

**HIGH SCHOOL
EARTH SCIENCE GLOSSARY**

ENGLISH – SPANISH

**PREPARED AND TRANSLATED
BY
THE NYS SPANISH BETAC
NYU STEINHARDT METRO CENTER**

JUNE, 2008

A

abrade	erosionar, gastar
abrasion	abrasión, desgaste
absolute age	edad absoluta
absolute humidity	humedad absoluta
absolute zero	cero absoluto
absorption	absorción
abyssal plains	llanura abisal
accompany	acompañar
accumulation	acumulación
acid rain	lluvia ácida
acid soil	suelo ácido
acid test	prueba de acidez
actual evapotranspiration	evapotranspiración real
adiabatic temperature change	cambio adiabático de temperatura
advance	avance, progreso, adelanto
aeration	aeración
aerobic bacteria	bacteria aeróbica
aerosol	aerosol
agent	agente
angular unconformity	discordancia angular
air mass	masa de aire
air pollution	contaminación del aire
air pressure	presión del aire
alkaline	alcalino
alkaline soil	suelo alcalino
alluvial fan	abanico aluvial
alpine glacier	glaciar alpino
alter	cambiar
alteration	alteración
alternate	alternado
altitude	altitud
aluminum	aluminio
amethyst	amatista
amorphous	amorfo
amphibian	anfíbio
amphibole	anfíbol
amplitude	amplitud
anaerobic bacteria	bacteria anaeróbica
andesite	andesita
anemometer	anemómetro
angle of isolation	ángulo de aislamiento
angular rate	velocidad angular
annular	anular
annular eclipse	eclipse anular
anomaly	anomalía
Antarctic Continent	continente antártico
anthracite	antracita
anticyclone	anticiclón
apatite	apatita
aphelion	afelio
apogee	apogeo
apparent daily motion	movimiento diario aparente

apparent diameter	diámetro aparente
apparent magnitude	magnitud aparente
apparent planetary diameter	diámetro planetario aparente
apparent solar day	día solar aparente
approximately	aproximadamente
aquifer	acuífero
arc	arco
arches	arcos
arete	arista
arid	árido
arrangement	arreglo, disposición
ascending flow	flujo ascendente
ash	ceniza
association	asociación
asthenosphere	astenosfera
Astronomical Unit	unidad astronómica
astronomy	astronomía
atmosphere	atmósfera
atmospheric pressure	presión atmosférica
atmospheric variable	variable atmosférica
augite	augita
axis	eje
azimuth	azimut (acimut)
azurite	azurita
B	
backwash	estela, agitación
banding	agruparse en bandas o franjas
barometer	barómetro
barometric pressure	presión barométrica
barrier beach	barrera costera
barrier islands	islas de barra
barycenter	baricentro
basalt	basalto
basin	cuenca (hidrográfica)
batholith	batolito
baymouth bar	barra de boca
beach	playa
beach face	frente de playa
bedding	estratificarse, distribuirse en capas
bedding plane	plano de estrato
bed load	lecho de carga
bedrock	roca firme, lecho de roca
bench mark	punto de referencia
berm	berma, arcén
Big Bang	teoría de la Gran Explosión
bind	atar, unir, ligar
biodegradable	biodegradable
biotite	biotita
bituminous	bituminoso
black hole	agujero negro
blue-shift	corrimiento hipsocrómico
boulder	canto rodado grande
boundary	límite

branch
breaks
breccia

rama
romper, descomponer
brecha

C

calcite
calorie
Cambrian
canyon
capacity
capillarity
Carboniferous
carbon
carbon dating
carbon dioxide
carbonates
carbonation
carrying power
celestial object
celestial sphere
celestial sphere
cell
cement
cementation
Cenozoic Era
centi
centrifugal force
chalcopyrite
chemical weathering
chlorine
chlorofluorocarbons
chronological
chronometer
crystalline structure
cinder cone
cinnabar
circumpolar stars
cirque
classification
clastics
clay
cleavage
climate
closed energy system
cloud
coal
coarse
coast
cold front
collision boundary
colloids
composition
compound
compression

calcita
caloría
cámbrico
cañón
capacidad
capilaridad
carbonífero
carbón
datación por carbono
dióxido de carbono
carbonatos
carbonatación
poder de transportación
objeto celeste
esfera celeste
esfera celeste
célula, celda
cemento
cementación
era cenozóica
centi
fuerza centrífuga
calcopirita
desgaste químico
cloro
clorofluorocarbonos
cronológico
cronómetro
estructura cristalina
cono de toba (ceniza)
cinabrio
estrellas circumpolares
circo glaciar
clasificación
clástico
arcilla
grieta, partidura, resquebradura
clima
sistema cerrado de energía
nube
hulla, carbón mineral
grosero, tosco
costa
frente frío
límite de colisión
coloides
composición
compuestos clorofluorocarbonados
compresión

compression wave	onda compresiva
condensation	condensación
conduction	conducción
conglomerate	conglomerado
conservation	conservación
conservation of energy	conservación de la energía
constellation	constelación
contact metamorphism	metamorfismo de contacto
continental climate	clima continental
continental crust	corteza continental
continental drift	deriva continental
continental glacier	glaciar continental
continental plate	placa continental
continental rise	elevación continental
continental shelf	plataforma continental
continental slope	talud continental
continental tropical air mass	masa de aire continental tropical
contour interval	intervalo entre curvas de nivel
contour lines	curvas de nivel
contour map	mapa con curvas de nivel (topográfico)
contour plowing	cultivo de contorno
convection	convección
convection cell	celda de convección
converge	converger
convergence zone	zona de convergencia
convergent boundaries	límites convergentes
coordinate system	sistema de coordenadas
core	núcleo
Coriolis effect	efecto de Coriolis
correlation	correlación
crack	fractura
crater	cráter
Cretaceous	cretáceo
crevasse	grieta glaciar
cross - bedding	estratificación cruzada
crust	corteza
crystal	crystal
Crystal deformation	deformación cristalina
crystalline	cristalino
cumulonimbus clouds	nubes cúmulonimbos
currents	corrientes
cycle of rock	ciclo de las rocas
cyclic change	cambio cíclico
cyclone	ciclón
D	
daily motion	movimiento diario
dam	represa, dique, embalse
decay	decomposition
declination	declinación
decrease	disminución
deficit	déficit
deflect	desvío
degree	grado

delta	delta
dendritic pattern	patrón dendrítico o arborescente
density	densidad
depletion	agotamiento
deposition	deposición
depression	depresión
descending flow	flujo descendente
desert	desierto
desertification	desertificación
destruction	destrucción
detect	detectar
Devonian period	período devoniano
dew	rocío
dew point	punto de rocío
diamond	diamante
diastrophism	diastrofismo
dike	dique (intrusión)
dinosaur	dinosaurio
diorite	diorita
direct rays	rayos directos
discharge	descarga
disconformity	desconformidad
displacement sediments	sedimentos de desplazamiento
distorted structure	estructura deformada
distributaries	distributarios
distribution	distribución
divergence zone	zona de divergencia
dissolution	solución
dissolve	disolver
divergent boundaries	límites divergentes
divide	divisoria (línea), vertiente
dolomite	dolomita
dominant	dominante
Doppler effect	efecto Doppler
drainage	drenaje
drainage basin	cuenca hidrográfica
drainage patterns	patrones de drenaje
drift	deriva, desviación
drumlin	estría
dry adiabatic lapse rate	intervalo de cambio adiabático seco
dry bulb thermometer	termómetro seco
due	debido
duration of insolation	duración de la insolación
dust storm	tormenta de polvo
dynamic equilibrium	equilibrio dinámico
E	
earthquake	terremoto
eccentricity	eccentricidad
ecliptical	eclíptico
ecospace	ecoespacio
electromagnetic energy	energía electromagnética
electromagnetic spectrum	espectro electromagnético
element	elemento

elliptical galaxies	galaxias elípticas
ellipse	elipse
elliptical	elíptico
emergence	emergencia
end moraine	morena terminal
energy	energía
energy sink	deposito de energía
energy source	fuelle de energía
entire	completo
entrenched	afianzado
environment	medio ambiente
epicenter	epicentro
equator	ecuador
equilibrium	equilibrio
equinox	equinoccio
era	era
erosion	erosión
erosional -depositional system	sistema de erosión-sedimentación
erratic	errático
escarpment	escarpado
esker	esker
estuaries	estuarios
eutrophication	eutroficación
evaporites	evaporitas
evaporation	evaporación
evapotranspiration	evapotranspiración
evidence	evidencia
evolution	evolución
exclusive	exclusivo
exfoliation	exfoliación
expand	expandirse
exposed	expuesto
extinct	extinto
extrusion	extrusión
extrusive igneous	extrusión ígnea

F

faceted	enfrentado
fault	falla
feldspar	feldespato
felsic	félsico
field	campo
fine	fino
fiords	fiordo
firn (neve)	nieve
flat	plano
flood plain	llanura de aluvión
flotation	flotación
focus (earthquake)	foco (terremoto)
folded	plegado
folded strata	estratos plegados
foliated	foliado
foot wall	labio hundido
fossil	fósil

fossil fuels	combustibles fósiles
fossilization	fosilización
Foucault pendulum	péndulo de Foucault
fracture	fractura
fracture zones	zona de fracturas
fragment	fragmento
frame of reference	marco de referencia
frequency	frecuencia
friction	fricción
frictional drag	resistencia al avance
front	frente

G

gabbro	gabro; roca ígnea intrusiva
galaxy	galaxia
galena	galena
garnet	granate
geocentric model	modelo geocéntrico
geographic poles	polos geográficos
Geologic history	historia geológica
geologic time scale	cronología geológica
Geology	geología
geosyncline	geosinclinal
glacial action	acción del glaciar
glacial lakes	lagos glaciares
glacier	glaciar
gneiss	gneis
graded bedding	yacimiento graduado
gradient	gradiente
grain	grano
granite	granito
graphite	grafito
gravel	gravilla
gravitation	gravitación
gravity	gravedad
greenhouse effect	efecto invernadero
groins	diques
ground moraine	morena de fondo
ground water	agua subterránea
guyots	guyots
gypsum	yeso

H

half-life	semi-vida, vida media
halite	halito
hanging valley	valle colgante
hanging wall	pared colgante
hardness	dureza
hazardous waste	residuo o desecho peligroso
head erosion	erosión de cabecera
headlands	puntas, cabecera, promontorio
heat energy	energía térmica
heat of fusion	calor de fusión
heat of vaporization	calor de vaporización

heliocentric model	modelo heliocéntrico
hematite	hematita
hiatus	hiato
high pressure	alta presión
hill slope	cuesta, pendiente
hornfels	hornfels (roca metamórfica)
hook	gancho
horizon	horizonte
horizontal	horizontal
horizontal sorting	selección horizontal
horn	cuerno
hornblende	hornblenda
Hubble's Law	Ley de Hubble
humid climate	clima húmedo
humidity	humedad
hurricane	huracán
hydration	hidratación
hydrogen	hidrógeno
hydrologic water cycle	ciclo hidrológico del agua
hydrosphere	hidrosfera
hypothesis	hipótesis
I	
ice sheet	capa de hielo
iceberg	iceberg (témpano de hielo)
identify	identificar
igneous rock	roca ígnea
imaginary	imaginario
impermeable	impermeable
imprint	huella
incident insolation	insolación incidental
increase	aumento
index fossil	fósil guía
indicate	indicar
inference	inferencia
infiltration	infiltración
infrared	infrarrojo
inner core	núcleo interno
inorganic	inorgánico
insolation	insolación
intensity	intensidad
intensity of insolation	intensidad de insolación
intensity of radiation	intensidad de radiación
interaction	interacción
interface	interface
intergrowth	entrecrecimiento, intercalado
interior	interior
International Date Line	línea internacional de la fecha
interval	intervalo
intrusion	intrusión
intrusive igneous rock	roca ígnea intrusiva
ionosphere	ionosfera
irregular galaxies	galaxias irregulares
isobar	isobara

isoline
 isostasy
 iso-surface
 isotherm
 isotopes

J

jade
 jet stream
 jetty
 joint
 Jupiter

K

kame
 karst topography
 Kepler's Laws of Motion
 kettle
 kinetic energy

L

laccoliths
 lagoon
 land breeze
 landscape
 landscape region
 latent heat
 lateral erosion
 lateral fault
 lateral moraine
 latitude
 latitudinal climate patterns
 lava
 lava flow
 lava plateau
 layer
 leach
 leeward
 length
 leveling forces
 light year
 lignite
 limestone
 limonite
 linear velocity
 liter
 lithosphere
 load
 local noon
 loess
 longitude
 longshore drift
 low
 low pressure (air front)

isolínea
 isostasia
 iso-superficie
 isoterma
 isótopo

jade
 corriente de chorro
 embarcadero, malecón
 junta
 Júpiter

kame, cerro de destrito glacial
 topografía del Carso
 Leyes del movimiento de Kepler
 caldera, marmita
 energía cinética

lacolitos
 laguna
 brisa terrestre, terrenal
 paisaje
 región de paisajes
 calor latente
 erosión lateral
 falla lateral
 morena lateral
 latitud
 patrones climáticos latitudinales
 lava
 flujo de lava
 meseta de lava
 capa, estrato
 filtrar
 a sotavento
 longitud
 fuerzas niveladoras
 año luz
 lignito
 piedra caliza
 limonita
 velocidad lineal
 litro
 litosfera
 carga
 mediodía local
 loes
 longitud
 deriva marítima
 bajo
 baja presión (frente de aire)

lubricant
lunar eclipse
luster

lubricante
eclipse lunar
brillo, lustre

M

mafic
magma
magnesium
magnetic declination
magnetism
magnetite
magnetism
magnitude
main sequence
malachite
mantle
marble
margin
marine climate
marine terrace
maritime polar airmass
maritime tropical airmass
Mars
mass
matter
mature soil
maturity
mean solar day
meander
measurement
medial moraine
melting
meltwater
meniscus
Mercury
meridian
mesopause
mesosphere
Mesozoic Era
metallic
metamorphic rock
metamorphism
meteorology
meteorology
meter
metric
mica
mid-latitude cyclone
mid-ocean ridges
Milky Way Galaxy
milli
millibar
mineral
mode

mafico
magma
magnesio
declinación magnética
magnetismo
magnetita
magnetismo
magnitud
secuencia principal
malaquita
manto
mármol
margen
clima marino
terraza marina
masa de aire polar marítimo
masa de aire tropical marítimo
Marte
masa
materia
suelo maduro
madurez
día solar medio
meandro
medición
morena medial
fundir, derretir
aguanieve
menisco
Mercurio (planeta)
meridiano
mesopausa
mesosfera
era mesozóica
metálico
roca metamórfica
metamorfismo
meteorología
meteorología
metro
métrico
mica
ciclón de latitud media
cordilleras medio oceánicas
galaxia de la Vía Láctea
milli
millibar
mineral
modo

modified Mercalli scale	escala de Mercalli modificada
modify	modificar
Moho	moho
Mohorovicic discontinuity	discontinuidad de Mohorovicic
moist adiabatic lapse rate	velocidad de lapso húmedo adiabático
moisture	humedad
monominerallic	monomineral
moraine	morena
mountain	montaña
mouth	boca
mud	lodo, fango
moscovite	moscovita

N

natural disaster	desastre natural
natural gas	gas natural
natural levees	diques naturales
neap tide	marea alta
nebula	nebulosa
neutron star	estrella de neutrones
Neptune	Neptuno
neutral	neutral
neve (firn)	nevé, ventisquero
nonconformity	inconformidad, discordancia
non-metallic	no metálico
nonrenewable	no renovable
nonsedimentary rock	roca no sedimentaria
normal fault	falla directa
North Star	Estrella del Norte

O

oblate spheroid	esferoide oblato
oblique	oblicuo
observation	observación
obsidian	obsidiana
occluded front	frente ocluído
oceanography	oceanografía
old age	edad avanzada
olivine	olivina
oozes	cieno, lodo, limo
orbit	órbitas
orbital speed	velocidad orbital
orbital velocity	velocidad orbital
Ordovician	ordóvico
Ordovician Period	período ordóvico
ore	mineral
ore deposit	depósito mineral
organic	orgánico
original horizontality	horizontalidad original
orographic effects	efectos orográficos
orthoclase	ortoclasa
outcrop	afloramiento
outer core	núcleo externo
outwash	acarreo

outwash plain
 oxbow lake
 oxidation
 oxygen

llanura de acarreo
 brazo muerto
 oxidación
 oxígeno

P

Paleozoic Era
 parallel
 parallel unconformity
 parallelism
 parental rock
 particulates
 path
 pearly luster
 pebble
 pelagic
 peneplane
 penumbra
 perigee
 perihelion
 period
 periodtite
 permeability
 permeable
 Permian Period
 petroleum
 phase
 phase change
 phases (Moon)
 phosphorescence
 physical model
 physical weathering
 physiographic provinces
 plagioclase
 plain
 planetary winds
 plate tectonic theory
 plateau
 Pluto
 pluton
 polar
 Polaris
 pollutants
 pollution
 polyminerallic
 pore
 porosity
 porous
 position
 potassium
 potential energy
 potential evapotranspiration
 powder
 practically

Era Paleozoica
 paralelo
 inconformidad paralela
 paralelismo
 roca madre
 partículas
 sendero, trayectoria
 brillo anacarado
 guijarro
 pelágico
 peneplano
 penumbra
 perigeo
 perihelio
 período
 peridotita
 permeabilidad
 permeable
 Período Pérmico
 petróleo
 fase
 cambio de fase
 fases (de la luna)
 fosforescencia
 modelo físico
 desgaste físico
 provincias fisiográficas
 plagioclase
 planicie
 vientos planetarios
 teoría de las placas tectónicas
 meseta, altiplano
 Plutón
 pluton
 polar
 Polar
 contaminante
 contaminación
 polimineral
 poro
 porosidad
 poroso
 posición
 potasio
 energía potencial
 evapotranspiración potencial
 polvo
 prácticamente

Precambian Era	Era Precambiana
precipitation	precipitación
pressure gradient	gradiente de presión
primary (P) waves	ondas primarias (P)
primary rock	rocas primarias
Prime Meridian	Meridiano Primario
principle of original horizontality	principio de horizontalidad original
principle of superposition	principio de superposición
principle of uniformitarianism	principio de uniformitarianismo
probability of occurrence	probabilidad de ocurrencia
profile	perfil
prominent	prominente
psychrometer	psicrómetro
pulsar	pulsar
pumice	pedra pómez
P-waves	ondas P
pyrites	piritas
pyroxene	piroxeno

Q

quartz	cuarzo
quartzite	cuarcita
Quaternary Period	Período Cuaternario

R

radial pattern	patrón radial
radiation	radiación
radiative balance	balance radiativo
radioactive dating	fechado radioactivo
radioactive decay	descomposición radioactiva
radioactivity	radioactividad
radiotelescope	radiotelescopio
rain shadow	sombra de lluvia
rare	raro
reaction	reacción
rearrange	cambio, volver a arreglar
recede	receder, retroceder
recessional moraine	morena recesiva
recharge	recargar
rechrystallization	recristalización
rectangular pattern	patrón rectangular
red giant	gigante roja (estrella)
red-shift	corrimiento hacia el rojo
reflection	reflexión
refraction	refracción
regolith	regolito
related	relativo
relative age	edad relativa
relative geologic time	tiempo geológico relativo
relative humidity	humedad relativa
remain	resto
reptile	reptil
residual sediment	sedimento residual
residual soil	suelo residual

resistance	resistencia
resource	recurso
retrograde motion	movimiento retrógrado
reverse fault	falla reversa
reversed polarity	polaridad reversa
revolution	revolución
rhyolite	riolita
Richter scale	escala de Richter
ridges	cresta
rift valleys	fosa tectónica
rip currents	corriente turbulenta
rock	roca
rock floor	suelo rocoso
rock formation	formación de rocas
rock resistance	resistencia de la roca
rock salt	sal de roca
rock-forming minerals	minerales de formación de rocas
rolling	rodante
rotation	rotación
rough	áspero, rugoso
runoff	escurrimiento
S	
saline	salino
salinity	salinidad
saltation	saltación
sandbars	bancos de arena
sandstone	arenisca
sanitary landfills	vertederos sanitarios
saturation	saturación
saturation vapor pressure	presión de vapor saturante
saturation zone	zona de saturación
Saturn	Saturno
scalar field	campo escalar
scalar quantity	magnitud escalar
scattering	dispersión
schist	esquiste
scratch	arañazo
sea breezes	brisa marina
sea cliffs	acantilados marinos
seamounts	montañas marinas
season	estación
seasons	estaciones
secondary wave	onda secundaria
sediment	sedimento
sedimentary rock	roca sedimentaria
sedimentation	sedimentación
seismic exploration	exploración sísmica
seismic waves	ondas sísmicas
seismograph	sismógrafo
semicircle	semicírculo
senses	sentidos
shadow	sombra
shale	arcilla esquistosa, lutita

shallow	poco profundo
shield	escudo
shield cone	cono de escudo
shoreline	costanera, litoral
sideral / sidereal day	día sideral
sideral / sidereal month	mes sideral
silicates	silicatos
silicon-oxygen tetrahedron	tetraedro de silicio-oxígeno
sill	filón
silt	cieno, limo, fango
siltstone	roca de limo, limolita
Silurian	Silúrico
similarity	similitud
sink (energy)	reserva (de energía)
slate	pizarra
slope	ladera, pendiente
smog	niebla
snow line	línea de la nieve
sodium	sodio
soil	suelo
soil association	asociación de suelos
soil horizon	horizonte del suelo
soil profile	perfil del suelo
soil solution	solución del suelo
soil storage	reserva del suelo
solar eclipse	eclipse solar
solar noon	mediodía solar
solar system	sistema solar
Solar time	tiempo solar
solid	sólido
solid wastes	residuos/desechos sólidos
solidification	solidificación
solstices	solsticios
soluble	soluble
solution	solución
sorting	clasificar, seleccionar
source (energy)	fuelle (de energía)
source region	nacimiento, fuente
span	lapso, duración
species	especies
specific gravity	peso específico
specific heat	calor específico
spectra	espectro
sphalerite	esfalerita
spiral galaxies	galaxias espirales
spit	banco de arena
spring tide	marea de primavera
stratopause	estratopausa
stacks	chimeneas, pilares de erosión
stagnant	estancado
stalactites	estalactitas
stalagmites	estalagmitas
standard	normal
star trials	pruebas de estrellas

station model	modelo de estación
stationary front	frente estacionario
storm surge	centro de la tormenta
strata	estratos, capas
stratified	estratificado
stratosphere	estratosfera
streak	raya, veta
stream bed	lecho de flujo
stream discharge	caudal de la corriente (río)
stream draining pattern	patrón de flujo drenante
striations	estriaciones
strip cropping	cultivo en franja
subduction boundary	límite de subducción
sublimation	sublimación
submarine canyons	cañones submarinos
subsidence	sumersión
sulfur	azufre
subsoil	subsuelo
sundial	reloj de sol
sunmergence	salida del sol
supergiant	supergigante
supernova	supernova
superposition	superposición
surf	rompeolas
surface currents	corrientes de superficie
surplus	excedente
suspension	suspensión
suspension transport	transporte de suspensión
swamp	ciénaga
swash	oleaje, chapoteo
S-waves	ondas S
syncline	sinclinal
synodic month	mes sinódico
synoptic weather map	mapa de tiempo sinpótico

T

talc	talco
talus	talud
technology	tecnología
tectonics	tectónica
temperature	temperatura
temperature inversion	inversión térmica
terminal moraine	morena terminal
terraced	adosado
terrestrial	terrestres
terrestrial motions	movimientos terrestres
terrestrial radiation	radiación terrestre
terrigenous	terrágeno
tertiary	terciario
tetragonal system	sistema tetragonal
tetrahedron	tetraedro
texture	textura
thermal pollution	contaminación térmica
thermometer	termómetro

thickness	espesor
till	sedimento
tilted strata	estrato inclinado
tombolo	banco de arena
topographic map	mapa topográfico
tornado	tornado
track	sendero
transform boundaries	límites transformados
transformation	transformación
transition	transición
transition zone	zona de transición
transpiration	transpiración
transport	transporte
transported sediment	sedimento transportado
transported soil	suelo transportado
transporting system	sistema de transportación
transverse wave	onda transversa
trellis pattern	patrón de enrejado
trenches	trincheras
trilobite	trilobita
tropopause	tropopausa
troposphere	troposfera
trough	fosa de hundimiento
Tsunamis	tsunami
turbidities	turbideces
turbidity currents	corrientes de turbidez
turbulent flow	flujo turbulento
typhoon	tifón

U

ultraviolet light	luz ultravioleta
ultraviolet radiation	radiación ultravioleta
umbra	umbra
unconformity	inconformidad
unglazed porcelain plate	placa de porcelana no esmerilada
uniformitarianism	uniformitarianismo
unsorted	desclasificado
unstable	inestable
uplifting forces	fuerzas de sostén
uranium	uranio
Uranus	Urano
usage	uso
U-shaped valley	valle en U

V

valley glacier (alpine glacier)	glaciar de valle (glaciar alpino)
vapor pressure	presión de vapor
vector field	campo vectorial
vein	veta
velocity	velocidad orbital
Venus	Venus
vertical rays	rayos verticales
vibrate	vibrar
visibility	visibilidad

visible spectrum
 vitreous
 volcanic ash
 volcanic neck
 volcano
 volume
 V-shaped valley

espectro visible
 vítreo
 ceniza volcánica
 cuello volcánico
 volcán
 volumen
 valle en V

W

walking the outcrop
 waning
 warm front
 water budget
 water cycle
 water pollution
 water purification
 water shed
 water table
 water vapor
 waterspout
 wave refraction
 wavelength
 weather
 weather forecasting
 weathering
 weathering agents
 wet-bulb depression
 white dwarf
 widen
 wind
 wind break
 windward

recorrer el afloramiento
 menguante
 frente cálido
 balance hídrico
 ciclo del agua
 contaminación del agua
 purificación del agua
 línea divisoria de aguas, cuenca
 nivel freático
 vapor de agua
 manga de agua
 refracción de onda
 longitud de onda
 estado del tiempo
 pronóstico del tiempo
 desgaste
 agentes de desgaste
 depresión de bulbo húmedo
 enana blanca
 ensanche, ampliar
 viento
 rompe viento
 barlovento

Y

year
 young landscape
 youth

año
 topografía joven
 juventud

Z

zenith
 zircon
 zodiac
 zone of aeration
 zone of convergence
 zone of divergence
 zone of saturation

cénit
 zirconio
 zodiaco
 zona de aeración
 zona de convergencia
 zona de divergencia
 zona de saturación