behar du*, EHU, 2009.
 - FISHBANE, Paul M.; GASIOEICZ, Stephen; THORNTON, Stephen T.: *Fisika zientzilarri eta ingeniarientzat*, EHU, 2008.
 - MORAN, Michael J.; SHAPIRO, Howard N.: *Ingeniaritza-termodinamikaren oinarriak*, EHU, 2007.
 - MORRIS, Richard: *Denboraren geziak*, Elhuyar-Elkar, 1991.
 - NAVARRO, Javier: *Fisika eta metafisika. Denaren zergatiaren bila*, Elhuyar, 2010.
 - ORTOLI, Sven: *Mekanika kuantikoaren doinua*, Elhuyar-Elkar, 1989.
 - PLANCK, Max: *Nora doa zientzia?*, Klasikoak, 2010.
 - SILVEY, Robert J.; ALBERTY, Robert A.: *Kimika fisikoa*, EHU, 2006.
 - TOBAR, Joseba Felix: *Mekanika kuantikoaren zenbait berezitasun*, UEU, 1993.
 - WAGENSBERG, Jorge: *Formen matxinada*, EHU, 2007.
 - *Zientzia eta Teknologiaren Hiztegi Entziklopedikoan* argitaratutako fisika-arloko artikulu entziklopedikoak. Elhuyar, 2009.
- Testu-bilduma horretatik, termino hautagaiak automatikoki erauzi dira, Elhuyar eta Ixa taldearen [Erauzterm](#) termino-erauzlea erabiliz.
- Espezialitate-corpusak: [Zientzia eta Teknologiaren Corpusa \(ZTC\)](#). Aurrekoan bezala, honean ere Erauzterm erabili da termino hautagaiak lortzeko (ZTCko "Materiaren eta energiaren zientziak" eremuko azpicorpusa; 504 406 hitz).
 - Corpus orokorrak: Euskaltzaindiaren [Lexikoaren Behatokia](#), EHuko Euskara Institutuaren [Egungo Testuen Corpusa, Elhuyar Web-corpusa](#) (euskarazko elebakarra), eta Elhuyarren [Corpus](#) tresna, Internet corpus gisa kontsultatzeko.

● Aditu-taldea:

- Jose Ramon Etxebarria. EHuko Bilboko Ingeniaritza Goi Eskola Teknikoa – Euskal Hizkuntza eta Komunikazioa saileko irakaslea.
- Mikel Lizeaga. Luberri Bigarren Hezkuntzako Institutuko irakaslea.
- Jesus Maria Olaizola "Txiliku". Elkar argitaletxea.
- Fernando Plazaola. EHuko Zientzia eta Teknologia Fakultatea – Elektrizitatea eta Elektro-nika saileko irakaslea.
- Oinatz Zuriarrain. Bernat Etxepare Lizeoko irakaslea.

Euskaltzaindiak 2013ko ekainaren 28an onartua, Gasteizen.

Euskara-erdarak zerrenda

aberrazio

sin. aberrazio optiko

en: aberration; optical aberration
es: aberración; aberración óptica
fr: aberration; aberration optique

aberrazio optiko

sin. aberrazio

en: aberration; optical aberration
es: aberración; aberración óptica
fr: aberration; aberration optique

abiadura iz. Argiaren abiadura. Soinuaren abiadura.

en: speed; velocity
es: velocidad
fr: vitesse

abiadura angeluar

en: angular velocity
es: velocidad angular
fr: vitesse angulaire

abiadura bektore

en: velocity
es: vector velocidad
fr: vecteur-vitesse

abiadura lineal

en: linear velocity
es: velocidad lineal
fr: vitesse linéaire

absortzio iz. (materia, energia, erradiazioa)

sin. xurgapen

en: absorption
es: absorción
fr: absorption

absortzio-espektro

sin. xurgapen-espektro

en: absorption spectrum
es: espectro de absorción
fr: spectre d'absorption

adiabatiko

en: adiabatic
es: adiabático, -a
fr: adiabatique

aerodinamika

en: aerodynamics
es: aerodinámica
fr: aérodynamique

aerodinamiko

en: aerodynamic
es: aerodinámico, -a
fr: aérodynamique

aerometro

en: aerometer
es: aerómetro
fr: aéromètre

aerostatika

en: aerostatics
es: aerostática
fr: aérostatique

agregazio-egoera

sin. materiaren egoera

en: state of aggregation; state of matter
es: estado de agregación; estado de la materia
fr: état d'agrégation; état de la matière

akromatiko

en: achromatic
es: acromático, -a
fr: achromatique

aktibitate erradioaktibo

en: radioactive activity
es: actividad radiactiva
fr: activité radioactive

akustika

en: acoustics
es: acústica
fr: acoustique

akustiko

en: acoustic
es: acústico, -a
fr: acoustique

akzio-erreakzioaren printzipio

en: action-reaction law; law of reciprocal actions
es: ley de acción y reacción
fr: principe des actions réciproques

albedo

en: albedo
es: albedo
fr: albédo

albo-handipen

en: lateral magnification
es: aumento lateral
fr: grossissement latéral

aldaezin adj./iz. Aldaezin eskalarra.

en: invariant
es: invariante
fr: invariant (iz.); invariant, -ante (adj.)

aldaezintasun

sin. invarianza
en: invariance
es: invariancia
fr: invariance

aldarapen

en: repulsion
es: repulsión
fr: répulsion

aldarapen-indar

en: repulsive force
es: fuerza de repulsión; fuerza repulsiva
fr: force répulsive

aldiune iz. *Aldiuneko abiadura. Aldiuneko*

azelerazioa.
en: instant
es: instante
fr: instant

alegiazko irudi

sin. irudi birtual
en: virtual image
es: imagen virtual
fr: image virtuelle

alfa erradiazio

sin. alfa izpiak
en: alpha radiation; alpha rays
es: radiación alfa; rayos alfa
fr: radiation alpha; rayonnement alpha;
rayons alpha

alfa izpi iz. (batez ere pl.)

sin. alfa erradiazio
en: alpha radiation; alpha rays
es: radiación alfa; rayos alfa
fr: radiation alpha; rayonnement alpha;
rayons alpha

alfa partikula

en: alpha particle
es: partícula alfa
fr: particule alpha

altuera

sin. garaiera
en: height
es: altura
fr: hauteur

amorfo

en: amorphous
es: amorfo, -a
fr: amorphe

ampere

en: ampere
es: ampere; amperio
fr: ampère

ampermetro

en: ammeter
es: amperímetro
fr: ampèremètre

aneroide adj. *Barometro aneroidea.*

en: aneroid
es: aneroide
fr: anéroïde

angstrom

en: angstrom
es: angstrom
fr: angstrom

anioi

en: anion
es: anión
fr: anion

anisotropo

en: anisotropic
es: anisótropo, -a
fr: anisotrope

amplifikatu du ad.

en: amplify
es: amplificar
fr: amplifier

amplitud

en: amplitude
es: amplitud
fr: amplitude

antimateria

en: antimatter
es: antimateria
fr: antimatière

antipartikula

en: antiparticle
es: antipartícula
fr: antiparticule

ardatz nagusi

en: main axis
es: eje principal
fr: axe principal

ardatz optiko

en: optical axis
es: eje óptico
fr: axe optique

area iz. *[unitatea]*

en: area
es: área
fr: are

argi

en: light
es: luz
fr: lumière

argi ikusgai

sin. erradiazio ikusgai
en: visible light; visible radiation
es: luz visible; radiación visible
fr: lumière visible; rayonnement visible

argi zuri

en: white light
es: luz blanca
fr: lumière blanche

argiaren abiadura

en: speed of light
es: velocidad de la luz
fr: vitesse de la lumière

argi-espektro

en: luminous spectrum
es: espectro luminoso
fr: spectre lumineux

argi-iturri

en: light source
es: foco luminoso; fuente de luz; fuente luminosa
fr: foyer lumineux; source lumineuse

argi-izpi

en: light ray; luminous ray
es: rayo luminoso
fr: rayon lumineux

Arkimedesen printzípí

en: Archimedes' principle
es: principio de Arquímedes
fr: principe d'Archimède

ase adj. *Lurrun asea.*

en: saturated
es: saturado, -a
fr: saturé, -ée

asegabe adj.

en: unsaturated
es: insaturado, -a; no saturado, -a
fr: insaturé, -ée

atmosfera iz. [presio-unitatea]

en: atmosphere
es: atmósfera
fr: atmosphère

atmosferiko adj. *Presio atmosferikoa.*

en: atmospheric
es: atmosférico, -a
fr: atmosphérique

atomiko

en: atomic
es: atómico, -a
fr: atomique

atomo

en: atom
es: átomo
fr: atome

atomo-eredu

sin. eredu atomiko
en: atomic model
es: modelo atómico
fr: modèle atomique

atomo-masa

sin. masa atomiko
en: atomic mass
es: masa atómica
fr: masse atomique

audiograma

en: audiogram
es: audiograma
fr: audiogramme

audiometria

en: audiometry
es: audiometría
fr: audiométrie

azal ekipotentzial

sin. gainazal ekipotentzial
en: equipotential surface
es: superficie equipotencial
fr: surface équipotentielle

azeleratu da/du ad.

en: accelerate
es: acelerar
fr: accélérer

azelerazio

en: acceleration
es: aceleración
fr: accélération

azelerazio angeluar

en: angular acceleration
es: aceleración angular
fr: accélération angulaire

azelerazio normal

en: normal acceleration
es: aceleración normal
fr: accélération normale

azelerazio tangentzial

en: tangential acceleration
es: aceleración tangencial
fr: accélération tangentielle

azelerazio zentripetu

en: centripetal acceleration
 es: aceleración centrípeta
 fr: accélération centripète

balio efikaz

en: effective value
 es: valor eficaz
 fr: valeur efficace

bar iz. [presio-unitatea]

en: bar
 es: bar
 fr: bar

barizentro

sin. masa-zentro
 en: barycenter; center of mass
 es: baricentro; centro de masa
 fr: barycentre; centre de masse

barn

en: barn
 es: barn
 fr: barn

barne-energia

en: internal energy
 es: energía interna
 fr: énergie interne

barometro

en: barometer
 es: barómetro
 fr: baromètre

barriadiadura

sin. difusio
 en: diffusion
 es: difusión
 fr: diffusion

becquerel

en: becquerel
 es: becquerel
 fr: becquerel

behatzaile iz. *Behatzaire geldia. Behatzaire inertziala.*

en: observer
 es: observador
 fr: observateur

bektore

en: vector
 es: vector
 fr: vecteur

bektore-magnitude

sin. magnitude bektorial
 en: vector quantity
 es: magnitud vectorial
 fr: grandeur vectorielle

bektorial

en: vectorial
 es: vectorial
 fr: vectoriel, -elle

bereizmen iz. *Sistema optiko baten*

bereizmena.
 en: resolution; resolving power
 es: resolución
 fr: résolution

bero

en: heat
 es: calor
 fr: chaleur

bero espezifiko

en: specific heat; specific heat capacity
 es: calor específico
 fr: chaleur spécifique

bero sor

en: latent heat
 es: calor latente
 fr: chaleur latente

bero-ahalmen

en: heat capacity; thermal capacity
 es: capacidad calorífica
 fr: capacité calorifique

beroaren baliokide mekaniko

en: mechanical equivalent of heat
 es: equivalente mecánico del calor
 fr: équivalent mécanique de la chaleur

bero-energia

sin. energia termiko
 en: heat energy; thermal energy; thermal power
 es: energía térmica
 fr: énergie thermique

bero-eroale

sin. eroale termiko
 en: heat conductor; thermal conductor
 es: conductor térmico
 fr: conducteur de chaleur; conducteur thermique

bero-iturri

en: heat source
 es: fuente de calor
 fr: source de chaleur

beta desintegracio

en: beta decay; beta disintegration;
 beta-particle decay
 es: desintegración beta
 fr: désintégration bêta

beta erradazio

sin. beta izpiak

en: beta radiation; beta rays

es: radiación beta; rayos beta

fr: radiation bêta; rayonnement bêta;
rayons bêta

beta izpi iz. (batez ere pl.)

sin. beta erradazio

en: beta radiation; beta rays

es: radiación beta; rayos beta

fr: radiation bêta; rayonnement bêta;
rayons bêta

beta partikula

en: beta particle

es: partícula beta

fr: particule bêta

bibratu du ad.

en: vibrate

es: vibrar

fr: vibrer

bibrazio

en: vibration

es: vibración

fr: vibration

bibrazio-energia

en: vibration energy

es: energía de vibración

fr: énergie de vibration

bidimentsional

en: two-dimensional

es: bidimensional

fr: bidimensionnel, -elle

bifokal

en: bifocal

es: bifocal

fr: bifocal, -ale

bihurdura

sin. tortsio

en: torsion

es: torsión

fr: torsion

bihurdura-esfortzu

sin. bihurdura-tentsio; tortsio-esfortzu;

tortsio-tentsio

en: torsional stress

es: tensión de torsión

fr: contrainte de torsion; effort de torsion

bihurdura-tentsio

sin. bihurdura-esfortzu; tortsio-esfortzu;

tortsio-tentsio

en: torsional stress

es: tensión de torsión

fr: contrainte de torsion; effort de torsion

binokular

en: binocular

es: binocular

fr: binoculaire

bira iz. *Bira minutuko.*

en: revolution

es: revolución; vuelta

fr: révolution

biraketa

sin. errotazio

en: rotation

es: rotación

fr: rotation

biraketa-ardatz

sin. errotazio-ardatz

en: axis of rotation; rotation axis

es: eje de rotación

fr: axe de rotation

biraketa-higidura

sin. errotazio-higidura

en: rotating movement; rotational motion

es: movimiento de giro; movimiento de

rotación

fr: mouvement de rotation

birrefringentzia

en: birefringence; double refraction

es: birrefringencia; doble refracción

fr: biréfringence; double réfraction

biskositate

sin. likatasun

en: viscosity

es: viscosidad

fr: viscosité

Bohr-en eredu

en: Bohr model

es: modelo atómico de Bohr

fr: modèle de Bohr

bosoi

en: boson

es: bosón

fr: boson

Boyle-Mariotte lege

en: Boyle-Mariotte law

es: ley de Boyle-Mariotte

fr: loi de Boyle-Mariotte

bulkada iz. 'indar baten intentsitatearen eta eragiten ari den denboraren arteko biderkadura'

en: impulse

es: impulso

fr: impulsion

bultzada iz. ‘solidoek fluidoen barnean daudelarik gorantz jasaten duten indarra, desplazatutako fluidoaren pisuaren balio bera duena’
en: buoyancy
es: empuje
fr: poussée

bultzada-zentro
en: center of buoyancy
es: centro de empuje
fr: centre de carène

Carnot ziklo
en: Carnot cycle
es: ciclo de Carnot
fr: cycle de Carnot

Celsius eskala
sin. eskala zentigradu
en: Celsius scale; centigrade scale
es: escala Celsius; escala centígrada
fr: échelle Celsius; échelle centigrade

Celsius gradu
sin. gradu zentigradu
en: degree Celsius
es: grado Celsius; grado centígrado
fr: degré Celsius; degré centigrade

Coriolis azelerazio
en: Coriolis acceleration
es: aceleración de Coriolis
fr: accélération de Coriolis

Coriolis efektu
en: Coriolis effect
es: efecto Coriolis; efecto de Coriolis
fr: effet Coriolis; effet de Coriolis

coulomb
en: coulomb
es: culombio
fr: coulomb

Coulomben lege
en: Coulomb's law
es: ley de Coulomb
fr: loi de Coulomb

curie
en: curie
es: curie
fr: curie

deformaezin adj. *Solido deformaezina.*
en: non-deformable
es: indeformable
fr: indéformable

denboraren dilatacio
sin. denboraren zabalkuntza
en: time dilatation
es: dilatación del tiempo
fr: dilatation du temps

denboraren zabalkuntza
sin. denboraren dilatacio
en: time dilatation
es: dilatación del tiempo
fr: dilatation du temps

dentsitate
en: density
es: densidad
fr: densité

dentso
en: dense
es: denso, -a
fr: dense

desfasatu *da/du* ad.
en: change the phase of
es: desfasar
fr: déphasier

desfase
sin. fase-angelu; fase-diferentzia
en: phase angle; phase difference; phase shift
es: ángulo de fase; desfase; diferencia de fase
fr: angle de phase; déphasage; différence de phase

desintegratu *da/du* ad.
en: disintegrate
es: desintegrar
fr: désintégrer

desintegracio
en: disintegration
es: desintegración
fr: désintégration

desintegrazio erradioaktibo
en: radioactive decay; radioactive disintegration
es: desintegración radiactiva
fr: désintégration radioactive

deskonposaketa
sin. deskonposatze; deskonposizio
en: decomposition
es: descomposición
fr: décomposition

deskonposatu *da/du* ad.
en: decompose
es: descomponer
fr: décomposer

deskonposatze

sin. deskonposaketa; deskonposizio
en: decomposition
es: descomposición
fr: décomposition

deskonposizio

sin. deskonposaketa; deskonposatze
en: decomposition
es: descomposición
fr: décomposition

desortzio

en: desorption
es: desorción
fr: désorption

desplazamendu

en: displacement
es: desplazamiento
fr: déplacement

desplazamendu angeluar

en: angular displacement
es: desplazamiento angular
fr: déplacement angulaire

desplazamendu bektore iz.

(*desplazamendu* izeneko bektorea)

en: displacement vector
es: vector desplazamiento
fr: vecteur déplacement

desplazatu da ad.

en: displace; move
es: desplazar
fr: déplacer

dezelerazio

en: deceleration
es: deceleración
fr: décélération

dezibel

en: decibel
es: decibel; decibelio
fr: décibel

diamagnetiko

en: diamagnetic
es: diamagnético, -a
fr: diamagnétique

diamagnetismo

en: diamagnetism
es: diamagnetismo
fr: diamagnétisme

dibergente

en: divergent
es: divergente
fr: divergent, -ente

dibergentzia

en: divergence
es: divergencia
fr: divergence

dielektriko adj./iz.

en: dielectric
es: dieléctrico (iz.); dieléctrico, -a (adj.)
fr: diélectrique

difrakzio

en: diffraction
es: difracción
fr: diffraction

difusio

sin. barrejadura
en: diffusion
es: difusión
fr: diffusion

difuso adj. *Argi difusoa.*

en: diffuse
es: difuso, -a
fr: diffus, -e

dilatatu da/du ad.

en: expand
es: dilatar
fr: dilater

dilatazio

sin. zabalkuntza
en: expansion
es: dilatación
fr: dilatation

dimentsio

en: dimension
es: dimensión
fr: dimension

dimentsio-analisi

en: dimensional analysis
es: análisis dimensional
fr: analyse dimensionnelle

dina

en: dyne
es: dina
fr: dyne

dinamika

en: dynamic
es: dinámica
fr: dynamique

diodo

en: diode
es: diodo
fr: diode

dioptria

en: diopter; dioptre
es: diopría
fr: dioptrie

dipolar

en: dipolar
es: dipolar
fr: dipolaire

dipolo iz. *Dipolo elektrikoa. Dipolo magnetikoa.*

en: dipole
es: dipolo
fr: dipôle

diskretu adj. 'jarraitua ez dena'

en: discrete
es: discreto, -a
fr: discret, -ète

dispertsio iz. *Argiaren dispertsioa.*

sin. sakabanatze
en: dispersion
es: dispersión
fr: dispersion

distantzia fokal

sin. foku-distantzia
en: focal length
es: distancia focal
fr: distance focale

distortsio

en: distortion
es: distorsión
fr: distorsion

doitasun iz. 'metodo batek hainbat saiotan sortutako emaitzen arteko sakabanatzearen neurria'

en: precision
es: precisión
fr: précision

Doppler efektu

en: Doppler effect
es: efecto Doppler
fr: effet Doppler

ebakidura-esfortzu

sin. ebakidura-tentsio; zizailadura-esfortzu; zizailadura-tentsio
en: shear stress; shearing stress
es: esfuerzo cortante; esfuerzo de cizallamiento; tensión cortante; tensión de cizalladura; tensión de cortadura
fr: contrainte au cisaillement; contrainte de cisaillement; effort de cisaillement; effort tranchant

ebakidura-tentsio

sin. ebakidura-esfortzu; zizailadura-esfortzu; zizailadura-tentsio
en: shear stress; shearing stress
es: esfuerzo cortante; esfuerzo de cizallamiento; tensión cortante; tensión de cizalladura; tensión de cortadura
fr: contrainte au cisaillement; contrainte de cisaillement; effort de cisaillement; effort tranchant

edukiera iz. *Edukiera- eta bolumen-unitateak.*

en: capacity
es: capacidad
fr: contenance

efektu fotoelektriko

en: photoelectric effect
es: efecto fotoeléctrico
fr: effet photoélectrique

egitura atomiko

en: atomic structure
es: estructura atómica
fr: structure atomique

egoera gaseoso

sin. gas-egoera
en: gaseous state
es: estado gaseoso
fr: état gazeux

egoera likido

sin. likido-egoera
en: liquid state
es: estado líquido
fr: état liquide

egoera solido iz. *Egoera solidoren fisika.*

sin. solido-egoera
en: solid state
es: estado sólido
fr: état solide

egoera-aldaketa

en: change of state
es: cambio de estado
fr: changement d'état

egonkor adj. *Oreka egonkorra.*

en: stable
es: estable
fr: stable

ekipolente

en: equipollent
es: equipolente
fr: équipollent, -ente

ekipolentzia

en: equipollence
es: equipolencia
fr: équipollence

ekipotentzial

en: equipotential
es: equipotencial
fr: équipotentiel

ekorketa

en: scanning
es: barrido; exploración
fr: balayage

ekortu *du ad.*

en: scan
es: barrer
fr: balayer

elektrizitate

en: electricity
es: electricidad estática
fr: électricité statique

elektrizitate estatiko

en: static electricity
es: electricidad estática
fr: électricité statique

elektrizitate-eroale

sin. eroale elektriko
en: electrical conductor
es: conductor eléctrico
fr: conducteur électrique

elektrodinamika

en: electrodynamics
es: electrodinámica
fr: électrodynamique

elektrodo

en: electrode
es: electrodo
fr: électrode

elektroeragile *adj.*

en: electromotive
es: electromotriz
fr: électromoteur, -trice

elektroi

en: electron
es: electrón
fr: électron

elektroi aske

en: free electron
es: electrón libre
fr: électron libre

elektroiman

en: electromagnet
es: electroimán
fr: électro-aimant

elektromagnetiko

en: electromagnetic
es: electromagnético, -a
fr: électromagnétique

elektromagnetismo

en: electromagnetism
es: electromagnetismo
fr: électromagnétisme

elektrometria

en: electrometry
es: electrometría
fr: électrométrie

elektronegatibo

en: electronegative
es: electronegativo, -a
fr: électronégatif, -ive

elektronika

en: electronics
es: electrónica
fr: électronique

elektroniko

en: electronic
es: electrónico, -a
fr: électronique

elektronvolt

en: electronvolt
es: electronvoltio
fr: électron-volt; électronvolt

elektropositibo

en: electropositive
es: electropositivo, -a
fr: électropositif, -ive

elektrostatika

en: electrostatics
es: electrostática
fr: électrostatique

elektrostatiko

en: electrostatic
es: electrostático, -a
fr: électrostatique

elkarrekintza

sin. interakzio
en: interaction
es: interacción
fr: interaction

elkarrekintza ahul

sin. interakzio ahul

en: weak force; weak interaction
es: fuerza débil; interacción débil
fr: force faible; interaction faible

elkarrekintza bortitz

sin. interakzio bortitz

en: strong force; strong interaction
es: fuerza fuerte; interacción fuerte
fr: force forte; interaction forte

elkarrekintza elektroahul

sin. interakzio elektroahul

en: electroweak interaction
es: interacción electrodébil
fr: interaction électrofaible

elkarrekintza elektromagnetiko

sin. interakzio elektromagnetiko

en: electromagnetic interaction
es: interacción electromagnética
fr: interaction électromagnétique

elongazio

en: elongation

es: elongación

fr: élongation

emisio-espektro

sin. igorpen-espektro

en: emission spectrum
es: espectro de emisión
fr: spectre d'émission

endotermiko

en: endothermic

es: endotérmico, -a

fr: endothermique

energia

en: energy

es: energía

fr: énergie

energia aske iz. *Gibbs energia askea.*

en: free energy

es: energía libre

fr: énergie libre

energia atomiko

sin. energia nuklear

en: atomic energy; atomic power; nuclear energy; nuclear power
es: energía atómica; energía nuclear
fr: énergie atomique; énergie nucléaire

energia elektriko

en: electric energy; electric power; electrical energy; electrical power

es: energía eléctrica

fr: énergie électrique

energia kimiko

en: chemical energy

es: energía química

fr: énergie chimique

energia mekaniko

en: mechanical energy

es: energía mecánica

fr: énergie mécanique

energia nuklear

sin. energia atomiko

en: atomic energy; atomic power; nuclear energy; nuclear power

es: energía atómica; energía nuclear

fr: énergie atomique; énergie nucléaire

energia potentzial

en: potential energy

es: energía potencial

fr: énergie potentielle

energia termiko

sin. bero-energia

en: heat energy; thermal energy; thermal power

es: energía térmica

fr: énergie thermique

energia zinetiko

en: kinetic energy

es: energía cinética

fr: énergie cinétique

energia-bihurketa

en: energy conversion

es: conversión de energía; transformación de energía

fr: conversion de l'énergie; transformation d'énergie

energia-maila iz. *Hidrogeno-atomoaren energia-mailak.*

en: energy level

es: nivel de energía; nivel energético

fr: niveau d'énergie; niveau énergétique

energiaren kontserbazioaren lege

en: law of conservation of energy

es: ley de conservación de la energía

fr: loi de conservation de l'énergie

energia-transferentzia

en: energy transfer

es: transferencia de energía

fr: transfert d'énergie

entalpia

en: enthalpy

es: entalpía

fr: enthalpie

entropia

en: entropy
es: entropía
fr: entropie

erakarpen iz. *Grabitazio-erakarpena.*

en: attraction
es: atracción
fr: attraction

erakarpen-indar

en: attractive force
es: fuerza atractiva; fuerza de atracción
fr: force attractive

eraso-angelu

en: angle of incidence; incidence angle;
incident angle
es: ángulo de ataque; ángulo de incidencia
fr: angle d'incidence; angle d'incident

erasotzaile adj. *Izpi erasotzailea. Partikula*

erasotzailea.
en: incident
es: incidente
fr: incident, -ente

erdibizitza

sin. semidesintegratio-periodo
en: half-life; half-life period; radioactive
half-life
es: período de semidesintegración; período
radiactivo; semivida radiactiva
fr: demi-vie; désintégration période; période
de demi-vie; période radioactive

erdieroale

en: semiconductor
es: semiconductor, -a
fr: semi-conducteur

eredu atomiko

sin. atomo-eredu
en: atomic model
es: modelo atómico
fr: modèle atomique

eremu

en: field
es: campo
fr: champ

eremu bektorial

en: vector field
es: campo de vectores; campo vectorial
fr: champ de vecteurs; champ vectoriel

eremu elektriko

en: electric field
es: campo eléctrico
fr: champ électrique

eremu elektromagnetiko

en: electromagnetic field
es: campo electromagnético
fr: champ électromagnétique

eremu grabitatorio

sin. grabitazio-eremu
en: gravitational field
es: campo gravitatorio
fr: champ gravitationnel

eremu magnetiko

en: magnetic field
es: campo magnético
fr: champ magnétique

eremu-lerro

sin. indar-lerro
en: field line
es: línea de campo; línea de fuerza
fr: ligne de champ; ligne de force

erg

en: erg
es: erg
fr: erg

erlatibista adj. *Mekanika erlatibista.*

en: relativistic
es: relativista
fr: relativiste

erlatibilitate iz. *Erlatibilitate berezia.*

Erlatibilitate orokorra.

sin. erlatibilitatearen teoria
en: relativity; relativity theory
es: relatividad; teoría de la relatividad
fr: relativité; théorie de la relativité

erlatibilitatearen teoria iz. *Erlatibilitate bereziaren teoria. Erlatibilitate orokorraren teoria.*

sin. erlatibilitate
en: relativity; relativity theory
es: relatividad; teoría de la relatividad
fr: relativité; théorie de la relativité

eroale adj./iz.

en: conductor
es: conductor (iz.); conductor, -a (adj.)
fr: conducteur (iz.); conducteur, -trice
(adj.)

eroale elektriko

sin. elektrizitate-eroale
en: electrical conductor
es: conductor eléctrico
fr: conducteur électrique

eroale termiko

sin. bero-eroale

en: heat conductor; thermal conductor
es: conductor térmico
fr: conducteur de chaleur; conducteur thermique

eroan du ad. *Beroa eroan.*

en: carry

es: conducir
fr: porter

eroankortasun iz.

en: conductivity
es: conductividad
fr: conductivité

eroankortasun elektriko

en: electrical conductivity
es: conductividad eléctrica
fr: conductivité électrique

eroankortasun termiko

en: heat conductivity; thermal conductivity
es: conductividad térmica
fr: conductivité calorifique; conductivité thermique

eroapen iz. *Elektrizitatearen eroapena.*

Eroapen elektrikoa. Beroaren eroapena.

Eroapen termikoa.

sin. konduktion
en: conduction
es: conducción
fr: conduction

erorketa aske

en: free fall
es: caída libre
fr: chute libre

erradiatu du ad. 'erradiazo igorri'

en: radiate
es: irradiar; radiar
fr: irradier

erradiazo

en: radiation
es: radiación
fr: radiation; rayonnement

erradiazo elektromagnetiko

en: electromagnetic radiation
es: radiación electromagnética
fr: radiation électromagnétique

erradiazo ikusgai

sin. argi ikusgai
en: visible light; visible radiation
es: luz visible; radiación visible
fr: lumière visible; rayonnement visible

erradiazo infragorri

sin. izpi infragorriak

en: infrared radiation; infrared rays
es: radiación infrarroja; rayos infrarrojos
fr: rayonnement infrarouge; rayons infrarouges

erradiazo kosmiko

sin. izpi kosmikoak

en: cosmic radiation; cosmic rays
es: radiación cósmica; rayos cósmicos
fr: rayonnement cosmique; rayons cosmiques

erradiazo ultramore

sin. izpi ultramoreak

en: ultraviolet radiation; ultraviolet rays
es: radiación ultravioleta; rayos ultravioletas
fr: rayonnement ultraviolet; rayons ultraviolets

erradioaktibitate

en: radioactivity
es: radiactividad; radioactividad
fr: radioactivité

erradioaktibo

en: radioactive
es: radiactivo, -a
fr: radioactif, -ive

erradioisotopo

en: radioactive isotope; radioisotope;
unstable isotope
es: isótopo radiactivo; radioisótopo
fr: isotope radioactif; radioisotope

erreaktantzia

en: reactance
es: reactancia
fr: réactance

erreaktore nuklear

en: nuclear reactor
es: reactor nuclear
fr: réacteur nucléaire

erreakzio nuklear

en: nuclear reaction
es: reacción nuclear
fr: réaction nucléaire

erreakzio termonuklear

sin. fusio termonuklear
en: thermonuclear fusion; thermonuclear reaction
es: fusión termonuclear; reacción termonuclear
fr: fusion thermonucléaire; réaction thermonucléaire

erreferentzia-sistema

en: frame of reference; reference system
 es: sistema de referencia
 fr: système de référence

erreferentzia-sistema inertzial

sin. sistema inertzial
 en: inertial frame of reference; inertial reference system
 es: sistema de referencia inercial
 fr: référentiel galiléen; référentiel inertiel

errefraktatu *da/du* ad.

en: refract
 es: refractar
 fr: réfracter

errefrakzio

en: refraction
 es: refracción
 fr: réfraction

errefrakzio-angelu

en: angle of refraction
 es: ángulo de refracción
 fr: angle de réfraction

errefrakzio-indize

en: index of refraction
 es: índice de refracción
 fr: indice de réfraction

erreluktantzia

en: reluctance
 es: reluctancia
 fr: réluctance

erreología

en: rheology
 es: reología
 fr: rhéologie

erresistentzia

sin. erresistentzia elektriko
 en: electrical resistance; resistance
 es: resistencia; resistencia eléctrica
 fr: résistance; résistance électrique

erresistentzia elektriko

sin. erresistentzia
 en: electrical resistance; resistance
 es: resistencia; resistencia eléctrica
 fr: résistance; résistance électrique

erresistibitate

en: resistivity
 es: resistividad
 fr: resistivité

erresonantzia

en: resonance
 es: resonancia
 fr: résonance

erresonantzia-maiztasun

en: resonance frequency; resonant frequency
 es: frecuencia de resonancia
 fr: fréquence de résonance

erresultante adj./iz. *Indar-sistema baten*

erresultantea. Indar erresultantea.

en: resultant
 es: resultante
 fr: résultante

errotazio

sin. biraketa
 en: rotation
 es: rotación
 fr: rotation

errotazio-ardatz

sin. biraketa-ardatz
 en: axis of rotation; rotation axis
 es: eje de rotación
 fr: axe de rotation

errotazio-higidura

sin. biraketa-higidura
 en: rotating movement; rotational motion
 es: movimiento de giro; movimiento de rotación
 fr: mouvement de rotation

errotazional

en: rotational
 es: rotacional
 fr: rotationnel, -elle

esekidura

sin. suspensio
 en: suspension
 es: suspensión
 fr: suspension

esfortzu iz. *Trakzio-esfortzua.*

Makurdura-esfortzua.

sin. tentsio
 en: stress
 es: esfuerzo; tensión
 fr: contrainte; effort

eskala zentigradu

sin. Celsius eskala
 en: Celsius scale; centigrade scale
 es: escala Celsius; escala centígrada
 fr: échelle Celsius; échelle centigrade

eskalar adj./iz.

en: scalar
 es: escalar
 fr: scalaire

espantsio iz. *Gas idealen espantsio askea.*

sin. hedapen
en: expansion
es: expansión
fr: détente; expansion

espazio-denbora iz. *Espazio-denboraren*

kurbadura.
en: space-time; space-time continuum
es: espacio-tiempo
fr: espace-temps

espektral adj. *Analisi espektrala.*

en: spectral
es: espectral
fr: spectral, -ale

espektro

en: spectrum
es: espectro
fr: spectre

espektro elektromagnetiko

en: electromagnetic spectrum
es: espectro electromagnético
fr: spectre électromagnétique

espektro ikusgai

en: visible spectrum
es: espectro visible
fr: spectre visible

espektrografia

en: spectrography
es: espectrografía
fr: spectrographie

espektrografo

en: spectrograph
es: espectrógrafo
fr: spectrographe

espektrograma

en: spectrogram
es: espectrograma
fr: spectrogramme

espektro-lerro

en: spectral line; spectrum line
es: línea espectral
fr: raie spectrale

espektrometria

en: spectrometry
es: espectrometría
fr: spectrométrie

espektrometro

en: spectrometer
es: espectrómetro
fr: spectromètre

espektroskopia

en: spectroscopy
es: espectroscopia
fr: spectroscopie

espektroskopio

en: spectroscope
es: espectroscopio
fr: spectroscope

experimental

en: experimental
es: experimental
fr: expérimental, -ale

experimentu

sin. saiaikuntza
en: experiment
es: experimento
fr: expérience

espezifiko adj. *Bero espezifika. Bolumen espezifikoa.*

en: specific
es: específico, -a
fr: spécifique

estatika

en: statics
es: estática
fr: statique

estentsibo adj. *Propietate estentsiboa.*

Magnitude estentsiboa.

en: extensive
es: extensivo, -a
fr: extensif, -ve

estereoskopio

en: stereoscope
es: estereoscopio
fr: stéréoscopie

eszitatu da/du ad.

sin. kitzikatu
en: excite
es: excitar
fr: exciter

eszitazio

sin. kitzikapen
en: excitation
es: excitación
fr: excitation

eter

en: ether
es: éter
fr: éther

euste-puntu

en: fulcrum
es: punto de apoyo
fr: point d'appui

ezegonkor adj. *Oreka ezegonkorra.*

en: instable; unstable
es: inestable
fr: instable

ezpurutasun

en: impurity
es: impureza
fr: impureté

Fahrenheit eskala

en: Fahrenheit scale
es: escala Fahrenheit
fr: échelle de Fahrenheit

Fahrenheit gradu

en: degree Fahrenheit
es: grado Fahrenheit
fr: degré Fahrenheit

farad

en: farad
es: faradio
fr: farad

faraday

en: faraday
es: faraday
fr: faraday

fase-angelu

sin. desfase; fase-diferentzia
en: phase angle; phase difference; phase shift
es: ángulo de fase; desfase; diferencia de fase
fr: angle de phase; déphasage; différence de phase

fase-diferentzia

sin. desfase; fase-angelu
en: phase angle; phase difference; phase shift
es: ángulo de fase; desfase; diferencia de fase
fr: angle de phase; déphasage; différence de phase

fermioi

en: fermion
es: fermión
fr: fermion

ferromagnetiko

en: ferromagnetic
es: ferromagnético, -a
fr: ferromagnétique

ferromagnetismo

en: ferromagnetism
es: ferromagnetismo
fr: ferromagnétisme

fisika klasiko

en: classical physics
es: física clásica
fr: physique classique

fisio

sin. fisio nuklear
en: fission; nuclear fission
es: fisión; fisión nuclear
fr: fission; fission nucléaire

fisio nuklear

sin. fisio
en: fission; nuclear fission
es: fisión; fisión nuclear
fr: fission; fission nucléaire

fisionaggarri adj. *Elementu fisionagarria.* *Material fisionagarria.*

en: fissionable
es: fisible; fisionable
fr: fissile

flexio iz. *Flexio-momentua.*

sin. makurdura
en: flexion
es: flexión
fr: flexion

flexio-esfortzu

sin. flexio-tentsio; makurdura-esfortzu;
makurdura-tentsio
en: bending stress
es: esfuerzo de flexión
fr: effort de flexion

flexio-tentsio

sin. flexio-tentsio; makurdura-esfortzu;
makurdura-tentsio
en: bending stress
es: esfuerzo de flexión
fr: effort de flexion

fluido

1 iz. *Fluidoen mekanika.*

sin. jariagai
en: fluid
es: fluido
fr: fluide

2 adj. *Material fluidoak.*

sin. jariakor
en: fluid
es: fluido, -a
fr: fluide

fluoreszentzia

en: fluorescence
es: fluorescencia
fr: fluorescence

fluxu

en: flux
es: flujo
fr: flux

fluxu laminar

en: laminar flow
es: flujo laminar
fr: écoulement laminaire

fluxu magnetiko

en: magnetic flux
es: flujo magnético
fr: flux magnétique

fluxu turbulentu

sin. fluxu zurrubilotsu
en: turbulent flow
es: flujo turbulento
fr: écoulement turbulent

fluxu zurrubilotsu

sin. fluxu turbulentu
en: turbulent flow
es: flujo turbulento
fr: écoulement turbulent

foku

sin. foku-puntu
en: focal point; focus
es: foco; punto focal
fr: foyer; point focal

foku-distantzia

sin. distantzia fokal
en: focal length
es: distancia focal
fr: distance focale

foku-puntu

sin. foku
en: focal point; focus
es: foco; punto focal
fr: foyer; point focal

fosforezentzia

en: phosphorescence
es: fosforescencia
fr: phosphorescence

fotoelektriko

en: photoelectric
es: fotoeléctrico, -a
fr: photoélectrique

fotoelektrizitate

en: photoelectricity
es: fotoelectricidad
fr: photoélectricité

fotoi

en: photon
es: fotón
fr: photon

fotometro

en: photometer
es: fotómetro
fr: photomètre

fotovoltaiko

en: photovoltaic
es: fotovoltaico, -a
fr: photovoltaïque

frekuentzia

sin. maiatasun
en: frequency
es: frecuencia
fr: fréquence

funtzio hamiltondar

sin. hamiltondar
en: Hamiltonian; Hamiltonian function
es: función hamiltoniana; hamiltoniano
fr: fonction hamiltonienne; hamiltonien

fusio

1 iz. [erreakzio nuklearra]
sin. fusio nuklear
en: fusion; nuclear fusion
es: fusión; fusión nuclear
fr: fusion; fusion nucléaire

2 iz. [egoera-aldaketa]

sin. urtze
en: fusion; melting
es: fusión
fr: fusion

fusio nuklear

sin. fusio
en: fusion; nuclear fusion
es: fusión; fusión nuclear
fr: fusion; fusion nucléaire

fusio termonuklear

sin. erreakzio termonuklear
en: thermonuclear fusion; thermonuclear reaction
es: fusión termonuclear; reacción termonuclear
fr: fusion thermonucléaire; réaction thermonucléaire

fusio-bero

sin. urtze-bero

en: heat of fusion; latent heat of fusion
es: calor de fusión; calor latente de fusión
fr: chaleur de fusion; chaleur latente de fusion

fusionatu da/du ad.

en: fuse

es: fusionar

fr: fusionner

fusio-puntu

sin. urtze-puntu

en: melting point
es: punto de fusión
fr: point de fusion

gainazal ekipotenzial

sin. azal ekipotenzial

en: equipotential surface
es: superficie equipotencial
fr: surface équipotentielle

gainazal-tentsio

en: surface tension

es: tensión superficial

fr: tension superficielle

gainezарpen iz. *Egoeren gainezарpena.*

en: superposition

es: superposición

fr: superposition

galvanometro

en: galvanometer

es: galvanómetro

fr: galvanomètre

gamma erradiazio

sin. gamma izpiak

en: gamma radiation; gamma rays
es: radiación gamma; rayos gamma
fr: rayonnement gamma; rayons gamma

gamma izpi iz. (batez ere pl.)

sin. gamma erradiazio

en: gamma radiation; gamma rays
es: radiación gamma; rayos gamma
fr: rayonnement gamma; rayons gamma

garaiera

sin. altuera

en: height

es: altura

fr: hauteur

gas

en: gas

es: gas

fr: gaz

gas erreal

en: real gas

es: gas real

fr: gaz réel

gas ideal

sin. gas perfektu

en: ideal gas; perfect gas

es: gas ideal; gas perfecto

fr: gaz parfait

gas perfektu

sin. gas ideal

en: ideal gas; perfect gas

es: gas ideal; gas perfecto

fr: gaz parfait

gas-egoera

sin. egoera gaseoso

en: gaseous state

es: estado gaseoso

fr: état gazeux

gasen teoria zinetiko

en: kinetic theory of gases

es: teoría cinética de los gases

fr: théorie cinétique des gaz

gauss

en: gauss

es: gauss

fr: gauss

Gaussen lege

en: Gauss's law

es: ley de Gauss

fr: théorème de Gauss

geruza iz. *Elektroi-geruza. Likido-geruza.*

en: shell

es: capa

fr: couche

giro-temperatura

en: ambient temperature; room temperature

es: temperatura ambiente

fr: température ambiante

gluoi

en: gluon

es: gluón

fr: gluon

gorputz beltz iz. *Gorputz beltzaren erradiazioa.*

en: black body; blackbody

es: cuerpo negro

fr: corps noir

gorputz zurrun

sin. solido zurrun
en: rigid body; solid body
es: cuerpo rígido; cuerpo sólido
fr: corps rigide; corps solide

grabitate iz. ‘astro baten, bereziki Lurraren, eta beste gorputz baten arteko grabitazioaren ondorio den indarra’

sin. grabitate-indar
en: force of gravity; gravity
es: fuerza de gravedad; gravedad
fr: force de gravité; gravité

grabitate-indar iz. ‘astro baten, bereziki Lurraren, eta beste gorputz baten arteko grabitazioaren ondorio den indarra’

sin. grabitate
en: force of gravity; gravity
es: fuerza de gravedad; gravedad
fr: force de gravité; gravité

grabitate-zentro

en: center of gravity
es: centro de gravedad
fr: centre de gravité

grabitatorio

en: gravitational
es: gravitatorio, -a
fr: gravitationnel, -elle

grabitazio

en: gravitation
es: gravitación
fr: gravitation

grabitazio unibertsalaren lege

en: law of universal gravitation
es: ley de la gravitación universal
fr: loi de l'attraction universelle; loi de la gravitation; loi universelle de la gravitation

grabitazio-eremu

sin. eremu grabitatorio
en: gravitational field
es: campo gravitatorio
fr: champ gravitationnel

grabitazio-indar

sin. indar grabitatorio
en: gravitational force
es: fuerza gravitatoria
fr: force gravitationnelle

grabitazio-masa

sin. masa grabitacional
en: gravitational mass
es: masa gravitatoria
fr: masse grave

gradiente

en: gradient
es: gradiente
fr: gradient

gradu

en: degree
es: grado
fr: degré

gradu zentigradu

sin. Celsius gradu
en: degree Celsius
es: grado Celsius; grado centígrado
fr: degré Celsius; degré centigrade

gramo

en: gram
es: gramo
fr: gramme

hadroi

en: hadron
es: hadrón
fr: hadron

hamiltondar iz.

sin. funtzio hamiltondar
en: Hamiltonian; Hamiltonian function
es: función hamiltoniana; hamiltoniano
fr: fonction hamiltonienne; hamiltonien

handipen

en: magnification
es: ampliación; aumento
fr: grandissement; grossissement

handipen angeluar

en: angular magnification
es: aumento angular
fr: grossissement angulaire

harizpi

en: filament
es: filamento
fr: filament

harmoniko adj./iz. *Serie harmonikoa.*

Maiztasun txikiko harmonikoak.

en: harmonic; overtone (iz.)
es: armónico (iz.); armónico, -a (adj.)
fr: harmonique

hedapen

1 iz. ‘gasen bolumena handitzea’ *Gasen hedapena.*

sin. espantsio

en: expansion
es: expansión
fr: détente; expansion

2 iz. ‘uhinak espazioan higitza’ *Uhinen hedapena*.

en: propagation
es: propagación
fr: propagation

henry

en: henry
es: henry
fr: henry

herrestatze iz. *Herrestatze-indarra*.

en: drag
es: arrastre
fr: traînée

hertz

en: hertz
es: hercio; hertz
fr: hertz

hertziar

en: hertzian
es: herciano; hertziano
fr: hertzien

hidraulika

en: hydraulics
es: hidráulica
fr: hydraulique

hidrauliko

en: hydraulic
es: hidráulico, -a
fr: hydraulique

hidrodinamika

en: hydrodynamics
es: hidrodinámica
fr: hydrodynamique

hidrodinamiko

en: hydrodynamic
es: hidrodinámico, -a
fr: hydrodynamique

hidroelektriko

en: hydroelectric
es: hidroeléctrico, -a
fr: hydroélectrique

hidrostatika

en: hydrostatics
es: hidrostática
fr: hydrostatique

hidrostatiko

en: hydrostatic
es: hidrostático, -a
fr: hydrostatique

Higgs bosoi

en: Higgs boson
es: bosón de Higgs
fr: boson de Higgs

higidura

en: motion; movement
es: movimiento
fr: mouvement

higidura browndar

en: Brownian motion; Brownian movement
es: movimiento browniano
fr: mouvement brownien

higidura harmoniko

en: harmonic motion
es: movimiento armónico
fr: mouvement harmonique

higidura oszilatorio

sin. oszilazio-higidura
en: oscillating motion; oscillating movement
es: movimiento oscilatorio
fr: mouvement oscillatoire

higidura periodiko

en: periodic motion
es: movimiento periódico
fr: mouvement périodique

higidura uniforme

en: uniform motion
es: movimiento uniforme
fr: mouvement uniforme

higidura zirkular

en: circular motion
es: movimiento circular
fr: mouvement circulaire

higidura zuzen

en: linear motion; rectilinear motion
es: movimiento rectilíneo
fr: mouvement rectiligne

higidura-kantitate

sin. momentu lineal
en: linear momentum
es: cantidad de movimiento; cantidad de movimiento lineal; momento lineal
fr: moment linéaire; quantité de mouvement

higikari

en: body
es: móvil
fr: mobile

histeresi

en: hysteresis
es: histéresis
fr: hystérésis

holograma

en: hologram
es: holograma
fr: hologramme

hurbilpen iz. *Teoria hau hurbilpen bat baino ez da oraindik.*

en: approximation
es: aproximación
fr: approximation

huts iz. *Hutsaren permitibilitatea. Argiaren hutseko abiadura.*

en: vacuum
es: vacío
fr: vide

ibilbide

en: path; trajectory
es: trayectoria
fr: trajectoire

igorle iz. *Diodo argi-igorlea.*

en: emitter
es: emisor
fr: émetteur

igorpen iz. *Elektroi-igorpena.*

en: emission
es: emisión
fr: émission

igorpen-espektro

sin. emisio-espektro

en: emission spectrum
es: espectro de emisión
fr: spectre d'émission

iman

en: magnet
es: imán
fr: aimant

inariantza

sin. aldaezintasun

en: invariance
es: invariancia
fr: invariance

indar

en: force
es: fuerza
fr: force

indar elektroeragile

en: electromotive force
es: fuerza electromotriz
fr: force électromotrice

indar grabitatorio

sin. grabitazio-indar
en: gravitational force
es: fuerza gravitatoria
fr: force gravitationnelle

indar kontraeleketroeragile

en: back electromotive force
es: fuerza contraelectromotriz
fr: force contre-électromotrice

indar kontserbakor

en: conservative force
es: fuerza conservativa
fr: force conservatrice

indar nuklear iz. ‘atomo-nukleoko nukleoien arteko indarra’

en: nuclear force
es: fuerza nuclear
fr: force nucléaire

indar zentral

en: central force
es: fuerza central
fr: force centrale

indar zentrifugo

en: centrifugal force
es: fuerza centrífuga
fr: force centrifuge

indar zentripetu

en: centripetal force
es: fuerza centripeta
fr: force centripète

indar-lerro

sin. eremu-lerro
en: field line
es: línea de campo; línea de fuerza
fr: ligne de champ; ligne de force

indar-momentu

en: moment of force
es: momento de una fuerza
fr: moment d'une force

indiferente adj. *Oreka indiferentea.*

en: indifferent
es: indiferente
fr: indifférent, -ente

induktantzia

en: inductance
es: inductancia
fr: inductance

indukzio

en: induction
es: inducción
fr: induction

indukzio magnetiko

en: magnetic induction
es: inducción magnética
fr: induction magnétique

induzitu

1 du ad.

en: induct
es: inducir
fr: induire

2 iz.

en: armature
es: inducido
fr: induit

inelastiko

en: inelastic
es: inelástico, -a
fr: inélastique

inertzia

en: inertia
es: inercia
fr: inertie

inertzia-indar

en: inertial force
es: fuerza de inercia
fr: force d'inertie; force inertielle

inertzial

en: inertial
es: inercial
fr: inertiel, -elle

inertzia-masa

sin. masa inertzial
en: inertial mass
es: masa de inercia; masa inercial
fr: masse d'inertie

inertzia-momentu

en: moment of inertia
es: momento de inercia
fr: moment d'inertie

infragorri adj./iz.

en: infrared
es: infrarrojo (iz.); infrarrojo, -a (adj.)
fr: infrarouge

infrasoinu

en: infrasound
es: infrasonido
fr: infrason

inklinatu adj. *Plano inklinatua.*

en: inclined
es: inclinado, -a
fr: incliné, -ée

impedantzia

en: impedance
es: impedancia
fr: impédance

intentsibo

en: intensive
es: intensivo, -a
fr: intensif, -ive

intentsitate

en: intensity
es: intensidad
fr: intensité

interakzio iz. *Naturako oinarrizko lau*

interakzioak.

sin. elkarrekintza
en: interaction
es: interacción
fr: interaction

interakzio ahul

sin. elkarrekintza ahul
en: weak force; weak interaction
es: fuerza débil; interacción débil
fr: force faible; interaction faible

interakzio bortitz

sin. elkarrekintza bortitz
en: color force; strong force; strong interaction
es: fuerza de color; fuerza fuerte; interacción fuerte
fr: force de couleur; force forte; interaction forte

interakzio elektroahul

sin. elkarrekintza elektroahul
en: electroweak interaction
es: interacción electrodébil
fr: interaction électrofaible

interakzio elektromagnetiko

sin. elkarrekintza elektromagnetiko
en: electromagnetic interaction
es: interacción electromagnética
fr: interaction électromagnétique

interferentzia

en: interference
es: interferencia
fr: interférence

interferentzia eraikitzale

en: constructive interference
es: interferencia constructiva
fr: interférence constructive

interferentzia suntsitzale

en: destructive interference
es: interferencia destructiva
fr: interférence destructive

irakite

en: ebullition
es: ebullición
fr: ébullition

irakite-puntu

sin. irakite-temperatura
en: boiling point; boiling temperature
es: punto de ebullición; temperatura de ebullición
fr: point d'ébullition; température d'ébullition

irakite-temperatura

sin. irakite-puntu
en: boiling point; boiling temperature
es: punto de ebullición; temperatura de ebullición
fr: point d'ébullition; température d'ébullition

irradiatu *du ad.* 'erradiazioaren eraginpean jarri' *Lagin bat argi monokromatikoz irradiatu dugu.*

en: irradiate
es: irradiar
fr: irradier

irradiazio

en: irradiation
es: radiación
fr: irradiation

irradi-frekuentzia

sin. irratia-maiztasun
en: radio frequency
es: frecuencia radioeléctrica; radiofrecuencia
fr: fréquence radio; fréquence radioélectrique; radiofréquence

irratia-maiztasun

sin. irradi-frekuentzia
en: radio frequency
es: frecuencia radioeléctrica; radiofrecuencia
fr: fréquence radio; fréquence radioélectrique; radiofréquence

irratia-uhin *iz. (batez ere pl.)*

en: radio wave
es: onda de radio; onda radioeléctrica;
radioonda
fr: onde radio ; onde radioélectrique

irudi

en: image
es: imagen
fr: image

irudi birtual

sin. alegiazko irudi
en: virtual image
es: imagen virtual
fr: image virtuelle

irudi erreal

en: real image
es: imagen real
fr: image réelle

islapen

sin. islatze
en: reflection
es: reflexión
fr: réflexion

islapen-angelu

en: angle of reflection
es: ángulo de reflexión
fr: angle de réflexion

islatu

sin. da; du ad.
en: reflect
es: reflejar
fr: réfléchir; refléter

islatze

sin. islapen
en: reflection
es: reflexión
fr: réflexion

isokoro

sin. isometriko
en: isochoric; isometric
es: isócoro, -a; isométrico, -a
fr: isochore; isométrique; isovolume

isolagailu

en: insulator
es: aislador
fr: isolateur

isolagarri

en: isolable
es: aislable
fr: isolable

isolamendu

en: insulation
es: aislamiento
fr: isolement

isolatu *du ad.*

en: insulate
es: aislar
fr: isoler

isolatzaile

en: insulator
es: aislante
fr: isolant (iz.); isolant, -e (adj.)

isometriko

sin. isokoro
en: isochoric; isometric
es: isócoro, -a; isométrico, -a
fr: isochore; isométrique; isovolume

isotermiko

en: isothermal
es: isotérmico, -a; isotermo, -a
fr: isotherme

isotopo

en: isotope
es: isótopo
fr: isotope

isotropo

en: isotropic
es: isótropo, -a
fr: isotrope

ispilu iz. *Ispilu esferikoa. Ispilu laua.*

en: mirror
es: espejo
fr: miroir

itzulezin adj. *Prozesu itzulezina.*

en: irreversible
es: irreversible
fr: irréversible

itzulezintasun

en: irreversibility
es: irreversibilidad
fr: irréversibilité

itzulgarri adj. *Prozesu itzulgarria.*

en: reversible
es: reversible
fr: réversible

itzulgarritasun

en: reversibility
es: reversibilidad
fr: réversibilité

izozketa

sin. izozte
en: freezing
es: congelación
fr: congélation

izozte

sin. izozketa
en: freezing
es: congelación
fr: congélation

izozte-puntu

sin. izozte-temperatura
en: freezing point; freezing temperature
es: punto de congelación; temperatura de congelación
fr: point de congélation; point de givre; température de congélation

izozte-temperatura

sin. izozte-puntu
en: freezing point; freezing temperature
es: punto de congelación; temperatura de congelación
fr: point de congélation; point de givre; température de congélation

izpi infragorri iz. (batez ere pl.)

sin. erradiazio infragorri
en: infrared radiation; infrared rays
es: radiación infrarroja; rayos infrarrojos
fr: rayonnement infrarouge; rayons infrarouges

izpi katodiko iz. (batez ere pl.)

sin. katodo-izpiak
en: cathode rays
es: rayos catódicos
fr: rayons cathodiques

izpi kosmiko iz. (batez ere pl.)

sin. erradiazio kosmiko
en: cosmic radiation; cosmic rays
es: radiación cósmica; rayos cósmicos
fr: rayonnement cosmique; rayons cosmiques

izpi ultramore iz. (batez ere pl.)

sin. erradiazio ultramore
en: ultraviolet radiation; ultraviolet rays
es: radiación ultravioleta; rayos ultravioletas
fr: rayonnement ultraviolet; rayons ultraviolets

jariagai iz. (nahiz *jariagai* hitzak
izenondo-kategoria ere baduen, kategoria
horretako adierarako *fluido* edo *jariakor*
erabiltzen dira nagusiki)

sin. fluido
en: fluid
es: fluido
fr: fluide

jariakor adj. *Substantzia jariakorrak.*

sin. fluido
en: fluid
es: fluido, -a
fr: fluide

joule

en: joule
es: joule; julio
fr: joule

Joule efektu

en: Joule effect; Joule heat
es: efecto Joule
fr: effet Joule

kaloria

en: calorie
es: caloría
fr: calorie

kalorimetria

en: calorimetry; heat measurement
es: calorimetría
fr: calorimétrie

kalorimetro

en: calorimeter; heat indicator
es: calorímetro
fr: calorimètre

kandela iz. [unitea]

en: candela
es: candela
fr: candela

kapazitate iz. (elektrizitatean)

en: capacitance
es: capacidad; capacitancia
fr: capacitance; capacité

karga

sin. karga elektriko
en: electric charge; electrical charge
es: carga eléctrica
fr: charge électrique

karga elektriko

sin. karga
en: electric charge; electrical charge
es: carga eléctrica
fr: charge électrique

karga puntual

en: point charge
es: carga puntual
fr: charge ponctuelle

kate-erreakzio

en: chain reaction
es: reacción en cadena
fr: réaction en chaîne

katioi

en: cation
es: catión
fr: cation

katodiko

en: cathodic
es: catódico, -a
fr: cathodique

katodo-izpi iz. (batez ere pl.)

sin. izpi katodikoak
en: cathode rays
es: rayos catódicos
fr: rayons cathodiques

kelvin

en: kelvin
es: kelvin
fr: kelvin

Kelvin eskala

en: Kelvin scale
es: escala Kelvin
fr: échelle Kelvin

kilogramo

en: kilogram
es: kilogramo
fr: kilogramme

kilogramo indar

sin. kilopond
en: kilogram-force; kilogramme-force ;
kilopond
es: kilogramo-fuerza; kilopondio
fr: kilogramme-force ; kilogramme-poids

kilometro

en: kilometre
es: kilómetro
fr: kilomètre

kilopond

sin. kilogramo indar
en: kilogram-force; kilogramme-force ;
kilopond
es: kilogramo-fuerza; kilopondio
fr: kilogramme-force ; kilogramme-poids

kilowatt

en: kilowatt
es: kilovatio
fr: kilowatt

kilowatt-ordu

en: kilowatt-hour
es: kilovatio-hora
fr: kilowattheure

kitzikapen

sin. eszitazio
en: excitation
es: excitación
fr: excitation

kitzikatu *da/du ad.*

sin. eszitatu
en: excite
es: excitar
fr: exciter

koefiziente

en: coefficient
es: coeficiente
fr: coefficient

kohesio

en: cohesion
es: cohesión
fr: cohésion

kohesio-indar

en: cohesion force
es: fuerza de cohesión
fr: force de cohésion

kolapso

en: collapse
es: colapso
fr: collapsus

koloidal

en: colloidal
es: coloidal
fr: colloïdal, -ale

koloide

en: colloid
es: coloide
fr: colloïde

konbekzio

en: convection
es: convección
fr: convection

konbergente

en: convergent
es: convergente
fr: convergent, -ente

konbertsio-faktore *iz. Unitateen*

konbertsio-faktoreak.

en: conversion factor
es: factor de conversión
fr: facteur de conversion

kondentsadore

1 iz. 'dielektriko batez bereizirik dauden bi xafla eroalez osaturiko sistema, zeinu desberdinako kargak metatzeko ahalmena duena'

Kondentsadore elektrikoa.

en: capacitor
es: condensador
fr: condensateur

2 iz. 'gas edo lurruna hoztu eta likidotzeko gailua' *Lurrun-kondentsadorea.*

en: condenser
es: condensador
fr: condensateur

kondentsazio *iz. Ur-lurrunaren*

kondentsazia.
en: condensation
es: condensación
fr: condensation

kondukzio

sin. eroapen
en: conduction
es: conducción
fr: conduction

konformazio

en: conformation
es: conformación
fr: conformation

konpresio

en: compression
es: compresión
fr: compression

konpresio-esfortzu

sin. konpresio-tentsio
en: compressive stress
es: esfuerzo de compresión; tensión de compresión
fr: contrainte à la compression; contrainte de compression; effort de compression

konpresio-tentsio

sin. konpresio-esfortzu
en: compressive stress
es: esfuerzo de compresión; tensión de compresión
fr: contrainte à la compression; contrainte de compression; effort de compression

konprimaezintasun

en: non-compressibility
es: incompresibilidad
fr: non-compressibilité

konprimagarritasun

en: compressibility
es: compresibilidad
fr: compressibilité

konstante dielektriko

en: dielectric constant
es: constante dieléctrica
fr: constante diélectrique

kontraelektroeragile adj. *Indar**kontraelektroeragilea.*

en: counterelectromotive

es: contraelectromotriz

fr: contre-électromoteur, -trice

kontserbakor

en: conservative

es: conservativo, -a

fr: conservateur, -trice

kontserbazio-lego iz. *Momentu**linealaren kontserbazio-legea.*

en: conservation law

es: ley de conservación

fr: loi de conservation

korronte

sin. korronte elektriko

en: current; electric current

es: corriente; corriente eléctrica

fr: courant; courant électrique

korronte alterno

en: alternating current

es: corriente alterna

fr: courant alternatif

korronte elektriko

sin. korronte

en: current; electric current

es: corriente; corriente eléctrica

fr: courant; courant électrique

korronte induzitu

en: induced current

es: corriente inducida

fr: courant induit

korronte zuzen

en: direct current

es: corriente continua

fr: courant continu

korronte-lerro

en: streamline

es: línea de corriente

fr: ligne de courant

kriogenia

en: cryogenics

es: criogenia

fr: cryogénie

kriogeno iz.

en: cryogen

es: criógeno

fr: cryogène

kristal likido

en: liquid crystal

es: cristal líquido

fr: cristal liquide

kristal-sistema

en: crystal system

es: sistema cristalino

fr: système cristallin

kuantiko

en: quantum-

es: cuántico, -a

fr: quantique

kuantu

en: quantum

es: cuanto

fr: quantum

lan

en: work

es: trabajo

fr: travail

lasaikuntza

en: relaxation

es: relajación

fr: relaxation

laser

en: laser

es: láser

fr: laser

lebitazio

en: levitation

es: levitación

fr: lévitation

lege fisiko

en: physical law

es: ley física

fr: loi physique

leiar

sin. lente

en: lens

es: lente

fr: lentille

leiar dibergente

sin. lente dibergente

en: dispersing lens; diverging lens

es: lente divergente

fr: lentille divergente

leiar konbergente

sin. lente konbergente

en: converging lens

es: lente convergente

fr: lentille convergente

lente

sin. leiar

en: lens

es: lente

fr: lentille

lente diber gente

sin. leiar diber gente

en: dispersing lens; diverging lens
es: lente divergente
fr: lentille divergente

lente konbergente

sin. leiar konbergente

en: converging lens
es: lente convergente
fr: lentille convergente

leptoi

en: lepton

es: leptón

fr: lepton

likatasun

sin. biskositate

en: viscosity
es: viscosidad
fr: viscosité

likido adj./iz.

en: liquid

es: líquido (iz.); líquido, -a (adj.)
fr: liquide

likido-egoera

sin. egoera likido

en: liquid state
es: estado líquido
fr: état liquide

likidotu da/du ad.

en: liquidize

es: licuar

fr: liquéfier

lokomo zio

en: locomotion

es: locomoción

fr: locomotion

lumen

en: lumen

es: lumen

fr: lumen

lumineszentzia

en: luminescence

es: luminiscencia

fr: luminescence

lurrun iz. Ur-lurruna.

en: vapor; vapour

es: vapor

fr: vapeur

lurrundu da/du ad.

en: evaporate

es: evaporar; volatilizar
fr: évaporer; vaporiser

lurrunketa

en: evaporation; vaporization; volatilization

es: evaporación; volatilización

fr: évaporation; vaporisation; volatilisation

lurrunkor

en: volatile

es: volátil

fr: volatil

lurrun-presio

en: vapor pressure; vapour pressure

es: presión de vapor

fr: pression de vapeur

lux

en: lux

es: lux

fr: lux

luzeraren uzkurdura

en: length contraction

es: contracción de Lorentz

fr: contraction des longueurs

mach

en: Mach; mach

es: mach

fr: Mach; mach

Machen zenbaki

en: Mach number

es: número de Mach

fr: nombre de Mach

magnetiko

en: magnetic

es: magnético, -a

fr: magnétique

magnetismo

en: magnetism

es: magnetismo

fr: magnétisme

magnetizatu du ad.

en: magnetize

es: imantar; magnetizar

fr: magnétiser

magnetizazio

en: magnetization

es: magnetización

fr: magnétisation

magnitude

en: quantity
es: magnitud
fr: grandeur

magnitude bektorial

sin. bektore-magnitude
en: vector quantity
es: magnitud vectorial
fr: grandeur vectorielle

maiztasun

sin. frekuentzia
en: frequency
es: frecuencia
fr: fréquence

makina termiko

en: heat engine
es: máquina térmica
fr: machine thermique

makroskopiko

en: macroscopic
es: macroscópico, -a
fr: macroscopique

makurdura

sin. flexio
en: flexion
es: flexión
fr: flexion

makurdura-esfortzu

sin. flexio-esfortzu; flexio-tentsio;
makurdura-tentsio
en: bending stress
es: esfuerzo de flexión
fr: effort de flexion

makurdura-tentsio

sin. flexio-esfortzu; flexio-tentsio;
makurdura-esfortzu
en: bending stress
es: esfuerzo de flexión
fr: effort de flexion

malguki

en: spring
es: muelle; resorte
fr: ressort

manometro

en: manometer; pressure gauge
es: manómetro
fr: manomètre

marruskadura iz. *Marruskadura-indarra.*

en: friction
es: fricción; rozamiento
fr: frottement

marruskadura-koefiziente

en: coefficient of friction
es: coeficiente de fricción; coeficiente de rozamiento
fr: coefficient de frottement

masa

en: mass
es: masa
fr: masse

masa atomiko

sin. atomo-masa
en: atomic mass
es: masa atómica
fr: masse atomique

masa grabitazional

sin. grabitazio-masa
en: gravitational mass
es: masa gravitatoria
fr: masse grave

masa inertzial

sin. inertzia-masa
en: inertial mass
es: masa de inercia; masa inercial
fr: masse d'inertie

masa kritiko

en: critical mass
es: masa crítica
fr: masse critique

masa puntual

en: point mass
es: masa puntual

masa-zenbaki

en: mass number; nucleon number
es: número másico; número nucleoico
fr: nombre de masse; nombre de nucléons

masa-zentro

sin. barizentro
en: barycenter; center of mass
es: baricentro; centro de masa
fr: barycentre; centre de masse

materiaren egoera

sin. agregazio-egoera
en: state of aggregation; state of matter
es: estado de agregación; estado de la materia
fr: état d'agrégation; état de la matière

maxwell

en: maxwell
es: maxwell
fr: maxwell

Maxwellen ekuazioak

en: Maxwell equations
es: ecuaciones de Maxwell
fr: équations de Maxwell

megatoi

en: megaton
es: megatón
fr: mégatonne

mekanika

en: mechanics
es: mecánica
fr: mécanique

mekanika erlatibista

en: relativistic mechanics
es: mecánica relativista
fr: mécanique relativiste

mekanika estatistiko

en: statistical mechanics
es: mecánica estadística
fr: mécanique statistique

mekanika klasiko

en: classical mechanics
es: mecánica clásica
fr: mécanique classique

mekanika kuantiko

en: quantum mechanics
es: mecánica cuántica
fr: mécanique quantique

mekanika ondulatorio

sin. uhin-mekanika
en: wave mechanics
es: mecánica ondulatoria
fr: mécanique ondulatoire

menisko

en: meniscus
es: menisco
fr: ménisque

mesoi

en: meson
es: mesón
fr: mésone

metazentro

en: metacenter
es: metacentro
fr: métacentre

metro

en: metre
es: metro
fr: mètre

metro karratu

sin. metro koadro
en: square metre
es: metro cuadrado
fr: mètre carré

metro koadro

sin. metro karratu
en: square metre
es: metro cuadrado
fr: mètre carré

metro kubiko

sin. metro kubo
en: cubic metre
es: metro cúbico
fr: mètre cube

metro kubo

sin. metro kubiko
en: cubic metre
es: metro cúbico
fr: mètre cube

mikroi

sin. mikrometro
en: micrometre; micron
es: micra; micrómetro; micrón
fr: micromètre; micron

mikrometro

sin. mikroi
en: micrometre; micron
es: micra; micrómetro; micrón
fr: micromètre; micron

mikrouhin

en: microwave
es: microonda
fr: micro-onde

milibar

en: millibar
es: milibar
fr: millibar

momentu

en: moment; torque
es: momento
fr: moment

momentu angeluar

en: angular momentum
es: momento angular
fr: moment angulaire

momentu lineal

sin. higidura-kantitate
en: linear momentum
es: cantidad de movimiento; cantidad de movimiento lineal; momento lineal
fr: moment linéaire; quantité de mouvement

momentu magnetiko

en: magnetic moment
 es: momento magnético
 fr: moment magnétique

monokromatiko adj. *Erradiazio*

monokromatikoa uhin-luzera bakarrekoa da.
 en: monochromatic; monochrome
 es: monocromático, -a; monocromo, -a
 fr: monochromatique

muoi

en: muon
 es: muón
 fr: muon

neutrino

en: neutrino
 es: neutrino
 fr: neutrino

neutroi

en: neutron
 es: neutrón
 fr: neutron

newton

en: newton
 es: newton
 fr: newton

newtondar adj. *Mekanika newtondarra.*

Fluido newtondarra.

en: Newtonian
 es: newtoniano, -a
 fr: newtonien, -enne

Newtonen legeak

en: Newton's laws
 es: leyes de Newton
 fr: lois de Newton

nodo

en: node
 es: nodo
 fr: noeud

norabide iz. ‘gorputz batek, higitzen denean, egiten duen bide edo lerroa’

en: direction
 es: dirección
 fr: direction

noranzko iz. ‘norabide batean higitzeko dauden kontrako bi orientazioetako bakoitza’

en: direction of motion; direction of movement
 es: sentido
 fr: sens; sens de mouvement

nuklear

en: nuclear
 es: nuclear
 fr: nucléaire

nukleido

en: nuclide
 es: nucleido
 fr: nucléide; nuclide

nukleo

en: nucleus
 es: núcleo
 fr: noyau

nukleoi

en: nucleon
 es: nucleón
 fr: nucléon

ohm

en: ohm
 es: ohmio
 fr: ohm

Ohmen lege

en: Ohm's law
 es: ley de Ohm
 fr: loi d'Ohm

ohmiko

en: ohmic
 es: óhmico, -a
 fr: ohmique

oinarrizko elkarrekintza

sin. oinarrizko interakzio
 en: fundamental interaction
 es: interacción fundamental
 fr: interaction élémentaire

oinarrizko interakzio iz. *Naturako oinarrizko lau interakzioak.*

sin. oinarrizko elkarrekintza
 en: fundamental interaction
 es: interacción fundamental
 fr: interaction élémentaire

oinarrizko partikula iz. *Oinarrizko partikulen eredu estandarra.*

en: elementary particle; fundamental particle
 es: partícula elemental
 fr: particule élémentaire

okular

en: ocular
 es: ocular
 fr: oculaire

opaku

en: opaque
 es: opaco, -a
 fr: opaque

optika

en: optics
es: óptica
fr: optique

optika geometriko

en: geometrical optics
es: óptica geométrica
fr: optique géométrique

optiko

en: optic; optical
es: óptico, -a
fr: optique

orbita

en: orbit
es: órbita
fr: orbite

orbital

1 adj. *Abiadura orbitala.*

en: orbital
es: orbital
fr: orbital, -e

2 iz. *Orbital atomikoa.*

en: orbital
es: orbital
fr: orbitale

oreka iz. *Oreka ezegonkorra.*

en: equilibrium; mechanical equilibrium
es: equilibrio; equilibrio mecánico
fr: équilibre; équilibre mécanique

osziladore

en: oscillator
es: oscilador
fr: oscillateur

oszilatorio adj. *Higidura oszilatoria.*

en: oscillatory
es: oscilatorio, -a
fr: oscillatoire

oszilatu du ad.

en: oscillate
es: oscilar
fr: osciller

oszilatzaile adj. *Eremu magnetiko*

oszilatzailea.

en: oscillating
es: oscilante
fr: oscillant, -ante

oszilazio

en: oscillation
es: oscilación
fr: oscillation

oszilazio-higidura

sin. higidura oszilatorio
en: oscillating movement
es: movimiento oscilatorio
fr: mouvement oscillatoire

oszilografo

en: oscilloscope
es: oscilógrafo
fr: oscilloscophe

paramagnetiko

en: paramagnetic
es: paramagnético, -a
fr: paramagnétique

paramagnetismo

en: paramagnetism
es: paramagnetismo
fr: paramagnétisme

partikula

sin. zatiki
en: particle; particulate; particulate matter
es: partícula
fr: particule

partikula-azeleragailu

en: particle accelerator
es: acelerador de partículas
fr: accélérateur de particules

pascal

en: pascal
es: pascal
fr: pascal

Pauliren esklusio-printzipio

en: Pauli exclusion principle
es: principio de exclusión de Pauli
fr: principe d'exclusion de Pauli

pausaguneko energia

en: rest energy
es: energía en reposo
fr: énergie en repos

pausaguneko masa

en: rest mass
es: masa de reposo
fr: masse au repos

pendulu iz. *Foucault pendulua.*

en: pendulum
es: péndulo
fr: balancier; pendule

periodiko adj. *Higidura periodikoa.*

Oszilazio periodikoa.

en: periodic
es: periódico, -a
fr: périodique

periodo

en: period
es: periodo
fr: période

permitibilitate

en: permittivity
es: permitividad
fr: permittivité

perturbazio

en: perturbation
es: perturbación
fr: perturbation

pi mesoi

sin. pioi
en: pi meson; pion
es: mesón pi; pión
fr: méson pi; pion

piezoelektriko adj. *Efektu piezoelektrikoa.*

en: piezoelectric
es: piezoeléctrico, -a
fr: piézoélectrique

pila

sin. pila elektrokimiko; pila galvaniko; pila voltaiko
en: cell; electric cell; electrochemical cell;
galvanic cell; voltaic cell
es: celda galvánica; pila; pila eléctrica; pila
electroquímica; pila galvánica; pila
voltaica
fr: cellule galvanique; pile électrique; pile
électrochimique; pile galvanique; pile
voltaïque

pila elektrokimiko

sin. pila; pila galvaniko; pila voltaiko
en: cell; electric cell; electrochemical cell;
galvanic cell; voltaic cell
es: celda galvánica; pila; pila eléctrica; pila
electroquímica; pila galvánica; pila
voltaica
fr: cellule galvanique; pile électrique; pile
électrochimique; pile galvanique; pile
voltaïque

pila galvaniko

sin. pila; pila elektrokimiko; pila voltaiko
en: cell; electric cell; electrochemical cell;
galvanic cell; voltaic cell
es: celda galvánica; pila; pila eléctrica; pila
electroquímica; pila galvánica; pila
voltaica
fr: cellule galvanique; pile électrique; pile
électrochimique; pile galvanique; pile
voltaïque

pila voltaiko

sin. pila; pila elektrokimiko; pila galvaniko
en: cell; electric cell; electrochemical cell;
galvanic cell; voltaic cell
es: celda galvánica; pila; pila eléctrica; pila
electroquímica; pila galvánica; pila
voltaica
fr: cellule galvanique; pile électrique; pile
électrochimique; pile galvanique; pile
voltaïque

pioi

sin. pi mesoi
en: pi meson; pion
es: mesón pi; pión
fr: méson pi; pion

pisu

en: weight
es: peso
fr: poids

pisu atomiko

en: atomic weight
es: peso atómico
fr: poids atomique

pisu espezifiko

en: specific weight; unit weight
es: peso específico
fr: poids spécifique

Plancken konstante

en: Planck's constant
es: constante de Planck
fr: constante de Planck

plano inklinatu

en: inclined plane
es: plano inclinado
fr: plan incliné

plasma iz. [materiaren egoera]

en: plasma
es: plasma
fr: plasma

poise

en: poise
es: poise
fr: poise

polar

en: polar
es: polar
fr: polaire

polaritate

en: polarity
es: polaridad
fr: polarité

polarizatu *da/du ad. Argi polarizatua.*

en: polarize
es: polarizar
fr: polariser

polarizazio

en: polarization
es: polarización
fr: polarisation

polo

en: pole
es: polo
fr: pôle

porotsu

en: porous
es: poroso, -a
fr: poreux, -euse

positroi

en: positron
es: positrón
fr: positon; positron

potentzia

en: power
es: potencia
fr: puissance

potentzial *iz.*

sin. potentzial elektriko
en: electric potential; potential
es: potencial; potencial eléctrico
fr: potentiel; potentiel électrique

potentzial elektriko

sin. potentzial
en: electric potential; potential
es: potencial; potencial eléctrico
fr: potentiel; potentiel électrique

potentzial-diferentzia

sin. tensio
en: potential difference; voltage
es: diferencia de potencial; tensión
fr: différence de potentiel; tension; tension électrique

presio

en: pressure
es: presión
fr: pression

presio hidrostatiko

en: hydrostatic pressure
es: presión hidrostática
fr: pression hydrostatique

presio partzial

en: partial pressure
es: presión parcial
fr: pression partielle

prezesio *iz. Zibaren prezesioa.*

en: precession
es: precesión
fr: précession

propietate *iz. Supereroaleen propietate magnetikoak. Propietate estentsiboak.*

en: property
es: propiedad
fr: propriété

propultsio

en: propulsion
es: propulsión
fr: propulsion

protoi

en: proton
es: protón
fr: proton

pultsazio

en: angular frequency; pulsation
es: frecuencia angular; pulsación
fr: pulsation

puntu kritiko *iz. Uraren puntu kritikoa.*

en: critical point
es: punto crítico
fr: point critique

quantum

h. kuantu

quark

en: quark
es: quark
fr: quark

rad

en: rad
es: rad
fr: rad

rem

en: rem
es: rem
fr: rem

Reynoldsen zenbaki

en: Reynolds number
es: número de Reynolds
fr: nombre de Reynolds

roentgen

en: roentgen; röntgen
es: roentgen; röntgen
fr: roentgen; röntgen

saiakuntza

sin. experimentu
en: experiment
es: experimento
fr: expérience

sakabanatze

1 iz. 'argi-izpi bat errefrakzioz uhin-luzera desberdineko osagaitan banatzea' *Argiaren sakabanatzea*.

sin. dispersio
en: dispersion
es: dispersión
fr: dispersion

2 iz. 'partikula batek ibilbidea aldatzea beste partikula batekiko talkaren edo interakzioaren eraginez' *Elektroi-sakabanatzea*.

en: scattering
es: dispersión
fr: diffusion

segundo

en: second
es: segundo
fr: seconde

semidesintegratio-periodo

sin. erdibitzta
en: half-life; half-life period; radioactive half-life
es: período de semidesintegración; período radiactivo; semivida radiactiva
fr: demi-vie; période de demi-vie; période radioactive

siemens

en: siemens
es: siemens
fr: siemens

sievert

en: sievert
es: sievert
fr: sievert

sinkronismo

en: synchronism
es: sincronismo
fr: synchronisme

sinkrotroi

en: synchrotron
es: sincrotrón
fr: synchrotron

sistema inertzial

sin. erreferentzia-sistema inertzial
en: inertial frame of reference; inertial reference system
es: sistema de referencia inercial
fr: référentiel galiléen; référentiel inertiel

soinu

en: sound
es: sonido
fr: son

soinu-iturri

en: sound source
es: fuente sonora
fr: source sonore

soinu-uhin

sin. uhin akustiko
en: acoustic wave; sound wave
es: onda acústica; onda sonora
fr: onde acoustique; onde sonore

solenoide

en: solenoid
es: solenoide
fr: solénoïde

solido

en: solid
es: sólido
fr: solide

solido zurrun

sin. gorputz zurrun
en: rigid body; solid body
es: cuerpo rígido; cuerpo sólido
fr: corps rigide; corps solide

solido-egoera

sin. egoera solidio
en: solid state
es: estado sólido
fr: état solide

solidotu da/du ad.

en: solidify
es: solidificar
fr: solidifier

solidotze

en: solidification
es: solidificación
fr: solidification

solidotze-puntu

sin. solidotze-temperatura
en: solidifying point; solidifying temperature
es: punto de solidificación; temperatura de solidificación
fr: point de solidification; température de solidification

solidotze-temperatura

sin. solidotze-puntu
en: solidifying point; solidifying temperature
es: punto de solidificación; temperatura de solidificación
fr: point de solidification; température de solidification

sorgailu

en: generator
es: generador
fr: générateur

spin

en: spin
es: spin
fr: spin

sublimatu da/du ad.

en: sublime
es: sublimar
fr: sublimer

sublimatze

sin. sublimazio
en: sublimation
es: sublimación
fr: sublimation

sublimazio

sin. sublimatze
en: sublimation
es: sublimación
fr: sublimation

supereroale

en: superconductor
es: superconductor
fr: supraconducteur

supereroankortasun

en: superconductivity
es: superconductividad
fr: supraconductivité

superjariakortasun

en: superfluidity
es: superfluidez
fr: superfluidité

supersoniko

en: supersonic
es: supersónico, -a
fr: supersonique

suspentsio

sin. esekidura
en: suspension
es: suspensión
fr: suspension

talka

en: collision
es: colisión
fr: collision

talka elastiko

en: elastic collision
es: choque elástico
fr: collision élastique

talka-uhin

en: shock wave
es: onda de choque
fr: onde de choc

tangentzial

en: tangential
es: tangencial
fr: tangentiel, -elle

tau partikula

en: tau particle
es: partícula tau
fr: tau particule

temperatura

en: temperature
es: temperatura
fr: température

temperatura absolutu

en: absolute temperature
es: temperatura absoluta
fr: température absolue

tentsio

1 iz. (elektrizitatean)
sin. potentzial-diferentzia
en: potential difference; voltage
es: diferencia de potencial; tensión
fr: différence de potentiel; tension; tension électrique

2 iz. (mekanikan)

sin. esfortzu
en: stress
es: esfuerzo; tensión
fr: contrainte; effort

teoria ondulatorio

sin. uhin-teoria
en: wave theory
es: teoría ondulatoria
fr: théorie ondulatoire

termodinamika

en: thermodynamics
es: termodinámica
fr: thermodynamique

termodinamiko

en: thermodynamic
es: termodinámico, -a
fr: thermodynamique

termoelektriko adj. Efektu

termoelektrikoa. Eguzki-zentral termoelektrikoa.
en: thermoelectric
es: termoeléctrico, -a
fr: thermoélectrique

termologia

en: thermology
es: termología
fr: thermologie

termonuklear

en: thermonuclear
es: termonuclear
fr: thermonucléaire

tesla

en: tesla
es: tesla
fr: tesla

tona

en: ton
es: tonelada
fr: tonne

tortsio iz. *Tortsio-balantza.*

sin. bihurdura
en: torsion
es: torsión
fr: torsion

tortsio-esfortzu

sin. bihurdura-esfortzu; bihurdura-tentsio;
tortsio-tentsio
en: torsional stress
es: tensión de torsión
fr: contrainte de torsion; effort de torsion

tortsio-tentsio

sin. bihurdura-esfortzu; bihurdura-tentsio;
tortsio-esfortzu
en: torsional stress
es: tensión de torsión
fr: contrainte de torsion; effort de torsion

trakzio

en: traction
es: tracción
fr: traction

trakzio-esfortzu

sin. trakzio-tentsio
en: tensile stress
es: esfuerzo de tensión; esfuerzo de tracción; tensión de tracción
fr: charge de traction; contrainte de traction; effort de tension

trakzio-tentsio

sin. trakzio-esfortzu
en: tensile stress
es: esfuerzo de tensión; esfuerzo de tracción; tensión de tracción
fr: charge de traction; contrainte de traction; effort de tension

transformazio iz. *Transformazio galilearra.*

en: transformation
es: transformación
fr: transformation

translazio iz. *Translazio-higidura.*

en: translation
es: traslación
fr: translation

trantsitorio iz.

en: transient
es: transitorio
fr: transitoire

trantsizio iz. *Energia-maila batetik beste baterako trantsizioa.*

en: transition
es: transición
fr: transition

trifasiko

en: triphasic
es: trifásico, -a
fr: triphasé, -ée

turbulentzia

en: turbulence
es: turbulencia
fr: turbulence

uhin

en: wave
es: onda
fr: onde

uhin akustiko

sin. soinu-uhin
en: acoustic wave; sound wave
es: onda acústica; onda sonora
fr: onde acoustique; onde sonore

uhin elastiko

en: elastic wave
es: onda elástica
fr: onde élastique

uhin elektromagnetiko

en: electromagnetic wave
es: onda electromagnética
fr: onde électromagnétique

uhin geldikor

en: standing wave
es: onda estacionaria
fr: onde stationnaire

uhin mekaniko

en: mechanical wave
es: onda mecánica
fr: onde mécanique

uhin-fronte

en: wavefront
es: frente de onda
fr: front d'onde

uhin-funtzio

en: wave function
es: función de onda
fr: fonction d'onde

uhin-higidura

en: wave motion
es: movimiento ondulatorio
fr: mouvement ondulatoire

uhin-luzera

en: wavelength
es: longitud de onda
fr: longueur d'onde

uhin-mekanika

sin. mekanika ondulatorio
en: wave mechanics
es: mecánica ondulatoria
fr: mécanique ondulatoire

uhin-partikula dualtasun

en: wave-corpuscle duality; wave-particle duality
es: dualidad onda-corpúsculo; dualidad onda-partícula
fr: dualité onde-corpuscule; dualité onde-particule

uhin-teoria

sin. teoria ondulatorio
en: wave theory
es: teoría ondulatoria
fr: théorie ondulatoire

uhin-zenbakia

en: wave number
es: número de onda
fr: nombre d'onde

ukipen-indar

en: contact force
es: fuerza de contacto
fr: force de contact

ultramore adj./iz.

en: ultraviolet
es: ultravioleta
fr: ultraviolet

ultrasoinu

en: ultrasound
es: ultrasonido
fr: ultrasón

urtze iz. ‘substantzia bat egoera solidotik egoera likidora iragatea’

sin. fusio
en: fusion; melting
es: fusión
fr: fusion

urtze-bero

sin. fusio-bero
en: heat of fusion
es: calor de fusión
fr: chaleur de fusion

urtze-puntu

sin. fusio-puntu
en: melting point
es: punto de fusión
fr: point de fusion

uzkurdura

en: contraction
es: contracción
fr: contraction

var

en: var
es: var
fr: var

volt

en: volt
es: volt; voltio
fr: volt

voltaiko adj. *Arku voltaikoa.*

en: voltaic
es: voltaico, -a
fr: voltaïque

voltampere

en: voltampere
es: voltamperio
fr: voltampère

voltmetro

en: voltmeter
es: voltímetro
fr: voltmètre

watt

en: watt
es: vatio; watt
fr: watt

wattmetro

en: wattmeter
es: vatímetro
fr: wattmètre

weber

en: weber
es: weber; weberio
fr: weber

xurgapen iz. (materia, energia, erradiazioa)

sin. absorbzio
en: absorption
es: absorción
fr: absorption

xurgapen-espektro

sin. absorbzio-espektro
en: absorption spectrum
es: espectro de absorción
fr: spectre d'absorption

zabalkuntza

sin. dilatazio
en: expansion
es: dilatación
fr: dilatation

zatiki

sin. partikula
en: particle; particulate; particulate matter
es: partícula
fr: particule

zeharkako uhin

en: transversal wave
es: onda transversal
fr: onde transversale

zehaztasun iz. ‘metodo baten emaitzen batezbestekoak benetako balioarekiko duen aldea’

en: accuracy
es: exactitud
fr: exactitude

zenbaki kuantiko

en: quantum number
es: número cuántico
fr: nombre quantique

zentimetro

en: centimetre
es: centímetro
fr: centimètre

zentrifugo

en: centrifugal
es: centrífugo, -a
fr: centrifuge

zentripetu

en: centripetal
es: centrípeto, -a
fr: centripète

ziklo termodinamiko

en: thermodynamic cycle
es: ciclo termodinámico
fr: cycle thermodynamique

ziklotroi

en: cyclotron
es: ciclotrón
fr: cyclotron

zinematika

en: kinematics
es: cinemática
fr: cinématique

zinematiko

en: kinematic
es: cinemático, -a
fr: cinématique

zinetika

en: kinetics
es: cinética
fr: cinétique

zinetiko

en: kinetic
es: cinético, -a
fr: cinétique

zirkuitu

sin. zirkuitu elektriko
en: circuit; electric circuit; electrical circuit
es: circuito; circuito eléctrico
fr: circuit; circuit électrique

zirkuitu elektriko

sin. zirkuitu
en: circuit; electric circuit; electrical circuit
es: circuito; circuito eléctrico
fr: circuit; circuit électrique

ziurgabetasunaren printzipio iz.

Heinsbergen ziurgabetasunaren printzipioa.

en: indeterminacy principle; uncertainty principle
es: principio de incertidumbre; principio de indeterminación
fr: principe d'incertitude; principe d'indétermination

zizailadura

en: shearing
es: cizallamiento
fr: cisaillement

zizailadura-esfortzu

sin. ebakidura-esfortzu; ebakidura-tentsio; zizailadura-tentsio
en: shear stress; shearing stress
es: esfuerzo cortante; esfuerzo de cizallamiento; tensión cortante; tensión de cizalladura; tensión de cortadura
fr: contrainte au cisaillement; contrainte de cisaillement; effort de cisaillement; effort tranchant

zizailadura-tentsio

sin. ebakidura-esfortzu; ebakidura-tentsio;
zizailadura-esfortzu
en: shear stress; shearing stress
es: esfuerzo cortante; esfuerzo de
cizallamiento; tensión cortante; tensión
de cizalladura; tensión de cortadura
fr: contrainte au cisaillement; contrainte de
cisaillement; effort de cisaillement; effort
tranchant

zuntz optiko

en: optical fiber; optical fibre
es: fibra óptica
fr: fibre optique

Ingeles-euskara zerrenda

aberration	aberrazio aberrazio optiko	amorphous	amorfo
absolute temperature	temperatura absolutu	ampere	ampere
absorption	absortzio xurgapen	amplify	anplifikatu
absorption spectrum	absortzio-espektro xurgapen-espektro	amplitude	anplitude
accelerate	azeleratu	aneroid	aneroide
acceleration	azelerazio	angle of incidence	eraso-angelu
accuracy	zehaztasun	angle of reflection	islapen-angelu
achromatic	akromatiko	angle of refraction	errefrakzio-angelu
acoustic	akustiko	angstrom	angstrom
acoustic wave	soinu-uhin uhin akustiko	angular acceleration	azelerazio angeluar
acoustics	akustika	angular displacement	desplazamendu angeluar
action-reaction law	akzio-erreakzioaren printzipo	angular frequency	pultsazio
adiabatic	adiabatiko	angular magnification	handipen angeluar
aerodynamic	aerodinamiko	angular momentum	momentu angeluar
aerodynamics	aerodinamika	angular velocity	abiadura angeluar
aerometer	aerometro	anion	anioi
aerostatics	aerostatika	anisotropic	anisotropo
albedo	albedo	antimatter	antimateria
alpha particle	alfa partikula	antiparticle	antipartikula
alpha radiation	alfa erradiazio alfa izpiak	approximation	hurbilpen
alpha rays	alfa erradiazio alfa izpiak	Archimedes' principle	Arkimedesen printzipo
alternating current	korronte alterno	area	area
ambient temperature	giro-temperatura	armature	induzitu
ammeter	ampermetro	atmosphere	atmosfera

atmospheric	atmosferiko	beta radiation	beta erradazio beta izpiak
atom	atomo	beta rays	beta erradazio beta izpiak
atomic	atomiko	beta-particle decay	beta desintegrazio
atomic energy	energia atomiko energia nuklear	bifocal	bifokal
atomic mass	atomo-masa masa atomiko	binocular	binokular
atomic model	atomo-eredu eredu atomiko	birefringence	birrefringentzia
atomic power	energia atomiko energia nuklear	black body	gorputz beltz
atomic structure	egitura atomiko	blackbody	gorputz beltz
atomic weight	pisu atomiko	body	higikari
attraction	erakarpen	Bohr model	Bohr-en eredu
attractive force	erakarpen-indar	boiling point	irakite-puntu irakite-temperatura
audiogram	audiograma	boiling temperature	irakite-puntu irakite-temperatura
audiometry	audiometria	boson	bosoi
axis of rotation	biraketa-ardatz errotazio-ardatz	Boyle-Mariotte law	Boyle-Mariotte lege
back electromotive force	indar kontraelektroeragile	Brownian motion	higidura browndar
bar	bar	Brownian movement	higidura browndar
barn	barn	buoyancy	bultzada
barometer	barometro	calorie	kaloria
barycenter	barizentro masa-zentro	calorimeter	kalorimetro
becquerel	becquerel	calorimetry	kalorimetria
bending stress	flexio-esfortzu	candela	kandela
bending stress	flexio-tentsio makurdura-esfortzu makurdura-tentsio	capacitance	kapazitate
beta decay	beta desintegrazio	capacitor	kondentsadore
beta disintegration	beta desintegrazio	capacity	edukiera
beta particle	beta partikula	Carnot cycle	Carnot ziklo
		carry	eroan

cathode rays	izpi katodikoak katodo-izpiak	coefficient of friction	marruskadura-koefiziente
cathodic	katodiko	cohesion	kohesio
cation	katioi	cohesion force	kohesio-indar
cell	pila pila elektrokimiko pila galvaniko pila voltaiko	collapse	kolapso
Celsius scale	Celsius eskala eskala zentigradu	collision	talka
center of buoyancy	bultzada-zentro	colloid	koloide
center of gravity	grabitate-zentro	colloidal	koloidal
center of mass	barizentro masa-zentro	color force	interakzio bortitz
centigrade scale	Celsius eskala eskala zentigradu	compressibility	konprimagarritasun
centimetre	zentimetro	compression	konpresio
central force	indar zentral	compressive stress	konpresio-esfortzu konpresio-tentsio
centrifugal	zentrifugo	condensation	kondentsazio
centrifugal force	indar zentrifugo	condenser	kondentsadore
centripetal	zentripetu	conduction	eroopen kondukzio
centripetal acceleration	azelerazio zentripetu	conductivity	eroankortasun
centripetal force	indar zentripetu	conductor	eroale
chain reaction	kate-erreakzio	conformation	konformazio
change of state	egoera-aldaketa	conservation law	kontserbazio-lege
change the phase of	desfasatu	conservative	kontserbakor
chemical energy	energia kimiko	conservative force	indar kontserbakor
circuit	zirkuitu zirkuitu elektriko	constructive interference	interferentzia eraikitzaire
circular motion	higidura zirkular	contact force	ukipen-indar
classical mechanics	mekanika klasiko	contraction	uzkurdura
classical physics	fisika klasiko	convection	konbekzio
coefficient	koefiziente	convergent	konbergente
		converging lens	leiar konbergente lente konbergente

conversion factor	konbertsio-faktore	density	dentsitate
Coriolis acceleration	Coriolis azelerazio	desorption	desortzio
Coriolis effect	Coriolis efektu	destructive interference	interferentzia suntsitzale
cosmic radiation	erradiazio kosmiko izpi kosmikoak	diamagnetic	diamagnetiko
cosmic rays	erradiazio kosmiko izpi kosmikoak	diamagnetism	diamagnetismo
coulomb	coulomb	dielectric	dielektriko
Coulomb's law	Coulomben lege	dielectric constant	konstante dielektriko
counterelectromotive	kontraelektroeragile	diffraction	difrakzio
critical mass	masa kritiko	diffuse	difuso
critical point	puntu kritiko	diffusion	barrejadura difusio
cryogen	kriogeno	dimension	dimentsio
cryogenics	kriogenia	dimensional analysis	dimentsio-analisi
crystal system	kristal-sistema	diode	diodo
cubic metre	metro kubiko metro kubo	diopter	dioptria
curie	curie	diopstre	dioptria
current	korronte korronte elektriko	dipolar	dipolar
cyclotron	ziklotroi	dipole	dipolo
deceleration	dezelerazio	direct current	korronte zuzen
decibel	dezibel	direction	norabide
decompose	deskonposatu	direction of motion	noranzko
decomposition	deskonposaketa deskonposatze deskonposizio	direction of movement	noranzko
degree	gradu	discrete	diskretu
degree Celsius	Celsius gradu gradu zentigradu	disintegrate	desintegratu
degree Fahrenheit	Fahrenheit gradu	disintegration	desintegrazio
dense	dentso	dispersing lens	leiar dibergerente lente dibergerente
		dispersion	dispertsio sakabanatze

displace	desplazatu	electrical circuit	zirkuitu zirkuitu elektriko
displacement	desplazamendu	electrical conductivity	eroankortasun elektriko
displacement vector	desplazamendu bektore	electrical conductor	elektrizitate-eroale eroale elektriko
distortion	distorsio	electrical energy	energia elektriko
divergence	dibergentzia	electrical power	energia elektriko
divergent	dibergente	electrical resistance	erresistentzia erresistentzia elektriko
diverging lens	leiar dibergente lente dibergente	electricity	elektrizitate
Doppler effect	Doppler efektu	electrochemical cell	pila pila elektrokimiko pila galvaniko pila voltaiko
double refraction	birrefringentzia	electrode	elektrodo
drag	herrestatze	electrodynamics	elektrodinamika
dynamic	dinamika	electromagnet	elektroiman
dyne	dina	electromagnetic	elektromagnetiko
ebullition	irakite	electromagnetic field	eremu elektromagnetiko
effective value	balio efikaz	electromagnetic interaction	elkarrekintza elektromagnetiko interakzio elektromagnetiko
elastic collision	talka elastiko	electromagnetic radiation	erradazio elektromagnetiko
elastic wave	uhin elastiko	electromagnetic spectrum	espektro elektromagnetiko
electric cell	pila pila elektrokimiko pila galvaniko pila voltaiko	electromagnetic wave	uhin elektromagnetiko
electric charge	karga karga elektriko	electromagnetism	elektromagnetismo
electric circuit	zirkuitu zirkuitu elektriko	electrometry	elektrometria
electric current	korronte korronte elektriko	electromotive	elektroeragile
electric energy	energia elektriko	electromotive force	indar elektroeragile
electric field	eremu elektriko	electron	elektroi
electric potential	potentzial potentzial elektriko	electronegative	elektronegatibo
electric power	energia elektriko	electronic	elektroniko
electrical charge	karga karga elektriko		

electronics	elektronika	evaporation	Iurrunketa
electronvolt	elektronvolt	excitation	esxitazio kitzikapen
electropositive	elektropositibo	excite	esxitatu kitzikatu
electrostatic	elektrostatiko	expand	dilatatu
electrostatics	elektrostatika	expansion [<i>gorputz baten dimentsioa handitzea</i>]	dilatacio zabalkuntza
electroweak interaction	elkarrekintza elektroahul interakzio elektroahul	expansion [<i>gas baten bolumena handitzea</i>]	espantsio hedapen
elementary particle	oinarrizko partikula	experiment	esperimentu saiakuntza
elongation	elongazio	experimental	esperimental
emission	igorpen	extensive	estentsibo
emission spectrum	emisio-espektro igorpen-espektro	Fahrenheit scale	Fahrenheit eskala
emitter	igorle	farad	farad
endothermic	endotermiko	faraday	faraday
energy	energia	fermion	fermioi
energy conversion	energia-bihurketa	ferromagnetic	ferromagnetiko
energy level	energia-maila	ferromagnetism	ferromagnetismo
energy transfer	energia-transferentzia	field	eremu
enthalpy	entalpia	field line	eremu-erro indar-erro
entropy	entropia	filament	harizpi
equilibrium	oreka	fission	fisio fisio nuklear
equipollence	ekipolentzia	fissionable	fisionagarri
equipollent	ekipolente	flexion	flexio makurdura
equipotential	ekipotentzial	fluid (iz.)	fluido jariagai
equipotential surface	azal ekipotentzial gainazal ekipotentzial	fluid (adj.)	fluido jariakor
erg	erg	fluorescence	fluoreszentzia
ether	eter	flux	fluxu
evaporate	Iurrundu		

focal length	distantzia fokal foku-distantzia	gas	gas
focal point	foku foku-puntu	gaseous state	egoera gaseoso gas-egoera
focus	foku foku-puntu	gauss	gauss
force	indar	Gauss's law	Gaussen lege
force of gravity	grabitate grabitate-indar	generator	sorgailu
frame of reference	erreferentzia-sistema	geometrical optics	optika geometriko
free electron	elektroi aske	gluon	gluoi
free energy	energia aske	gradient	gradiente
free fall	erorketa aske	gram	gramo
freezing	izozketa izozte	gravitation	grabitazio
freezing point	izozte-puntu izozte-temperatura	gravitational	grabitatorio
freezing temperature	izozte-puntu izozte-temperatura	gravitational field	eremu grabitatorio grabitazio-eremu
frequency	frekuentzia maitzasun	gravitational force	grabitazio-indar indar grabitatorio
friction	marruskadura	gravitational mass	grabitazio-masa masa grabitazional
fulcrum	euste-puntu	gravity	grabitate grabitate-indar
fundamental interaction	oinarrizko elkarrekintza oinarrizko interakzio	hadron	hadroi
fundamental particle	oinarrizko partikula	half-life	erdibitzta semidesintegrazio-periodo
fuse	fusionatu	half-life period	erdibitzta semidesintegrazio-periodo
fusion [erreakzio nuklearra]	fusio fusio nuklear	Hamiltonian	funtzio hamiltondar hamiltondar
fusion [egoera-aldaketa]	fusio urtze	Hamiltonian function	funtzio hamiltondar hamiltondar
galvanic cell	pila pila elektrokimiko pila galvaniko pila voltaiko	harmonic	harmoniko
galvanometer	galvanometro	harmonic motion	higidura harmoniko
gamma radiation	gamma erradiazio gamma izpiak	heat	bero
gamma rays	gamma erradiazio gamma izpiak	heat capacity	bero-ahalmen
		heat conductivity	eroankortasun termiko

heat conductor	bero-eroale eroale termiko	impurity	ezpurutasun
heat energy	bero-energia energia termiko	incidence angle	eraso-angelu
heat engine	makina termiko	incident	erasotzaile
heat indicator	kalorimetro	incident angle	eraso-angelu
heat measurement	kalorimetria	inclined	inklinatu
heat of fusion	fusio-bero urtze-bero	inclined plane	plano inklinatu
heat source	bero-iturri	indeterminacy principle	ziurgabetasunaren printzipio
height	altuera garaiera	index of refraction	errefrakzio-indize
henry	henry	indifferent	indiferente
hertz	hertz	induced current	korronte induzitu
hertzian	hertziar	induct	induzitu
Higgs boson	Higgs bosoi	inductance	induktantzia
hologram	holograma	induction	indukzio
hydraulic	hidrauliko	inelastic	inelastiko
hydraulics	hidraulika	inertia	inertzia
hydrodynamic	hidrodinamiko	inertial	inertzial
hydrodynamics	hidrodinamika	inertial force	inertzia-indar
hydroelectric	hidroelektriko	inertial frame of reference	erreferentzia-sistema inertzial
hydrostatic	hidrostatiko	inertial mass	inertzia-masa masa inertzial
hydrostatic pressure	presio hidrostatiko	inertial reference system	erreferentzia-sistema inertzial
hydrostatics	hidrostatika	infrared	infragorri
hysteresis	histeresi	infrared radiation	erradiazio infragorri izpi infragorriak
ideal gas	gas ideal gas perfektu	infrared rays	erradiazio infragorri izpi infragorriak
image	irudi	infrasound	infrasoinu
impedance	impedantzia	instable	ezegonkor
impulse	bulkada		

instant	aldiune	Kelvin scale	Kelvin eskala
insulate	isolatu	kilogram	kilogramo
insulation	isolamendu	kilogram-force	kilogramo indar kilopond
insulator [pieza]	isolagailu	kilogramme-force	kilogramo indar kilopond
insulator [materiala (iz./adj.)]	isolatzaire	kilometre	kilometro
intensity	intentsitate	kilopond	kilogramo indar kilopond
intensive	intentsibo	kilowatt	kilowatt
interaction	elkarrekintza interakzio	kilowatt-hour	kilowatt-ordu
interference	interferentzia	kinematic	zinematiko
internal energy	barne-energia	kinematics	zinematika
invariance	aldaezintasun invariantza	kinetic	zinetiko
invariant	aldaezin	kinetic energy	energia zinetiko
irradiate	irradiatu	kinetic theory of gases	gasen teoria zinetiko
irradiation	irradiazio	kinetics	zinetika
irreversibility	itzulezintasun	laminar flow	fluxu laminar
irreversible	itzulezin	laser	laser
isochoric	isokoro isometriko	latent heat	bero sor
isolable	isolagarri	latent heat of fusion	fusio-bero
isometric	isokoro isometriko	lateral magnification	albo-handipen
isothermal	isotermiko	law of conservation of energy	energiaren kontserbazioaren lege
isotope	isotopo	law of reciprocal actions	akzio-erreakzioaren printzipio
isotropic	isotropo	law of universal gravitation	grabitazio unibertsalaren lege
joule	joule	length contraction	luzeraren uzkurdura
Joule effect	Joule efektu	lens	leiar lente
Joule heat	Joule efektu	lepton	leptoi
kelvin	kelvin	levitation	lebitazio

light	argi	magnetism	magnetismo
light ray	argi-izpi	magnetization	magnetizazio
light source	argi-iturri	magnetize	magnetizatu
linear momentum	higidura-kantitate momentu lineal	magnification	handipen
linear motion	higidura zuzen	main axis	ardatz nagusi
linear velocity	abiadura lineal	manometer	manometro
liquid	likido	mass	masa
liquid crystal	kristal likido	mass number	masa-zenbaki
liquid state	egoera likido likido-egoera	maxwell	maxwell
liquidize	likidotu	Maxwell equations	Maxwellen ekuazioak
locomotion	lokomozio	mechanical energy	energia mekaniko
lumen	lumen	mechanical equilibrium	oreka
luminescence	lumineszentzia	mechanical equivalent of heat	beroaren baliokide mekaniko
luminous ray	argi-izpi	mechanical wave	uhin mekaniko
luminous spectrum	argi-espektro	mechanics	mekanika
lux	lux	megaton	megatoi
mach	mach	melting	fusio urtze
Mach	mach	melting point	fusio-puntu urtze-puntu
Mach number	Machen zenbaki	meniscus	menisko
macroscopic	makroskopiko	meson	mesoi
magnet	iman	metacenter	metazentro
magnetic	magnetiko	metre	metro
magnetic field	eremu magnetiko	micrometre	mikroi mikrometro
magnetic flux	fluxu magnetiko	micron	mikroi mikrometro
magnetic induction	indukzio magnetiko	microwave	mikrouhin
magnetic moment	momentu magnetiko	millibar	milibar

mirror	ispilu	nuclear reactor	erreaktore nuklear
moment	momentu	nucleon	nukleoi
moment of force	indar-momentu	nucleon number	masa-zenbaki
moment of inertia	inertzia-momentu	nucleus	nukleo
monochromatic	monokromatiko	nuclide	nukleido
monochrome	monokromatiko	observer	behatzaile
motion	higidura	ocular	okular
move	desplazatu	ohm	ohm
movement	higidura	Ohm's law	Ohmen lege
muon	muoi	ohmic	ohmiko
neutrino	neutrino	opaque	opaku
neutron	neutroi	optic	optiko
newton	newton	optical	optiko
Newton's laws	Newtonen legeak	optical aberration	aberrazio aberrazio optiko
Newtonian	newtondar	optical axis	ardatz optiko
node	nodo	optical fiber	zuntz optiko
non-compressibility	konprimaezintasun	optical fibre	zuntz optiko
non-deformable	deformaezin	optics	optika
normal acceleration	azelerazio normal	orbit	orbita
nuclear	nuklear	orbital (adj.)	orbital
nuclear energy	energia atomiko energia nuklear	orbital (iz.)	orbital
nuclear fission	fisio fisio nuklear	oscillate	oszilatu
nuclear force	indar nuklear	oscillating	oszilatzaile
nuclear fusion	fusio fusio nuklear	oscillating motion	higidura oszilatorio
nuclear power	energia atomiko energia nuklear	oscillating movement	higidura oszilatorio oszilazio-higidura
nuclear reaction	erreakzio nuklear	oscillation	oszilazio

oscillator	osziladore	photoelectric	fotolektriko
oscillatory	oszilatorio	photoelectric effect	efektu fotolektriko
oscillograph	oszilografo	photoelectricity	fotolektrizitate
overtone	harmoniko	photometer	fotometro
paramagnetic	paramagnetiko	photon	fotoi
paramagnetism	paramagnetismo	photovoltaic	fotovoltaiko
partial pressure	presio partzial	physical law	lege fisiko
particle	partikula zatiki	pi meson	pi mesoi ploi
particle accelerator	partikula-azeleragailu	piezoelectric	piezolektriko
particulate	partikula zatiki	pion	pi mesoi ploi
particulate matter	partikula zatiki	Planck's constant	Plancken konstante
pascal	pascal	plasma	plasma
path	ibilbide	point charge	karga puntual
Pauli exclusion principle	Pauliren esklusio-printzipio	point mass	masa puntual
pendulum	pendulu	poise	poise
perfect gas	gas ideal gas perfektu	polar	polar
period	periodo	polarity	polaritate
periodic	periodiko	polarization	polarizazio
periodic motion	higidura periodiko	polarize	polarizatu
permittivity	permitibitate	pole	polo
perturbation	perturbazio	porous	porotsu
phase angle	desfase fase-angelu fase-diferentzia	positron	positroi
phase difference	desfase fase-angelu fase-diferentzia	potential	potentzial potentzial elektriko
phase shift	desfase fase-angelu fase-diferentzia	potential difference	potentzial-diferentzia tentsio
phosphorescence	fosforeszentzia	potential energy	energia potentzial
		power	potentzia

precession	prezesio	radioactivity	erradioaktibitate
precision	doitasun	radioisotope	erradioisotopo
pressure	presio	reactance	erreaktantzia
pressure gauge	manometro	real gas	gas erreal
propagation	hedapen	real image	irudi erreal
property	propietate	rectilinear motion	higidura zuen
propulsion	propultsio	reference system	erreferentzia-sistema
proton	protoi	reflect	islatu
pulsation	pultsazio	reflection	islapen islatze
quantity	magnitude	refract	errefraktatu
quantum	kuantu	refraction	errefrakzio
quantum-	kuantiko	relativistic	erlatibista
quantum mechanics	mekanika kuantiko	relativistic mechanics	mekanika erlatibista
quantum number	zenbaki kuantiko	relativity	erlatibilitate erlatibilitatearen teoria
quark	quark	relativity theory	erlatibilitate erlatibilitatearen teoria
rad	rad	relaxation	lasaikuntza
radiate	erradiatu	reluctance	erreluktantzia
radiation	erradazio	rem	rem
radio frequency	irradi-frekuentzia irradi-maiztasun	repulsion	aldarapen
radio wave	irradi-uhin	repulsive force	aldarapen-indar
radioactive	erradioaktibo	resistance	erresistentzia erresistentzia elektriko
radioactive activity	aktibitate erradioaktibo	resistivity	erresistibitate
radioactive decay	desintegrazio erradioaktibo	resolution	bereizmen
radioactive disintegration	desintegrazio erradioaktibo	resolving power	bereizmen
radioactive half-life	erdibitzta semidesintegrazio-periodo	resonance	erresonantzia
radioactive isotope	erradioisotopo	resonance frequency	erresonantzia-maiztasun

resonant frequency	erresonantzia-maiztasun	shear stress	ebakidura-esfortzu
rest energy	pausaguneko energia		ebakidura-tentsio
rest mass	pausaguneko masa	shearing	zizailadura
resultant	erresultante	shearing stress	ebakidura-esfortzu
reversibility	itzulgarritasun		ebakidura-tentsio
reversible	itzulgarri	shell	zizailadura
revolution	bira	shock wave	geruza
Reynolds number	Reynoldsen zenbaki	siemens	talka-uhin
rheology	erreologia	sievert	siemens
rigid body	gorputz zurrun solido zurrun	solenoid	solenoide
roentgen	roentgen	solid	solido
room temperature	giro-tenperatura	solid body	gorputz zurrun
rotating movement	biraketa-higidura errotazio-higidura	solid state	solido zurrun
rotation	biraketa errotazio	solidification	egoera solidio
rotation axis	biraketa-ardatz errotazio-ardatz	solidify	solido-egoera
rotational	errotazional	solidifying point	solidotze
rotational motion	biraketa-higidura errotazio-higidura	solidifying temperature	solidotze-puntu
röntgen	roentgen	sound	solidotze-temperatura
saturated	ase	sound source	solidotze-puntu
scalar	eskalar	sound wave	solidotze-temperatura
scan	ekortu	space-time	soinu
scanning	ekorketa	space-time continuum	soinu-iturri
scattering	sakabanatze	specific	soinu-uhin
second	segundo	specific heat	uhin akustiko
semiconductor	erdieroale	specific heat capacity	berotz
		specific weight	berotz espezifiko
			pisu espezifiko

spectral	espektral	strong force	elkarrekintza bortitz interakzio bortitz
spectral line	espekto-lerro	strong interaction	elkarrekintza bortitz interakzio bortitz
spectrogram	espekrograma	sublimate	sublimatu
spectrograph	espektografo	sublimation	sublimatze sublimazio
spectrography	espektografia	superconductivity	supereroankortasun
spectrometer	espektrometro	superconductor	supereroale
spectrometry	espektrometria	superfluidity	superjariakortasun
spectroscope	espektroskopio	superposition	gainezarpen
spectroscopy	espektroskopia	supersonic	supersoniko
spectrum	espekto	surface tension	gainazal-tentsio
spectrum line	espekto-lerro	suspension	esekidura suspletsio
speed	abiadura	synchronism	sinkronismo
speed of light	argiaren abiadura	synchrotron	sinkrotroi
spin	spin	tangential	tangentzial
spring	malguki	tangential acceleration	azelerazio tangentzial
square metre	metro karratu metro koadro	tau particle	tau partikula
stable	egonkor	temperature	temperatura
standing wave	uhin geldikor	tensile stress	trakzio-esfortzu trakzio-tentsio
state of aggregation	agregazio-egoera materiaren egoera	tesla	tesla
state of matter	agregazio-egoera materiaren egoera	thermal capacity	bero-ahalmen
static electricity	elektrizitate estatiko	thermal conductivity	eroankortasun termiko
statics	estatika	thermal conductor	bero-eroale eroale termiko
statistical mechanics	mekanika estatistiko	thermal energy	bero-energia energia termiko
stereoscope	estereoskopio	thermal power	bero-energia energia termiko
streamline	korronte-lerro	thermodynamic	termodinamiko
stress	esfortzu tentsio		

thermodynamic cycle	ziklo termodinamiko	ultraviolet radiation	erradiazo ultramore izpi ultramoreak
thermodynamics	termodinamika	ultraviolet rays	erradiazo ultramore izpi ultramoreak
thermoelectric	termoelektriko	uncertainty principle	ziurgabetasunaren printzipio
thermology	termologia	uniform motion	higidura uniforme
thermonuclear	termonuklear	unit weight	pisu espezifiko
thermonuclear fusion	erreakzio termonuklear fusio termonuklear	unsaturated	asegabe
thermonuclear reaction	erreakzio termonuklear fusio termonuklear	unstable	ezegonkor
time dilatation	denboraren dilatacio denboraren zabalkuntza	unstable isotope	erradioisotopo
ton	tona	vacuum	huts
torque	momentu	vapor	lurrun
torsion	bihurdura tortsio	vapor pressure	lurrun-presio
torsional stress	bihurdura-esfortzu bihurdura-tentsio tortsio-esfortzu tortsio-tentsio	vaporization	lurrunketa
traction	trakzio	vapour	lurrun
trajectory	ibilbide	vapour pressure	lurrun-presio
transformation	transformazio	vector	bektore
transient	trantsitorio	vector field	eremu bektorial
transition	trantsizio	vector quantity	bektore-magnitude magnitude bektorial
translation	translazio	vectorial	bektorial
transversal wave	zeharkako uhin	velocity [<i>magnitudea</i>]	abiadura
triphasic	trifasiko	velocity [<i>bektorea</i>]	abiadura bektore
turbulence	turbulentzia	vibrate	bibratu
turbulent flow	fluxu turbulentu fluxu zurrubilotsu	vibration	bibrazio
two-dimensional	bidimentsional	vibration energy	bibrazio-energia
ultrasound	ultrasoinu	virtual image	alegiazko irudi irudi birtual
ultraviolet	ultramore	viscosity	biskositate likatasun

visible light	argi ikusgai erradiazio ikusgai	wave function	uhin-funtzio
visible radiation	argi ikusgai erradiazio ikusgai	wave mechanics	mekanika ondulatorio uhin-mekanika
visible spectrum	espektro ikusgai	wave motion	uhin-higidura
volatile	lurrunkor	wave number	uhin-zenbakia
volatilization	lurrunketa	wave theory	teoria ondulatorio uhin-teoria
volt	volt	wave-corpuscle duality	uhin-partikula dualtasun
voltage	potentzial-diferentzia tentsio	wavefront	uhin-fronte
voltaic	voltaiko	wavelength	uhin-luzera
voltaic cell	pila pila elektrokimiko pila galvaniko pila voltaiko	wave-particle duality	uhin-partikula dualtasun
voltampere	voltampere	weak force	elkarrekintza ahul interakzio ahul
voltmeter	voltmetro	weak interaction	elkarrekintza ahul interakzio ahul
watt	watt	weber	weber
wattmeter	wattmetro	weight	pisu
wave	uhin	white light	argi zuri
		work	lan

Gaztelania-euskara zerrenda

aberración	aberrazio aberrazio optiko	aislar	isolatu
aberración óptica	aberrazio aberrazio optiko	albedo	albedo
absorción	absortzio xurgapen	altura	altuera garaiera
aceleración	azelerazio	amorfo, -a	amorfo
aceleración angular	azelerazio angeluar	ampere	ampere
aceleración centrípeta	azelerazio zentripetu	amperímetro	amperemetro
aceleración de Coriolis	Coriolis azelerazio	amperio	ampere
aceleración normal	azelerazio normal	ampliación	handipen
aceleración tangencial	azelerazio tangentzial	amplificar	anplifikatu
acelerador de partículas	partikula-azeleragailu	amplitud	anplitude
acelerar	azeleratu	análisis dimensional	dimentsio-analisi
acromático, -a	akromatiko	aneroide	aneroide
actividad radiactiva	aktibitate erradioaktibo	angstrom	angstrom
acústica	akustika	ángulo de ataque	eraso-angelu
acústico, -a	akustiko	ángulo de fase	desfase fase-angelu fase-diferentzia
adiabático, -a	adiabatiko	ángulo de incidencia	eraso-angelu
aerodinámica	aerodinamika	ángulo de reflexión	islapen-angelu
aerodinámico, -a	aerodinamiko	ángulo de refracción	errefrakzio-angelu
aerómetro	aerometro	anión	anioi
aerostática	aerostatika	anisótropo, -a	anisotropo
aislable	isolagarri	antimateria	antimateria
aislador	isolagailu	antipartícula	antipartikula
aislamiento	isolamendu	aproximación	hurbilpen
aislante	isolatziaile	área	area

armónico	harmoniko	caída libre	erorketa aske
armónico, -a	harmoniko	calor	bero
arrastre	herrestatze	calor de fusión	fusio-bero urtze-bero
atmósfera	atmosfera	calor específico	bero espezifiko
atmosférico, -a	atmosferiko	calor latente	bero sor
atómico, -a	atomiko	calor latente de fusión	fusio-bero
átomo	atomo	caloría	kaloria
atracción	erakarpen	calorimetría	kalorimetria
audiograma	audiograma	calorímetro	kalorimetro
audiometría	audiometria	cambio de estado	egoera-aldeketa
aumento	handipen	campo	eremu
aumento angular	handipen angeluar	campo de vectores	eremu bektorial
aumento lateral	albo-handipen	campo eléctrico	eremu elektriko
bar	bar	campo electromagnético	eremu elektromagnetiko
baricentro	barizentro masa-zentro	campo gravitatorio	eremu gravitatorio grabitazio-eremu
barn	barn	campo magnético	eremu magnetiko
barómetro	barometro	campo vectorial	eremu bektorial
barrer	ekortu	candela	kandela
barrido	ekorketa	cantidad de movimiento	higidura-kantitate momentu lineal
becquerel	becquerel	cantidad de movimiento lineal	higidura-kantitate momentu lineal
bidimensional	bidimentsional	capa	geruza
bifocal	bifokal	capacidad [<i>barnean hartzeko ahalmenaren neurria</i>]	edukiera
binocular	binokular	capacidad [elektrizitatean]	kapazitate
birrefringencia	birrefringentzia	capacidad calorífica	bero-ahalmen
bosón	bosoi	capacitancia	kapazitate
bosón de Higgs	Higgs bosoi		

carga eléctrica	karga karga elektriko	cohesión	kohesio
carga puntual	karga puntual	colapso	kolapso
catión	katioi	colisión	talka
catódico, -a	katodiko	coloidal	koloidal
celda galvánica	pila pila elektrokimiko pila galvaniko pila voltaiko	coloide	koloide
centímetro	zentimetro	compresibilidad	konprimagarritasun
centrífugo, -a	zentrifugo	compresión	konpresio
centrípeto, -a	zentripetu	condensación	kondentsazio
centro de empuje	bultzada-zentro	condensador [elektrizitatean]	kondentsadore
centro de gravedad	grabitate-zentro	condensador [gas edo lurruna hoztu eta likidotzeko gailua]	kondentsadore
centro de masa	barizentro masa-zentro	conducción	eroopen kondukzio
choque elástico	talka elastiko	conducir	eroan
ciclo de Carnot	Carnot ziklo	conductividad	eroankortasun
ciclo termodinámico	ziklo termodinamiko	conductividad eléctrica	eroankortasun elektriko
ciclotrón	ziklotroi	conductividad térmica	eroankortasun termiko
cinemática	zinematika	conductor	eroale
cinemático, -a	zinematiko	conductor eléctrico	elektrizitate-eroale eroale elektriko
cinética	zinetika	conductor térmico	bero-eroale eroale termiko
cinético, -a	zinetiko	conductor, -a	eroale
circuito	zirkuitu zirkuitu elektriko	conformación	konformazio
circuito eléctrico	zirkuitu zirkuitu elektriko	congelación	izozketa izozte
cizallamiento	zizailadura	conservativo, -a	kontserbakor
coeficiente	koefiziente	constante de Planck	Plancken konstante
coeficiente de fricción	marruskadura-koefiziente	constante dieléctrica	konstante dielektriko
coeficiente de rozamiento	marruskadura-koefiziente	contracción	uzkurdura

contracción de Lorentz	luzeraren uzkurdura	descomposición	deskonposaketa
contraelectromotriz	kontraelektroeragile	desfasar	deskonposatze
convección	konbekzio	desfase	deskonposizio
convergente	konbergente		
conversión de energía	energia-bihurketa	desintegración	desintegrazio
corriente	korronte korronte elektriko	desintegración beta	beta desintegrazio
corriente alterna	korronte alterno	desintegración radiactiva	desintegrazio erradioaktibo
corriente continua	korronte zuzen	desintegrar	desintegratu
corriente eléctrica	korronte korronte elektriko	desorción	desortzio
corriente inducida	korronte induzitu	desplazamiento	desplazamendu
criogenia	kriogenia	desplazamiento angular	desplazamendu angeluar
criógeno	kriogeno	desplazar	desplazatu
cristal líquido	kristal likido	diamagnético, -a	diamagnetiko
cuántico, -a	kuantiko	diamagnetismo	diamagnetismo
cuanto	kuantu	dieléctrico	dielektriko
cuerpo negro	gorputz beltz	dieléctrico, -a	dielektriko
cuerpo rígido	gorputz zurrun solido zurrun	diferencia de fase	desfase fase-angelu fase-diferentzia
cuerpo sólido	gorputz zurrun solido zurrun	diferencia de potencial	potenzial-diferentzia tentsio
culombio	coulomb	difracción	difrakzio
curie	curie	difusión	barrejadura difusio
deceleración	dezelerazio	difuso, -a	difuso
decibel	dezibel	dilatación	dilatazio zabalkuntza
decibelio	dezibel	dilatación del tiempo	denboraren dilatazio denboraren zabalkuntza
densidad	dentsitate	dilatar	dilatatu
denso, -a	dentso	dimensión	dimentsio
descomponer	deskonposatu		

dina	dina	eje principal	ardatz nagusi
dinámica	dinamika	electricidad	elektrizitate
diodo	diodo	electricidad estática	elektrizitate estatiko
dioptría	dioptria	electrodinámica	elektrodinamika
dipolar	dipolar	electrodo	elektrodo
dipolo	dipolo	electroimán	elektroiman
dirección	norabide	electromagnético, -a	elektromagnetiko
discreto, -a	diskretu	electromagnetismo	elektromagnetismo
dispersión [argia]	dispertsio sakabanatze	electrometría	elektrometria
dispersión [partikulak]	sakabanatze	electromotriz	elektroeragile
distancia focal	distantzia fokal foku-distantzia	electrón	elektroi
distorsión	distortsio	electrón libre	elektroi aske
divergencia	dibergentzia	electronegativo, -a	elektronegatibo
divergente	dibergente	electrónica	elektronika
doble refracción	birrefringentzia	electrónico, -a	elektroniko
dualidad onda-corpúsculo	uhin-partikula dualtasun	electronvoltio	elektronvolt
dualidad onda-partícula	uhin-partikula dualtasun	electropositivo, -a	elektropositibo
ebullición	irakite	electrostática	elektrostatika
ecuaciones de Maxwell	Maxwellen ekuazioak	electrostático, -a	elektrostatiko
efecto Coriolis	Coriolis efektu	elongación	elongazio
efecto de Coriolis	Coriolis efektu	emisión	igorpen
efecto Doppler	Doppler efektu	emisor	igorle
efecto fotoeléctrico	efektu fotoelektriko	empuje	bultzada
efecto Joule	Joule efektu	endotérmico, -a	endotermiko
eje de rotación	biraketa-ardatz errotazio-ardatz	energía	energia
eje óptico	ardatz optiko	energía atómica	energia atomiko energia nuklear

energía cinética	energia zinetiko		esfuerzo cortante	ebakidura-esfortzu
energía de vibración	bibrazio-energia			ebakidura-tentsio
energía eléctrica	energia elektriko		esfuerzo de cizallamiento	zizailadura-esfortzu
energía en reposo	pausaguneko energia			zizailadura-tentsio
energía interna	barne-energia		esfuerzo de compresión	konpresio-esfortzu
energía libre	energia aske		esfuerzo de flexión	konpresio-tentsio
energía mecánica	energia mekaniko		esfuerzo de flexión	flexio-esfortzu
energía nuclear	energia atomiko energia nuklear		esfuerzo de tensión	flexio-tentsio
energía potencial	energia potentzial		esfuerzo de tracción	makurdura-esfortzu
energía química	energia kimiko			makurdura-tentsio
energía térmica	bero-energia energia termiko		espacio-tiempo	trakzio-esfortzu
entalpía	entalpia			trakzio-tentsio
entropía	entropia		espectral	espazio-denbora
equilibrio	oreka		espectro	espezifiko
equilibrio mecánico	oreka		espectro de absorción	espektro
equipolencia	ekipolentzia		espectro de emisión	absortzio-espektro
equipolente	ekipolente			xurgapen-espektro
equipotencial	ekipotentzial		espectro electromagnético	emisio-espektro
equivalente mecánico del calor	beroaren balikide mekaniko		espectro luminoso	igorpen-espektro
erg	erg		espectro visible	espektro elektromagnetiko
escala Celsius	Celsius eskala eskala zentigradu		espectrografia	argi-espektro
escala centígrada	Celsius eskala eskala zentigradu		espectrógrafo	espektro ikusgai
escala Fahrenheit	Fahrenheit eskala		espectrograma	espektrografia
escala Kelvin	Kelvin eskala		espectrometria	espektrograma
escalar	eskalar		espectrómetro	espektrometria
esfuerzo	esfortzu tentsio		espectroscopia	espektrometro
			espectroscopio	espektroskopia
			espejo	espektroskopio
				ispilu

estable	egonkor	ferromagnetismo	ferromagnetismo
estado de agregación	agregazio-egoera materiaren egoera	fibra óptica	zuntz optiko
estado de la materia	agregazio-egoera materiaren egoera	filamento	harizpi
estado gaseoso	egoera gaseoso gas-egoera	fisible	fisionagarri
estado líquido	egoera likido likido-egoera	física clásica	fisika klasiko
estado sólido	egoera solidio solido-egoera	fisión	fisio fisio nuklear
estática	estatika	fisión nuclear	fisio fisio nuklear
estereoscopio	estereoskopio	fisionable	fisionagarri
estructura atómica	egitura atomiko	flexión	flexio makurdura
éter	eter	fluido	fluido jariagai
evaporar	lurrundu	fluido, -a	fluido jariakor
evaporación	lurrunketa	flujo	fluxu
exactitud	zehaztasun	flujo laminar	fluxu laminar
excitación	esxitazio kitzikapen	flujo magnético	fluxu magnetiko
excitar	esxitatu kitzikatu	flujo turbulento	fluxu turbulentu fluxu zurrubilotsu
expansión	espantsio hedapen	fluorescencia	fluoreszentzia
experimental	esperimental	foco	foku foku-puntu
experimento	esperimentu saiakuntza	foco luminoso	argi-iturri
exploración	ekorketa	fosforescencia	fosforeszentzia
extensivo, -a	estentsibo	fotoelectricidad	fotoelektrizitate
factor de conversión	konbertsio-faktore	fotoeléctrico, -a	fotoelektriko
faraday	faraday	fotómetro	fotometro
faradio	farad	fotón	fotoi
fermión	fermioi	fotovoltaico, -a	fotovoltaiko
ferromagnético, -a	ferromagnetiko	frecuencia	frekuentzia maiztasun
		frecuencia angular	pultsazio

frecuencia de resonancia	erresonantzia-maiztasun	fuerza nuclear	indar nuklear
frecuencia radioeléctrica	irrati-frekuentzia irrati-maiztasun	fuerza repulsiva	aldarapen-indar
frente de onda	uhin-fronte	función de onda	uhin-funtzio
fricción	marruskadura	función hamiltoniana	funtzio hamiltondar hamiltondar
fuente de calor	bero-iturri	fusión [<i>erreakzio nuklearra</i>]	fusio fusio nuklear
fuente de luz	argi-iturri	fusión [<i>egoera-aldaketa</i>]	fusio urtze
fuente luminosa	argi-iturri	fusión nuclear	fusio fusio nuklear
fuente sonora	soinu-iturri	fusión termonuclear	erreakzio termonuklear fusio termonuklear
fuerza	indar	fusionar	fusionatu
fuerza atractiva	erakarpen-indar	galvanómetro	galvanometro
fuerza central	indar zentral	gas	gas
fuerza centrífuga	indar zentrifugo	gas ideal	gas ideal gas perfektu
fuerza centrípeta	indar zentripetu	gas perfecto	gas ideal gas perfektu
fuerza conservativa	indar kontserbakor	gas real	gas erreal
fuerza contraelectromotriz	indar kontraelektreroagile	gauss	gauss
fuerza de atracción	erakarpen-indar	generador	sorgailu
fuerza de cohesión	kohesio-indar	gluón	gluoi
fuerza de color	interakzio bortitz	gradiente	gradiente
fuerza de contacto	ukipen-indar	grado	gradu
fuerza de gravedad	grabitate grabitate-indar	grado Celsius	Celsius gradu gradu zentigradu
fuerza de inercia	inertzia-indar	grado centígrado	Celsius gradu gradu zentigradu
fuerza de repulsión	aldarapen-indar	grado Fahrenheit	Fahrenheit gradu
fuerza débil	elkarrekintza ahul interakzio ahul	gramo	gramo
fuerza electromotriz	indar elektroeragile	gravedad	grabitate grabitate-indar
fuerza fuerte	elkarrekintza bortitz interakzio bortitz	gravitación	grabitazio
fuerza gravitatoria	grabitazio-indar indar grabitatorio		

gravitatorio, -a	grabitatorio	inclinado, -a	inklinatu
hadrón	hadroi	incompresibilidad	konprimaezintasun
hamiltoniano	funtzio hamiltondar hamiltondar	indeformable	deformaezin
henry	henry	índice de refracción	errefrakzio-indize
herciano	hertziar	indiferente	indiferente
hercio	hertz	inducción	indukzio
hertz	hertz	inducción magnética	indukzio magnetiko
hertziano	hertziar	inducido	induzitu
hidráulica	hidraulika	inducir	induzitu
hidráulico, -a	hidrauliko	inductancia	induktantzia
hidrodinámica	hidrodinamika	inelástico, -a	inelastikoa
hidrodinámico, -a	hidrodinamiko	inercia	inertzia
hidroeléctrico, -a	hidroelektriko	inercial	inertzial
hidrostática	hidrostatika	inestable	ezeagonkor
hidrostático, -a	hidrostatiko	infrarrojo	infragorri
histéresis	histeresi	infrarrojo, -a	infragorri
holograma	holograma	infasonido	infrasoinu
imagen	irudi	insaturado, -a	asegabe
imagen real	irudi erreal	instante	aldiune
imagen virtual	alegiazko irudi irudi birtual	intensidad	intentsitate
imán	iman	intensivo, -a	intentsibo
imantar	magnetizatu	interacción	elkarrekintza interakzio
impedancia	impedantzia	interacción débil	elkarrekintza ahul interakzio ahul
impulso	bulkada	interacción electrodébil	elkarrekintza elektroahul interakzio elektroahul
impureza	ezpurutasun	interacción electromagnética	elkarrekintza elektromagnetiko interakzio elektromagnetiko
incidente	erasotzaile		

interacción fuerte	elkarrekintza bortitz interakzio bortitz	kilopondio	kilogramo indar kilopond
interacción fundamental	oinarrizko elkarrekintza oinarrizko interakzio	kilovatio	kilowatt
interferencia	interferentzia	kilovatio-hora	kilowatt-ordu
interferencia constructiva	interferentzia eraikitzairen	láser	laser
interferencia destructiva	interferentzia suntsitzairen	lente	leiar lente
invariancia	aldaezintasun invariantza	lente convergente	leiar konbergente lente konbergente
invariante	aldaezin	lente divergente	leiar diber gente lente diber gente
irradiación	irradazio	leptón	leptoi
irradiar [erradiazioa <i>igorri</i>]	erradiatu	levitación	lebitazio
irradiar [erradiazioaren <i>eraginpean jarri</i>]	erradiatu	ley de acción y reacción	akzio-erreakzioaren printzipio
irreversibilidad	itzulezintasun	ley de Boyle-Mariotte	Boyle-Mariotte lege
irreversible	itzulezin	ley de conservación	kontserbazio-lege
isócoro, -a	isokoro isometriko	ley de conservación de la energía	energiaren kontserbazioaren lege
isométrico, -a	isokoro isometriko	ley de Coulomb	Coulomben lege
isotérmico, -a	isotermiko	ley de Gauss	Gaussen lege
isotermo, -a	isotermiko	ley de la gravitación universal	grabitazio unibertsalaren lege
isótopo	isotopo	ley de Ohm	Ohmen lege
isótopo radiactivo	erradioisotopo	ley física	lege fisiko
isótropo, -a	isotropo	leyes de Newton	Newtonen legeak
joule	joule	licuar	likidotu
julio	joule	línea de campo	eremu-lerro indar-lerro
kelvin	kelvin	línea de corriente	korronte-lerro
kilogramo	kilogramo	línea de fuerza	eremu-lerro indar-lerro
kilogramo-fuerza	kilogramo indar kilopond	línea espectral	espektro-lerro
kilómetro	kilometro	líquido	likido

líquido, -a	likido	masa puntual	masa puntual
locomoción	lokomozio	maxwell	maxwell
longitud de onda	uhin-luzera	mecánica	mekanika
lumen	lumen	mecánica clásica	mekanika klasiko
luminiscencia	lumineszentzia	mecánica cuántica	mekanika kuantiko
lux	lux	mecánica estadística	mekanika estatistiko
luz	argi	mecánica ondulatoria	mekanika ondulatorio uhin-mekanika
luz blanca	argi zuri	mecánica relativista	mekanika erlatibista
luz visible	argi ikusgai erradiazio ikusgai	megatón	megatoi
mach	mach	menisco	menisko
macroscópico, -a	makroskopiko	mesón	mesoi
magnético, -a	magnetiko	mesón pi	pi mesoi ploi
magnetismo	magnetismo	metacentro	metazentro
magnetización	magnetizazio	metro	metro
magnetizar	magnetizatu	metro cuadrado	metro karratu metro koadro
magnitud	magnitude	metro cúbico	metro kubiko metro kubo
magnitud vectorial	bektore-magnitude magnitude bektorial	micra	mikroi mikrometro
manómetro	manometro	micrómetro	mikroi mikrometro
máquina térmica	makina termiko	micrón	mikroi mikrometro
masa	masa	microonda	mikrouhin
masa atómica	atomo-masa masa atomiko	milibar	milibar
masa crítica	masa kritiko	modelo atómico	atomo-eredu eredu atomiko
masa de inercia	inertzia-masa masa inertzial	modelo atómico de Bohr	Bohr-en eredu
masa de reposo	pausaguneko masa	momento	momentu
masa gravitatoria	grabitazio-masa masa grabitazional	momento angular	momentu angeluar
masa inercial	inertzia-masa masa inertzial		

momento de inercia	inertzia-momentu	no saturado, -a	asegabe
momento de una fuerza	indar-momentu	nodo	nodo
momento lineal	higidura-kantitate momentu lineal	nuclear	nuklear
momento magnético	momentu magnetiko	nucleido	nukleido
monocromático, -a	monokromatiko	núcleo	nukleo
monocromo, -a	monokromatiko	nucleón	nukleoi
móvil	higikari	número cuántico	zenbaki kuantiko
movimiento	higidura	número de Mach	Machen zenbaki
movimiento armónico	higidura harmoniko	número de onda	uhin-zenbaki
movimiento browniano	higidura browndar	número de Reynolds	Reynoldsen zenbaki
movimiento circular	higidura zirkular	número másico	masa-zenbaki
movimiento de giro	biraketa-higidura errotazio-higidura	número nucleoico	masa-zenbaki
movimiento de rotación	biraketa-higidura errotazio-higidura	observador	behatzale
movimiento ondulatorio	uhin-higidura	ocular	okular
movimiento oscilatorio	higidura oszilatorio oszilazio-higidura	óhmico, -a	ohmiko
movimiento periódico	higidura periodiko	ohmio	ohm
movimiento rectilíneo	higidura zuzen	onda	uhin
movimiento uniforme	higidura uniforme	onda acústica	soinu-uhin uhin akustiko
muelle	malguki	onda de choque	talka-uhin
muón	muoi	onda de radio	irradi-uhin
neutrino	neutrino	onda elástica	uhin elastiko
neutrón	neutroi	onda electromagnética	uhin elektromagnetiko
newton	newton	onda estacionaria	uhin geldikor
newtoniano, -a	newtondar	onda mecánica	uhin mekaniko
nivel de energía	energia-maila	onda radioeléctrica	irradi-uhin
nivel energético	energia-maila	onda sonora	soinu-uhin uhin akustiko

onda transversal	zeharkako uhin	período radiactivo	erdibizitza semidesintegratio-periodo
opaco, -a	opaku	permitividad	permitibilitate
óptica	optika	perturbación	perturbazio
óptica geométrica	optika geometriko	peso	pisu
óptico, -a	optiko	peso atómico	pisu atomiko
órbita	orbita	peso específico	pisu espezifiko
orbital (adj.)	orbital	piezoeléctrico, -a	piezoelektriko
orbital (iz.)	orbital	pila	pila
oscilación	oszilazio		pila elektrokimiko
oscilador	osziladore		pila galvaniko
oscilante	oszilatzaile		pila voltaiko
oscilar	oszilatu		pila
oscilatorio, -a	oszilatorio		pila elektrokimiko
oscilógrafo	oszilografo		pila galvaniko
paramagnético, -a	paramagnetiko		pila voltaiko
paramagnetismo	paramagnetismo	pila voltaica	pila
partícula	partikula zatiki		pila elektrokimiko
partícula alfa	alfa partikula		pila galvaniko
partícula beta	beta partikula		pila voltaiko
partícula elemental	oinarrizko partikula	pión	pila
partícula tau	tau partikula	plano inclinado	pila mesoi
pascal	pascal	plasma	pila pioi
péndulo	pendulu		plano inklinatu
periódico, -a	periodiko		plasma
periodo	periodo	poise	
período de semidesintegración	erdibizitza semidesintegrazio-periodo	polar	
		polaridad	
		polarización	
		polarizar	
		polo	
		poroso, -a	

positrón	positroi	punto focal	foku foku-puntu
potencia	potentzia	quark	quark
potencial	potenzial potenzial elektriko	rad	rad
potencial eléctrico	potenzial potenzial elektriko	radiación	erradazio
precesión	prezesio	radiación alfa	alfa erradazio alfa izpiak
precisión	doitasun	radiación beta	beta erradazio beta izpiak
presión	presio	radiación cósmica	erradazio kosmiko izpi kosmikoak
presión de vapor	lurrun-presio	radiación electromagnética	erradazio elektromagnetiko
presión hidrostática	presio hidrostatiko	radiación gamma	gamma erradazio gamma izpiak
presión parcial	presio partzial	radiación infrarroja	erradazio infragorri izpi infragorriak
principio de Arquímedes	Arkimedesen printzipio	radiación ultravioleta	erradazio ultramore izpi ultramoreak
principio de exclusión de Pauli	Pauliren esklusio-printzipio	radiación visible	argi ikusgai erradazio ikusgai
principio de incertidumbre	ziurgabetasunaren printzipio	radiactividad	erradioaktibitate
principio de indeterminación	ziurgabetasunaren printzipio	radiactivo, -a	erradioaktibo
propagación	hedapen	radiar	erradiatu
propiedad	propietate	radioactividad	erradioaktibitate
propulsión	propultsio	radiofrecuencia	irrati-frekuentzia irrati-maiztasun
protón	protoi	radioisótopo	erradioisotopo
pulsación	pultsazio	radioonda	irrati-uhin
punto crítico	puntu kritiko	rayo luminoso	argi-izpi
punto de apoyo	euste-puntu	rayos alfa	alfa erradazio alfa izpiak
punto de congelación	izozte-puntu izozte-temperatura	rayos beta	beta erradazio beta izpiak
punto de ebullición	irakite-puntu irakite-temperatura	rayos catódicos	izpi katodikoak katodo-izpiak
punto de fusión	fusio-puntu urtze-puntu	rayos cósmicos	erradazio kosmiko izpi kosmikoak
punto de solidificación	solidotze-puntu solidotze-temperatura	rayos gamma	gamma erradazio gamma izpiak

rayos infrarrojos	erradiaio infragorri izpi infragorriak	reversible	itzulgarri
rayos ultravioletas	erradiaio ultramore izpi ultramoreak	revolución	bira
reacción en cadena	kate-erreakzio	roentgen	roentgen
reacción nuclear	erreakzio nuklear	rotación	biraketa errotazio
reacción termonuclear	erreakzio termonuklear fusio termonuklear	rotacional	errotazional
reactancia	erreaktantzia	rozamiento	marruskadura
reactor nuclear	erreaktore nuklear	röntgen	roentgen
reflejar	islatu	saturado, -a	ase
reflexión	islapen islatze	segundo	segundo
refracción	errefrakzio	semiconductor, -a	erdieroale
refractar	errefraktatu	semivida radiactiva	erdibitzta semidesintegratio-periodo
relajación	lasaikuntza	sentido	noranzko
relatividad	erlatibilitate erlatibilitatearen teoria	siemens	siemens
relativista	erlatibista	sievert	sievert
reluctancia	erreluktantzia	sincronismo	sinkronismo
rem	rem	sincrotrón	sinkrotroi
reología	erreologia	sistema cristalino	kristal-sistema
repulsión	aldarapen	sistema de referencia	erreferentzia-sistema
resistencia	erresistentzia erresistentzia elektriko	sistema de referencia	erreferentzia-sistema
resistencia eléctrica	erresistentzia erresistentzia elektriko	inercial	inertzial sistema inertzial
resistividad	erresistibitate	solenoide	solenoide
resolución	bereizmen	solidificación	solidotze
resonancia	erresonantzia	solidificar	solidotu
resorte	malguki	sólido	solido
resultante	erresultante	sonido	soinu
reversibilidad	itzulgarritasun	spin	spin

sublimación	sublimatze sublimazio	tensión de torsión	bihurdura-esfortzu bihurdura-tentsio
sublimar	sublimatu	tensión de tracción	tortsio-esfortzu tortsio-tentsio
superconductividad	supereroankortasun	tensión superficial	trakzio-esfortzu trakzio-tentsio
superconductor	supereroale	teoría cinética de los gases	gasen teoria zinetiko
superficie equipotencial	azal ekipotenzial gainazal ekipotenzial	teoría de la relatividad	erlatibilitate erlatibilitatearen teoria
superfluidez	superjariakortasun	teoría ondulatoria	teoria ondulatorio uhin-teoria
superposición	gainezарpen	termodinámica	termodinamika
supersónico, -a	supersoniko	termodinámico, -a	termodinamiko
suspensión	esekidura suspentsio	termoeléctrico, -a	termoelektriko
tangencial	tangentzial	termología	termologia
temperatura	tenperatura	termonuclear	termonuklear
temperatura absoluta	tenperatura absolutu	tesla	tesla
temperatura ambiente	giro-tenperatura	tonelada	tona
temperatura de congelación	izozte-puntu izozte-tenperatura	torsión	bihurdura tortsio
temperatura de ebullición	irakite-puntu irakite-tenperatura	trabajo	lan
temperatura de solidificación	solidotze-puntu solidotze-tenperatura	tracción	trakzio
tensión [<i>mekanikan</i>]	esfortzu tentsio	transferencia de energía	energia-transferentzia
tensión [<i>elektrizitatean</i>]	potentzial-diferentzia tentsio	transformación	transformazio
tensión cortante	ebakidura-esfortzu ebakidura-tentsio zizailadura-esfortzu zizailadura-tentsio	transformación de energía	energia-bihurketa
tensión de cizalladura	ebakidura-esfortzu ebakidura-tentsio zizailadura-esfortzu zizailadura-tentsio	transición	trantsizio
tensión de compresión	konpresio-esfortzu konpresio-tentsio	transitorio	trantsitorio
tensión de cortadura	ebakidura-esfortzu ebakidura-tentsio zizailadura-esfortzu zizailadura-tentsio	traslación	translazio
		trayectoria	ibilbide
		trifásico, -a	trifasiko
		turbulencia	turbulentzia

ultrasonido	ultrasoinu	vibración	bibrazio
ultravioleta	ultramore	vibrar	bibratu
vacío	huts	viscosidad	biskositate likatasun
valor eficaz	balio efikaz	volátil	lurrunkor
vapor	lurrun	volatilización	lurrunketa
var	var	volatilizar	lurrundu
vatímetro	wattmetro	volt	volt
vatio	watt	voltaico, -a	voltaiko
vector	bektore	voltamperio	voltampere
vector desplazamiento	desplazamendu bektore	voltímetro	voltmetro
vector velocidad	abiadura bektore	voltio	volt
vectorial	bektorial	vuelta	bira
velocidad	abiadura	watt	watt
velocidad angular	abiadura angeluar	weber	weber
velocidad de la luz	argiaren abiadura	weberio	weber
velocidad lineal	abiadura lineal		

Frantses-euskara zerrenda

aberration	aberrazio aberrazio optiko	ampèremètre	ampermetro
aberration optique	aberrazio aberrazio optiko	amplifier	anplifikatu
absorption	absortzio xurgapen	amplitude	anplitude
accélérateur de particules	partikula-azeleragailu	analyse dimensionnelle	dimentsio-analisi
accélération	azelerazio	anéroïde	aneroide
accélération angulaire	azelerazio angeluar	angle d'incidence	eraso-angelu
accélération centripète	azelerazio zentripetu	angle d'incident	eraso-angelu
accélération de Coriolis	Coriolis azelerazio	angle de phase	desfase fase-angelu fase-diferentzia
accélération normale	azelerazio normal	angle de réflexion	islapen-angelu
accélération tangentielle	azelerazio tangentzial	angle de réfraction	errefrakzio-angelu
accélérer	azeleratu	angstrom	angstrom
achromatique	akromatiko	anion	anioi
acoustique (iz.)	akustika	anisotrope	anisotropo
acoustique (adj.)	akustiko	antimatière	antimateria
activité radioactive	aktibitate erradioaktibo	antiparticule	antipartikula
adiabatique	adiabatiko	approximation	hurbilpen
aérodynamique (iz.)	aerodinamika	are	area
aérodynamique (adj.)	aerodinamiko	atmosphère	atmosfera
aéromètre	aerometro	atmosphérique	atmosferiko
aérostatique	aerostatika	atome	atomo
aimant	iman	atomique	atomiko
albédo	albedo	attraction	erakarpen
amorphe	amorfo	audiogramme	audiograma
ampère	ampere	audiométrie	audiometria

axe de rotation	biraketa-ardatz errotazio-ardatz	cellule galvanique	pila pila elektrokimiko pila galvaniko pila voltaiko
axe optique	ardatz optiko		
axe principal	ardatz nagusi	centimètre	zentimetro
balancier	pendulu	centre de carène	bultzada-zentro
balayage	ekorketa	centre de gravité	grabitate-zentro
balayer	ekortu	centre de masse	barizentro masa-zentro
bar	bar	centrifuge	zentrifugo
barn	barn	centripète	zentripetu
baromètre	barometro	chaleur	bero
barycentre	barizentro masa-zentro	chaleur de fusion	fusio-bero urtze-bero
becquerel	becquerel	chaleur latente	bero sor
bidimensionnel, -elle	bidimentsional	chaleur latente de fusion	fusio-bero
bifocal, -ale	bifokal	chaleur spécifique	bero espezifiko
binoculaire	binokular	champ	eremu
biréfringence	birrefringentzia	champ de vecteurs	eremu bektorial
boson	bosoi	champ électrique	eremu elektriko
boson de Higgs	Higgs bosoi	champ électromagnétique	eremu elektromagnetiko
calorie	kaloria	champ gravitationnel	eremu grabitatorio grabitazio-eremu
calorimètre	kalorimetro	champ magnétique	eremu magnetiko
calorimétrie	kalorimetria	champ vectoriel	eremu bektorial
candela	kandela	changement d'état	egoera-aldeketa
capacitance	kapazitate	charge de traction	trakzio-esfortzu trakzio-tentsio
capacité	kapazitate	charge électrique	karga karga elektriko
capacité calorifique	bero-ahalmen	charge ponctuelle	karga puntual
cathodique	katodiko	chute libre	erorketa aske
cation	katioi	cinématique (iz.)	zinematika

cinématique (adj.)	zinematiko	conductivité	eroankortasun
cinétique (iz.)	zinetika	conductivité calorifique	eroankortasun termiko
cinétique (adj.)	zinetiko	conductivité électrique	eroankortasun elektriko
circuit	zirkuitu zirkuitu elektriko	conductivité thermique	eroankortasun termiko
circuit électrique	zirkuitu zirkuitu elektriko	conformation	konformazio
cisaillement	zizailadura	congélation	izozketa izozte
coefficient	koefiziente	conservateur, -trice	kontserbakor
coefficient de frottement	marruskadura-koefiziente	constante de Planck	Plancken konstante
cohésion	kohesio	constante diélectrique	konstante dielektriko
collapsus	kolapso	contenance	edukiera
collision	talka	contraction	uzkurdura
collision élastique	talka elastiko	contraction des longueurs	luzeraren uzkurdura
colloïdal, -ale	koloidal	contrainte	esfortzu tentsio
colloïde	koloide	contrainte à la compression	konpresio-esfortzu konpresio-tentsio
compressibilité	konprimagarritasun	contrainte au cisaillement	ebakidura-esfortzu ebakidura-tentsio zizailadura-esfortzu zizailadura-tentsio
compression	konpresio	contrainte de cisaillement	ebakidura-esfortzu ebakidura-tentsio zizailadura-esfortzu zizailadura-tentsio
condensateur [elektrizitatean]	kondentsadore	contrainte de compression	ebakidura-esfortzu ebakidura-tentsio zizailadura-esfortzu zizailadura-tentsio
condensateur [gas edo lurruna hoztu eta likidotzeko gailua]	kondentsadore	contrainte de torsion	konpresio-esfortzu konpresio-tentsio
condensation	kondentsazio	contrainte de traction	bihurdura-esfortzu bihurdura-tentsio tortsio-esfortzu tortsio-tentsio
conducteur	eroale	contre-électromotrice	trakzio-esfortzu trakzio-tentsio
conducteur de chaleur	bero-eroale eroale termiko	convection	kontraelektroeragile
conducteur électrique	elektrizitate-eroale eroale elektriko	convergent, -ente	konbergente
conducteur thermique	bero-eroale eroale termiko	conversion de l'énergie	energia-bihurketa
conducteur, -trice	eroale		
conduction	eroopen kondukzio		

corps noir	gorputz beltz	demi-vie	erdibizitza semidesintegratio-periodo
corps rigide	gorputz zurrun solido zurrun	dense	dentso
corps solide	gorputz zurrun solido zurrun	densité	dentsitate
couche	geruza	déphasage	desfase fase-angelu fase-diferentzia
coulomb	coulomb	déphaser	desfasatu
courant	korronte korronte elektriko	déplacement	desplazamendu
courant alternatif	korronte alterno	déplacement angulaire	desplazamendu angeluar
courant continu	korronte zuzen	déplacer	desplazatu
courant électrique	korronte korronte elektriko	désintégration	desintegrazio
courant induit	korronte induzitu	désintégration bêta	beta desintegrazio
cristal liquide	kristal likido	désintégration période	erdibizitza
cryogène	kriogeno	désintégration radioactive	desintegrazio erradioaktibo
cryogénie	kriogenia	désintégrer	desintegratu
curie	curie	désorption	desortzio
cycle de Carnot	Carnot ziklo	détente	espantsio hedapen
cycle thermodynamique	ziklo termodinamiko	diamagnétique	diamagnetiko
cyclotron	ziklotroi	diamagnétisme	diamagnetismo
décélération	dezelerazio	diélectrique	dielektriko
décibel	dezibel	différence de phase	desfase fase-angelu fase-diferentzia
décomposer	deskonposatu	différence de potentiel	potenzial-diferentzia tentsio
décomposition	deskonposaketa deskonposatzze deskonposizio	diffraction	difrakzio
degré	gradu	diffus, -e	difuso
degré Celsius	Celsius gradu gradu zentigradu	diffusion [<i>materia</i>]	barrejadura difusio
degré centigrade	Celsius gradu gradu zentigradu	diffusion [<i>partikulak</i>]	sakabanatze
degré Fahrenheit	Fahrenheit gradu	dilatation	dilatazio zabalkuntza

dilatation du temps	denboraren dilatacio denboraren zabalkuntza	effet Coriolis	Coriolis efektu
dilater	dilatatu	effet de Coriolis	Coriolis efektu
dimension	dimentsio	effet Doppler	Doppler efektu
diode	diodo	effet Joule	Joule efektu
dioptrie	dioptria	effet photoélectrique	efektu fotoelektriko
dipolaire	dipolar	effort	esfortzu tentsio
dipôle	dipolo	effort de cisaillement	ebakidura-esfortzu ebakidura-tentsio zizailadura-esfortzu zizailadura-tentsio
direction	norabide	effort de compression	konpresio-esfortzu konpresio-tentsio
discret, -ète	diskretu	effort de flexion	flexio-esfortzu
dispersion	dispertsio sakabanatze	effort de flexion	flexio-tentsio makurdura-esfortzu makurdura-tentsio
distance focale	distantzia fokal foku-distantzia	effort de tension	trakzio-esfortzu trakzio-tentsio
distorsion	distortsio	effort de torsion	bihurdura-esfortzu bihurdura-tentsio tortsio-esfortzu tortsio-tentsio
divergence	dibergentzia	effort tranchant	ebakidura-esfortzu ebakidura-tentsio zizailadura-esfortzu zizailadura-tentsio
divergent, -ente	dibergente	électricité	elektrizitate
double réfraction	birrefringentzia	électricité statique	elektrizitate estatiko
dualité onde-corpuscule	uhin-partikula dualtasun	électro-aimant	elektroiman
dualité onde-particule	uhin-partikula dualtasun	électrode	elektrodo
dynamique	dinamika	électrodynamique	elektrodinamika
dyne	dina	électromagnétique	elektromagnetiko
ébullition	irakite	électromagnétisme	elektromagnetismo
échelle Celsius	Celsius eskala eskala zentigradu	électrométrie	elektrometria
échelle centigrade	Celsius eskala eskala zentigradu	électromoteur, -trice	elektroeragile
échelle de Fahrenheit	Fahrenheit eskala	électron	elektroi
échelle Kelvin	Kelvin eskala		
écoulement laminaire	fluxu laminar		
écoulement turbulent	fluxu turbulentu fluxu zurrubilotsu		

électron libre	elektroi aske	enthalpie	entalpia
électronégatif, -ive	elektronegatibo	entropie	entropia
électronique (iz.)	elektronika	équations de Maxwell	Maxwellen ekuazioak
électronique (adj.)	elektroniko	équilibre	oreka
électron-volt	elektronvolt	équilibre mécanique	oreka
électronvolt	elektronvolt	équipotence	ekipolentzia
électropositif, -ive	elektropositibo	équipollent, -ente	ekipolente
electrostatique (iz.)	elektrostatika	équipotentiel	ekipotenzial
electrostatique (adj.)	elektrostatiko	équivalent mécanique de la chaleur	beroaren baliokide mekaniko
élongation	elongazio	erg	erg
émetteur	igorle	espace-temps	espazio-denbora
émission	igorpen	état d'agrégation	agregazio-egoera materiaren egoera
endothermique	endotermiko	état de la matière	agregazio-egoera materiaren egoera
énergie	energia	état gazeux	egoera gaseoso gas-egoera
énergie atomique	energia atomiko energia nuklear	état liquide	egoera likido likido-egoera
énergie chimique	energia kimiko	état solide	egoera solidio solido-egoera
énergie cinétique	energia zinetiko	éther	eter
énergie de vibration	bibrazio-energia	évaporation	lurrunketa
énergie électrique	energia elektriko	évaporer	lurrundu
énergie en repos	pausaguneko energia	exactitude	zehaztasun
énergie interne	barne-energia	excitation	esxitazio kitzikapen
énergie libre	energia aske	exciter	esxitatu kitzikatu
énergie mécanique	energia mekaniko	expansion	espantsio hedapen
énergie nucléaire	energia atomiko energia nuklear	expérience	esperimentu saiakuntza
énergie potentielle	energia potentzial	expérimental, -ale	esperimental
énergie thermique	bero-energia energia termiko		

extensif, -ve	estentsibo	force contre-électromotrice	indar kontraelektroeragile
facteur de conversion	konbertsio-faktore	force d'inertie	inertzia-indar
farad	farad	force de cohésion	kohesio-indar
faraday	faraday	force de contact	ukipen-indar
fermion	fermioi	force de couleur	interakzio bortitz
ferromagnétique	ferromagnetiko	force de gravité	grabitate grabitate-indar
ferromagnétisme	ferromagnetismo	force électromotrice	indar elektroeragile
fibre optique	zuntz optiko	force faible	elkarrekintza ahul interakzio ahul
filament	harizpi	force forte	elkarrekintza bortitz interakzio bortitz
fissile	fisionagarri	force gravitationnelle	grabitazio-indar indar grabitatorio
fission	fisio fisio nuklear	force inertielle	inertzia-indar
fission nucléaire	fisio fisio nuklear	force nucléaire	indar nuklear
flexion	flexio makurdura	force répulsive	aldarapen-indar
fluide (iz.)	fluido jariagai	foyer	foku foku-puntu
fluide (adj.)	fluido jariakor	foyer lumineux	argi-iturri
fluorescence	fluoreszentzia	fréquence	frekuentzia maiztasun
flux	fluxu	fréquence de résonance	erresonantzia-maiztasun
flux magnétique	fluxu magnetiko	fréquence radio	irrati-frekuentzia irrati-maiztasun
fonction d'onde	uhin-funtzio	fréquence radioélectrique	irrati-frekuentzia irrati-maiztasun
fonction hamiltonienne	funtzio hamiltondar hamiltondar	front d'onde	uhin-fronte
force	indar	frottement	marruskadura
force attractive	erakarpen-indar	fusion [<i>erreakzio nuklearra</i>]	fusio fusio nuklear
force centrale	indar zentral	fusion [<i>egoera-aldaleta</i>]	fusio urtze
force centrifuge	indar zentrifugo	fusion nucléaire	fusio fusio nuklear
force centripète	indar zentripetu	fusion thermonucléaire	erreakzio termonuklear fusio termonuklear
force conservatrice	indar kontserbakor		

fusionner	fusionatu	hologramme	holograma
galvanomètre	galvanometro	hydraulique (iz.)	hidraulika
gauss	gauss	hydraulique (adj.)	hidrauliko
gaz	gas	hydrodynamique (iz.)	hidrodinamika
gaz parfait	gas ideal gas perfektu	hydrodynamique (adj.)	hidrodinamiko
gaz réel	gas erreal	hydroélectrique	hidroelektriko
générateur	sorgailu	hydrostatique (iz.)	hidrostatika
gluon	gluoi	hydrostatique (adj.)	hidrostatiko
gradient	gradiente	hystérésis	histeresi
gramme	gramo	image	irudi
grandeur	magnitude	image réelle	irudi erreal
grandeur vectorielle	bektore-magnitude magnitude bektorial	image virtuelle	alegiazko irudi irudi birtual
grandissement	handipen	impédance	inpedantzia
gravitation	grabitazio	impulsion	bulkada
gravitationnel, -elle	grabitatorio	impureté	ezpurutasun
gravité	grabitate grabitate-indar	incident, -ente	erasotzaile
grossissement	handipen	incliné, -ée	inklinatu
grossissement angulaire	handipen angeluar	indéformable	deformaezin
grossissement latéral	albo-handipen	indice de réfraction	errefrakzio-indize
hadron	hadroi	indifférent, -ente	indiferente
hamiltonien	funtzio hamiltondar hamiltondar	inductance	induktantzia
harmonique	harmoniko	induction	indukzio
hauteur	altuera garaiera	induction magnétique	indukzio magnetiko
henry	henry	induire	induzitu
hertz	hertz	induit	induzitu
hertzien	hertziar	inélastique	inelastiko

inertie	inertzia	irréversible	itzulezin
inertiel, -elle	inertzial	isochore	isokoro isometriko
infrarouge	infragorri	isolable	isolagarri
infrason	infrasoinu	isolant	isolatzale
insaturé, -ée	asegabe	isolant, -e	isolatzale
instable	ezegonkor	isolateur	isolagailu
instant	aldiune	isolement	isolamendu
intensif, -ive	intentsibo	isoler	isolatu
intensité	intentsitate	isométrique	isokoro isometriko
interaction	elkarrekintza interakzio	isotherme	isotermiko
interaction électrofaible	elkarrekintza elektroahul interakzio elektroahul	isotope	isotopo
interaction électromagnétique	elkarrekintza elektromagnetiko interakzio elektromagnetiko	isotope radioactif	erradioisotopo
interaction élémentaire	oinarrizko elkarrekintza oinarrizko interakzio	isotrope	isotropo
interaction faible	elkarrekintza ahul interakzio ahul	isovolume	isokoro isometriko
interaction forte	elkarrekintza bortitz interakzio bortitz	joule	joule
interférence	interferentzia	kelvin	kelvin
interférence constructive	interferentzia eraikitzaire	kilogramme	kilogramo
interférence destructive	interferentzia suntsitzaire	kilogramme-force	kilogramo indar kilopond
invariance	aldaezintasun inariantza	kilogramme-poids	kilogramo indar kilopond
invariant	aldaezin	kilomètre	kilometro
invariant, -ante	aldaezin	kilowatt	kilowatt
irradiation	irradiazio	kilowattheure	kilowatt-ordu
irradier [erradiazioa igorri]	erradiatu	laser	laser
irradier [erradiazioaren eraginpean jarri]	irradiatu	lentille	leiar lente
irréversibilité	itzulezintasun	lentille convergente	leiar konbergente lente konbergente
		lentille divergente	leiar dbergente lente dbergente

lepton	leptoia	Mach	mach
lévitation	lebitazio	machine thermique	makina termiko
ligne de champ	eremu-lerro indar-lerro	macroscopique	makroskopiko
ligne de courant	korronte-lerro	magnétique	magnetiko
ligne de force	eremu-lerro indar-lerro	magnétisation	magnetizazio
liquéfier	likidotu	magnétiser	magnetizatu
liquide	likido	magnétisme	magnetismo
locomotion	lokomozio	manomètre	manometro
loi d'Ohm	Ohmen lege	masse	masa
loi de Boyle-Mariotte	Boyle-Mariotte lege	masse atomique	atomo-masa masa atomiko
loi de conservation	kontserbazio-lege	masse au repos	pausaguneko masa
loi de conservation de l'énergie	energiaren kontserbazioaren lege	masse critique	masa kritiko
loi de Coulomb	Coulomben lege	masse d'inertie	inertzia-masa masa inertzial
loi de l'attraction universelle	grabitazio unibertsalaren lege	masse grave	grabitazio-masa masa grabitazional
loi de la gravitation	grabitazio unibertsalaren lege	maxwell	maxwell
loi physique	lege fisiko	mécanique	mekanika
loi universelle de la gravitation	grabitazio unibertsalaren lege	mécanique classique	mekanika klasiko
lois de Newton	Newtonen legeak	mécanique ondulatoire	mekanika ondulatorio uhin-mekanika
longueur d'onde	uhin-luzera	mécanique quantique	mekanika kuantiko
lumen	lumen	mécanique relativiste	mekanika erlatibista
lumière	argi	mécanique statistique	mekanika estatistiko
lumière blanche	argi zuri	mégatonne	megatoi
lumière visible	argi ikusgai erradiazio ikusgai	ménisque	menisko
luminescence	lumineszentzia	méson	mesoi
lux	lux	méson pi	pi mesoi ploi
mach	mach	métacentre	metazentro

mètre	metro	mouvement périodique	higidura periodiko
mètre carré	metro karratu metro koadro	mouvement rectiligne	higidura zuzen
mètre cube	metro kubiko metro kubo	mouvement uniforme	higidura uniforme
micromètre	mikroi mikrometro	muon	muoi
micron	mikroi mikrometro	neutrino	neutrino
micro-onde	mikrouhin	neutron	neutroi
millibar	milibar	newton	newton
miroir	ispilu	newtonien, -enne	newtondar
mobile	higikari	niveau d'énergie	energia-maila
modèle atomique	atomo-eredu eredu atomiko	niveau énergétique	energia-maila
modèle de Bohr	Bohr-en eredu	noeud	nodo
moment	momentu	nombre d'onde	uhin-zenbaki
moment angulaire	momentu angeluar	nombre de Mach	Machen zenbaki
moment d'inertie	inertzia-momentu	nombre de masse	masa-zenbaki
moment d'une force	indar-momentu	nombre de nucléons	masa-zenbaki
moment linéaire	higidura-kantitate momentu lineal	nombre de Reynolds	Reynoldsen zenbaki
moment magnétique	momentu magnetiko	nombre quantique	zenbaki kuantiko
monochromatique	monokromatiko	non-compressibilité	konprimaezintasun
mouvement	higidura	noyau	nukleo
mouvement brownien	higidura browndar	nucléaire	nuklear
mouvement circulaire	higidura zirkular	nucléide	nukleido
mouvement de rotation	biraketa-higidura errotazio-higidura	nucléon	nukleoi
mouvement harmonique	higidura harmoniko	nuclide	nukleido
mouvement ondulatoire	uhin-higidura	observateur	behatzaire
mouvement oscillatoire	higidura oszilatorio oszilazio-higidura	oculaire	okular
		ohm	ohm

ohmique	ohmiko	paramagnétisme	paramagnetismo
onde	uhin	particule	partikula zatiki
onde acoustique	soinu-uhin uhin akustiko	particule alpha	alfa partikula
onde de choc	talka-uhin	particule bêta	beta partikula
onde élastique	uhin elastiko	particule élémentaire	oinarrizko partikula
onde électromagnétique	uhin elektromagnetiko	pascal	pascal
onde mécanique	uhin mekaniko	pendule	pendulu
onde radio	irradiation-uhin	période	periodo
onde radioélectrique	irradiation-uhin	période de demi-vie	erdibitzta semidesintegrazio-periodo
onde sonore	soinu-uhin uhin akustiko	période radioactive	erdibitzta semidesintegrazio-periodo
onde stationnaire	uhin geldikor	périodique	periodiko
onde transversale	zeharkako uhin	permittivité	permitibilitate
opaque	opaku	perturbation	perturbazio
optique (iz.)	optika	phosphorescence	fosforeszentzia
optique (adj.)	optiko	photoélectricité	fotolektrizitate
optique géométrique	optika geometriko	photoélectrique	fotolektriko
orbital, -e	orbital	photomètre	fotometro
orbitale	orbital	photon	fotoi
orbite	orbita	photovoltaïque	fotovoltaiko
oscillant, -ante	oszilatzaile	physique classique	fisika klasiko
oscillateur	osziladore	piézoélectrique	piezolektriko
oscillation	oszilazio	pile électrique	pila
oscillatoire	oszilatorio		pila elektrokimiko
osciller	oszilatu		pila galvaniko
oscillographe	oszilografo		pila voltaiko
paramagnétique	paramagnetiko	pile électrochimique	pila
			pila elektrokimiko
			pila galvaniko
			pila voltaiko

pile galvanique	pila pila elektrokimiko pila galvaniko pila voltaiko	positon	positroi
pile voltaïque	pila pila elektrokimiko pila galvaniko pila voltaiko	potentiel	potentzial potentzial elektriko
pion	pi mesoi ploi	potentiel électrique	potentzial potentzial elektriko
plan incliné	plano inklinatu	poussée	bultzada
plasma	plasma	précession	prezesio
poids	pisu	précision	doitasun
poids atomique	pisu atomiko	pression	presio
poids spécifique	pisu espezifiko	pression hydrostatique	presio hidrostatiko
point critique	puntu kritiko	pression partielle	presio partzial
point d'appui	euste-puntu	principe d'Archimède	Arkimedesen printzipo
point d'ébullition	irakite-puntu irakite-tenperatura	principe d'exclusion de Pauli	Pauliren esklusio-printzipo
point de congélation	izozte-puntu izozte-tenperatura	principe d'incertitude	ziurgabetasunaren printzipo
point de fusion	fusio-puntu urtze-puntu	principe d'indétermination	ziurgabetasunaren printzipo
point de givre	izozte-puntu izozte-tenperatura	principe des actions réciproques	akzio-erreakzioaren printzipo
point de solidification	solidotze-puntu solidotze-tenperatura	propagation	hedapen
point focal	foku foku-puntu	propriété	propietate
poise	poise	propulsion	propultsio
polaire	polar	proton	protoi
polarisation	polarizazio	puissance	potentzia
polariser	polarizatu	pulsation	pultsazio
polarité	polaritate	quantique	kuantiko
pôle	polo	quantité de mouvement	higidura-kantitate momentu lineal
poreux, -euse	porotsu	quantum	kuantu
porter	eroan	quark	quark

rad	rad	rayons ultraviolets	erradiazo ultramore izpi ultramoreak
radiation	erradiazo	réactance	erreaktantzia
radiation alpha	alfa erradiazo alfa izpiak	réacteur nucléaire	erreaktore nuklear
radiation bêta	beta erradiazo beta izpiak	réaction en chaîne	kate-erreakzio
radiation électromagnétique	erradiazo elektromagnetiko	réaction nucléaire	erreakzio nuklear
radioactif, -ive	erradioaktibo	réaction thermonucléaire	erreakzio termonuklear fusio termonuklear
radioactivité	erradioaktibitate	référentiel galiléen	erreferentzia-sistema inertzial
radiofréquence	irradi-frekuentzia irradi-maiztasun	référentiel inertiel	sistema inertzial erreferentzia-sistema inertzial
radioisotope	erradioisotopo		sistema inertzial
raie spectrale	espektro-lerro	réfléchir	islatu
rayon lumineux	argi-izpi	réfléter	islatu
rayonnement	erradiazo	réflexion	islapen islatze
rayonnement alpha	alfa erradiazo alfa izpiak	réfrakter	errefraktatu
rayonnement bêta	beta erradiazo beta izpiak	réfraction	errefrakzio
rayonnement cosmique	erradiazo kosmiko izpi kosmikoak	relativiste	erlatibista
rayonnement gamma	gamma erradiazo gamma izpiak	relativité	erlatibilitate erlatibilitatearen teoria
rayonnement infrarouge	erradiazo infragorri izpi infragorriak	relaxation	lasaikuntza
rayonnement ultraviolet	erradiazo ultramore izpi ultramoreak	résistance	erreluktantzia
rayonnement visible	argi ikusgai erradiazo ikusgai	rem	rem
rayons alpha	alfa erradiazo alfa izpiak	répulsion	aldarapen
rayons bêta	beta erradiazo beta izpiak	résistance électrique	erresistentzia erresistentzia elektriko
rayons cathodiques	izpi katodikoak katodo-izpiak	resistivité	erresistentzia erresistentzia elektriko
rayons cosmiques	erradiazo kosmiko izpi kosmikoak	résolution	erresistibitate
rayons gamma	gamma erradiazo gamma izpiak	résonance	bereizmen
rayons infrarouges	erradiazo infragorri izpi infragorriak	ressort	erresonantzia malguki

résultante	erresultante	spectral, -ale	espektral
réversibilité	itzulgarritasun	spectre	espektro
réversible	itzulgarri	spectre d'absorption	absortzio-espektro xurgapen-espektro
révolution	bira	spectre d'émission	emisio-espektro igorpen-espektro
rhéologie	erreologia	spectre électromagnétique	espektro elektromagnetiko
roentgen	roentgen	spectre lumineux	argi-espektro
rotation	biraketa errotazio	spectre visible	espektro ikusgai
rotationnel, -elle	errotazional	spectrogramme	espektrograma
röntgen	roentgen	spectrographe	espektrografo
saturé, -ée	ase	spectrographie	espektrografia
scalaire	eskalar	spectromètre	espektrometro
seconde	segundo	spectrométrie	espektrometria
semi-conducteur	erdieroale	spectroscope	espektroskopio
sens	noranzko	spectroscopie	espektroskopia
sens de mouvement	noranzko	spin	spin
siemens	siemens	stable	egonkor
sievert	sievert	statique	estatika
solénoïde	solenoide	stéréoscopie	estereoskopio
solide	solido	structure atomique	egitura atomiko
solidification	solidotze	sublimation	sublimatze sublimazio
solidifier	solidotu	sublimer	sublimatu
son	soinu	superfluidité	superjariakortasun
source de chaleur	bero-iturri	superposition	gainezarpen
source lumineuse	argi-iturri	supersonique	supersoniko
source sonore	soinu-iturri	supraconducteur	supereroale
spécifique	espezifiko	supraconductivité	supereroankortasun

surface équipotentielle	azal ekipotenzial gainazal ekipotenzial	thermologie	termologia
suspension	esekidura suspletsio	thermonucléaire	termonuklear
synchronisme	sinkronismo	tonne	tona
synchrotron	sinkrotroi	torsion	bihurdura tortsio
système cristallin	kristal-sistema	traction	trakzio
système de référence	erreferentzia-sistema	trajectoire	ibilbide
tangential, -elle	tangentzial	transfert d'énergie	energia-transferentzia
tau particule	tau partikula	transformation	transformazio
température	temperatura	transformation d'énergie	energia-bihurketa
température absolue	temperatura absolutu	transition	trantsizio
température ambiante	giro-temperatura	transitoire	trantsitorio
température d'ébullition	irakite-puntu irakite-temperatura	translation	translazio
température de congélation	izozte-puntu izozte-temperatura	travail	lan
température de solidification	solidotze-puntu solidotze-temperatura	traînée	herrestatze
tension	potentzial-diferentzia tentsio	triphasé, -ée	trifasiko
tension électrique	potentzial-diferentzia tentsio	turbulence	turbulentzia
tension superficielle	gainazal-tentsio	ultrason	ultrasoinu
tesla	tesla	ultraviolet	ultramore
théorème de Gauss	Gaussen lege	valeur efficace	balio efikaz
théorie cinétique des gaz	gasen teoria zinetiko	vapeur	lurrun
théorie de la relativité	erlatibilitate erlatibilitatearen teoria	vaporisation	lurrunketa
théorie ondulatoire	teoria ondulatorio uhin-teoria	vaporiser	lurrundu
thermodynamique (iz.)	termodinamika	var	var
thermodynamique (adj.)	termodinamiko	vecteur	bektore
thermoélectrique	termoelektriko	vecteur déplacement	desplazamendu bektore
		vecteur-vitesse	abiadura bektore

vectoriel, -elle	bektorial	volatil	lurrunkor
vibration	bibrazio	volatilisation	lurrunketa
vibrer	birratu	volt	volt
vide	huts	voltaïque	voltaiko
viscosité	biskositate likatasun	voltampère	voltampere
vitesse	abiadura	voltmètre	voltmetro
vitesse angulaire	abiadura angeluar	watt	watt
vitesse de la lumière	argiaren abiadura	wattmètre	wattmetro
vitesse linéaire	abiadura lineal	weber	weber