

Español	English	Français
abiogénesis	abiogenesis	abiogenèse
absorbancia	absorbance	absorbance
absorción	absorption	absorption
abzima	abzyme	abzyme
acetilación	acetylation	acétylation
acetil-CoA carboxilasa	acetyl-CoA carboxylase	acétyl-CoA carboxylase
acetilcolina	acetylcholine	acétylcholine
acetilcolinesterasa	acetylcholinesterase	acétylcholinestérase
acetil-L-carnitina	acetyl-L-carnitine	acétyl-L-carnitine
ácido	acid	acide
ácido araquidónico	arachidonic acid	acide arachidonique
ácido ascórbico	ascorbic acid	acide ascorbique
ácido aspártico	aspartic acid	acide aspartique
ácido biliar	bile acid	acide biliaire
ácido bolético	boletic acid	acide bolétique
ácido cítrico	citric acid	acide citrique
ácido docosahexanoico	docosahexanoic acid	acide docosahexanoïque
ácido eicosapentanoico	eicosapentanoic acid	acide eicosapentanoïque
ácido eicosatetranoico	eicosatetraenoic acid	acide eicosatétranoïque
ácido elágico	ellagic acid	acide ellagique
ácido esteárico	stearic acid	acide stéarique
ácido fítico	phytic acid	acide phytique
ácido fólico	folic acid	acide folique
ácido fumárico	fumaric acid	acide fumarique
ácido fusárico	fusaric acid	acide fusarique
ácido glutámico	glutamic acid	acide glutamique
ácido glutámico descarboxilasa	glutamic acid decarboxylase (GAD)	acide glutamique décarboxylase
ácido graso	fatty acid	acide gras
ácido graso altamente insaturado	highly unsaturated fatty acid (HUFA)	acide gras hautement insaturé
ácido graso esencial	essential fatty acid	acide gras essentiel
ácido graso insaturado	unsaturated fatty acid	acide gras non saturé
ácido graso libre	free fatty acid	acide gras libre
ácido graso monoinsaturado	monounsaturated fatty acid	acide gras monoinsaturé
ácido graso poliinsaturado	polyunsaturated fatty acid (PUFA)	acide gras polyinsaturé
ácido graso saturado	saturated fatty acid	acide gras saturé
ácido graso trans	trans fatty acid	acide gras trans
ácido jasmónico	jasmonic acid	acide jasmonique
ácido linoleico	linoleic acid	acide linoléique
ácido linoleico conjugado	conjugated linoleic acid (CLA)	acide linoléique conjugué
ácido linolénico	linolenic acid	acide linolénique
ácido linolénico alfa	alpha linolenic acid	acide linolénique alpha
ácido oleico	oleic acid	acide oléique
ácido oxálico	oxalic acid	acide oxalique
ácido palmítico	palmitic acid	acide palmitique
ácido propiónico	propionic acid	acide propionique
ácido salicílico	salicylic acid	acide salicylique

ácido tetrahidrofólico	tetrahydrofolic acid	acide tétrahydrofolique
acidosis	acidosis	acidose
aclimatación al frío	cold acclimation	acclimatation au froid
aclimatación al frío	cold acclimatization	acclimatation au froid
acodado	layering	marcottage
acontecimiento	event	événement
actina	actin	actine
activador tisular de plasminógeno	tissue plasminogen activator (tPA)	activateur tissulaire du plasminogène
actividad biológica	biological activity	activité biologique
actividad del agua	water activity	activité de l'eau
actividad específica	specific activity	activité spécifique
actividad óptica	optical activity	activité optique
acuaporina	aquaporin	aquaporine
adipocina	adipokine	adipokine
adipocito	adipocyte	adipocyte
adipocitocina	adipocytokine	adipocytokine
adiponectina	adiponectin	adiponectine
adiposo	adipose	adipeux
administración dirigida de un fármaco	targeted drug delivery	délivrance ciblée de médicaments
ADN	DNA	ADN
ADN complementario (ADNc)	complementary DNA (cDNA)	ADN complémentaire (ADNc)
ADN desnudo	naked DNA	ADN un
ADN foráneo	foreign DNA	ADN étranger
ADN heterólogo	heterologous DNA	ADN hétérologue
ADN transferido	transferred DNA	ADN de transfert
ADNc	C-DNA	ADNc
ADN-polimerasa	DNA polymerase	ADN polymérase
ADNr	rDNA	ADNr
adyuvante	adjuvant	adjuvant
afinidad	affinity	affinité
afinidad celular	cellular affinity	affinité cellulaire
agalla	gall	galle
agente de curado	curing agent	agent de cuisson
agente de quelación	chelating agent	agent chélateur
agente fibrinolítico	fibrinolytic agent	agent fibrinolytique
aglicona	aglycone	aglycone
agregado celular	cell aggregate	agrégat cellulaire
aguas abajo	downstream	en aval
aguas arriba	upstream	en amont
aguja	needle	aiguille
ajuste inducido	induced fit	ajustement induit
alanina	alanine	alanine
albúmina	albumin	albumine
alcaloide	alkaloid	alcaloïde
alcaloide de tipo pirrolicidina	pyrrolizidine alkaloid	alcaloïde de type pyrrolizidine
aldosa	aldose	aldose
alelo dominante	dominant allele	allèle dominant

alfalactalbúmina	alphalactalbumin	alphalactalbumine
alga	alga	algue
algoritmo	algorithm	algorithme
alicina	allicin	allicine
alicina	allicin	allicine
alimento funcional	functional food	nourriture fonctionnelle
alineación	alignment	alignement
almacén de datos	data warehouse	magasin de données
alosterismo	allosterism	allostérie
amilasa	amylase	amylase
aminoácido	amino acid	acide aminé
aminoácido no esencial	nonessential amino acid	acide aminé non essentiel
análisis comparativo	comparative analysis	analyse des tendances
análisis de ADN	DNA analysis	analyse de l'ADN
análisis de expresión	expression analysis	analyse d'expression
análisis de expresión génica	gene expression analysis	analyse d'expression génique
análisis de función génica	gene function analysis	analyse de fonction génique
análisis en serie de la expresión génica	serial analysis of gene expression (SAGE)	analyse en série de l'expression des gènes
análogo	analogue	analogue
anemia aplásica	aplastic anemia	anémie aplasique
angiostatina	angiostatin	angiostatine
angiotensina	angiotensin	angiotensine
anión	anion	anion
antibiótico	antibiotic	antibiotique
antibiótico tipo cefem	cephem-type antibiotic	antibiotique de type céphem
anticipación	anticipation	anticipation
anticipación genética	genetic anticipation	anticipation génétique
anticuerpo	antibody	anticorps
anticuerpo humanizado	humanized antibody	anticorps humanisé
antígeno	antigen	antigène
antígeno leucocitario humano	human leukocyte antigen (HLA)	antigène leucocytaire humain
antígeno prostático específico	prostate-specific antigen (PSA)	antigène prostatique spécifique
anti-idiotipo	anti-idiotype	anti-idiotype
anti-interferón	anti-interferon	anti-interferon
antiparalelo	antiparallel	antiparallèle
antisentido	antisense	antisens
antisuero	antiserum	antisérum
antitoxina	antitoxin	antitoxine
antitoxina diftérica	diphtheria antitoxin	antitoxine diphtérique
antitrombina	antithrombin	antithrombine
aparato de Golgi	Golgi apparatus	appareil de Golgi
aparato de Golgi	Golgi body	appareil de Golgi
apareamiento asociativo	assortative mating	couplage assortatif
ápice	apex	apex
ápice caulinar	shoot tip	pousse apicale
ápice de meristemo	meristem tip	apex méristématique
apolipoproteína	apolipoprotein	apolipoprotéine

apomixis	apomixis	apomixie
aporte inadecuado	adequate intake	apport suffisant
aptámero	aptamer	aptamère
árbol élite	elite tree	arbre-élite
arginina	arginine	arginine
ARN	RNA	ARN
ARN efector	sense RNA	ARN sens
ARN interferente corto	short interfering RNA (siRNA)	ARN interférent court
ARN interferente pequeño	small interfering RNA	petit ARN interférent
ARN mensajero	messenger RNA	ARN messenger
ARN nuclear pequeño	small nuclear RNA	petit ARN nucléaire
ARN pequeño	small RNA	petit ARN
ARNm precursor	pre-mRNA	pré-ARNm
ARN-polimerasa	RNA polymerase	ARN polymérase
asca	ascus	asque
asimilación	assimilation	assimilation
asparagina	asparagine	asparagine
astaxantina	astaxanthin	astaxanthine
ATP sintasa	ATP synthase	ATP-synthase
ATP sintetasa	ATP synthetase	ATP-synthétase
ATPasa	ATPase	ATPase
autoensamblaje	self-assembly	autoassemblage
autólogo	autologous	autologue
autorradiografía	autoradiography	autoradiographie
azadiractina	azadirachtin	azadirachtine
bacteria	bacterium	bactérie
bacteria ácido-láctica	acid lactic bacterium	bactérie acidolactique
bacteria desnitrificante	denitrifying bacteria	bactérie dénitrifiante
bacteria sulfatorreductora	sulfate reducing bacterium	bactérie sulfatoréductrice
bacteria termófila	thermophilic bacterium	bactérie thermophile
bacterias	bacteria	bactéries
bactericida	bactericide	bactéricide
bacteriófago lambda	lambda bacteriophage	bactériophage lambda
bacteriología	bacteriology	bactériologie
balsa lipídica	lipid raft	radeau lipidique
banco de ADN	DNA bank	banque de l'ADN
banda citológica	cytological band	bande cytologique
barrera hematoencefálica	blood-brain barrier	barrière hémato-encéphalique
base de datos	database	base de données
basípeto	basipetal	basipétale
basófilo	basophilic	basophile
beta-ADN	beta-DNA	ADN-B
beta-caroteno	beta-carotene	bêta-carotène
beta-glucano	beta-glucan	béta-glucane
beta-sitostanol	beta-sitostanol	bêta-sitostanol
biblioteca de ADN	DNA library	bibliothèque d'ADN
bicapa lipídica	lipid bilayer	bicouche lipidique
bienal	biennial	biannuelle
bilirrubina	bilirubin	bilirubine

bioabsorbente	biosorbent	biosorbant
biochip de proteínas	protein biochip	bio-puce à protéines
biocida	biocide	biocide
biocombustible	biofuel	biocarburant
bioconservación	biopreservation	bioconservation
biodesulfuración	biodesulfurization	biodésulfurisation
biodiésel	biodiesel	biodiesel
bioelectrónica	bioelectronics	bioélectronique
bioenergía	bioenergy	bioénergie
bioensayo	bioassay	bioessai
bioetanol	bioethanol	bioéthanol
biofarmacología	biopharming	biopharmacologie
biofísica	biophysics	biophysique
biogénesis	biogenesis	biogenèse
biogeoquímica	biogeochemistry	biogéochimie
bioinformática integrada	integrated bioinformatics	bio-informatique intégrée
bioinorgánico	bioinorganic	bioinorganique
biología	biology	biologie
biología combinatoria	combinatorial biology	biologie combinatoire
biología estructural	structural biology	biologie structurale
biología sintética	synthetic biology	biologie synthétique
biomáquina	bio-machine	biomachine
biomarcador	biomarker	biomarqueur
biomasa	biomass	biomasse
biomolécula	biomolecule	biomolécule
biomotor	biomotor	biomoteur
bionanotecnología	bionanotechnology	bionanotechnologie
biónica	bionics	bionique
bioprospección	bioprospection	bioprospection
bioquímica	biochemistry	biochimie
biorreactor	bioreactor	bioréacteur
biorreceptor	bioreceptor	biorécepteur
biorremediación	bioremediation	bioremédiation
biosfera	biosphere	biosphère
biotecnología	biotechnology	biotechnologie
biotecnología alimentaria	food biotechnology	biotechnologie alimentaire
biotecnología azul	blue biotechnology	biotechnologie bleue
biotecnología blanca	white biotechnology	biotechnologie blanche
biotecnología industrial	industrial biotechnology	biotechnologie industrielle
biotecnología marina	sea biotechnology	biotechnologie marine
biotecnología moderna	modern biotechnology	biotechnologie moderne
biotecnología roja	red biotechnology	biotechnologie rouge
biotecnología sanitaria	medical biotechnology	biotechnologie sanitaire
biotecnología vegetal	plant biotechnology	biotechnologie des plantes
biotecnología verde	green biotechnology	biotechnologie verte
bombardeo de microprojectiles	microprojectile bombardment	bombardement à microprojectiles
botella Steward	Steward bottle	bouteille Steward
bráctea	bract	bractée
bromoxinilo	bromoxynil	bromoxynil

bucle	loop	boucle
bucle de desplazamiento	displacement loop	boucle D
bucle R	R-loop	boucle R
cabina de flujo laminar	laminar air-flow cabinet	hotte à flux d'air laminaire
cadena no codificante	non-coding strand	brin non-codant
cadherina	cadherin	cadhérine
cafeína	caffeine	caféine
caldo	broth	jus
calidad de las proteínas	protein quality	qualité des protéines
callo	callus	cal
caloría	calorie	calorie
cambium interfascicular	interfascicular cambium	cambium interfasciculaire
campesterol	campesterol	campestérol
camptotecina	camptothecin	camptothécine
canavanina	canavanine	canavanine
cañón de partículas	particle cannon	canon à particules
cañón de partículas	particle gun	canon à particules
capa leucoplaquetaria	buffy coat	couche leuco-plaquettaire
caperuza G	G cap	coiffe G
carcerando	carcerand	carcérande
cariotipo	karyotype	caryotype
cariotipo espectral	spectral karyotype (SKY)	caryotype spectral
carnitina	carnitine	carnitine
carpelo	carpel	carpelle
casca	cascade	cascade
casca de complemento	complement cascade	cascade du complément
casca de expresión génica	gene expression cascade	cascade d'expression génique
caso Chakrabarty	Chakrabarty decision	arrêt Chakrabarty
caspa	caspase	caspase
catalasa	catalase	catalase
catalizador	catalyst	catalyseur
catecolamina	catecholamine	catécholamine
cación	cation	cation
cavidad peritoneal	peritoneal cavity	cavité péritonéale
caviplexo	caviplex	caviplexe
cavitando	cavitand	cavitande
ceaxantina	zeaxanthin	zéaxanthine
cebador	primer	amorceur
célula	cell	cellule
célula blástica	blast cell	immunoblaste
célula de ovario de hámster chino	Chinese hamster ovary cell	cellule ovarienne de hamster
célula dendrítica	dendritic cell	cellule dendritique
célula endotelial	endothelial cell	cellule endothéliale
célula germinal	germ cell	cellule germinale
célula HeLa	HeLa cell	cellule HeLa
célula madre	stem cell	cellule souche
célula madre adulta	adult stem cell	cellule souche adulte
célula madre del	endosperm mother cell	cellule mère de

endospermo		l'endosperme
célula madre embrionaria	embryonic stem cell	cellule souche embryonnaire
célula madre embrionaria humana	human embryonic stem cell	cellule souche embryonnaire humaine
célula madre especializada	specialized stem cell	cellule souche spécialisée
célula madre fetal	fetal stem cell	cellule souche fœtal
célula madre hematopoyética	hematopoietic stem cell	cellule souche hématopoïétique
célula madre inducida	induced multipotent stem cell	cellule souche induite multipotente
célula madre inducida	induced pluripotent stem cell	cellule souche induite pluripotente
célula madre mesenquimatosa	mesenchymal stem cell (MSC)	cellule souche mésenchymateuse
célula madre multipotente	multipotent stem cell	cellule souche multipotente
célula madre pluripotente	pluripotent stem cell	cellule souche pluripotente
célula madre totipotente	totipotent stem cell	cellule souche totipotente
célula madre unipotente	unipotent stem cell	cellule souche unipotente
célula marcada	tagged cell	cellule marquée
célula plasmática	plasma cell	plasmocyte
celulasa	cellulase	cellulase
centrómero	centromere	centromère
cepa consanguínea	inbred strain	souche consanguine
cepa consanguínea congénica	congenic inbreed strain	souche consanguine congénique
ceralenona	zearalenone	zéaralenone
césped	lawn	tapis
cetosis	ketose	cétose
chip de proteínas	protein chip	puce à protéines
chip de sondas de recubrimiento	tiling array	puce à sondes recouvrantes
chip microfluídico	microfluidic chip	puce microfluidique
choque séptico	septic shock	choc septique
cibernética	cybernetics	cybernétique
ciclo del ácido cítrico	citric acid cycle	cycle de l'acide citrique
ciclo del nitrógeno	nitrogen cycle	cycle de l'azote
ciclo fútil	futile cycle	cycle futile
ciclooxigenasa	cyclooxygenase	cyclooxygénase
ciclosporina	cyclosporine	cyclosporine
cinesina	kinesin	kinésine
círculo mellado	nicked circle	plasmide circulaire entaillé
círculo relajado	relaxed circle	plasmide circulaire relâché
cirugía robótica	robotic surgery	chirurgie robotique
cisplatino	cisplatin	cisplatine
cisteína	cysteine	cystéine
cistina	cystine	cystine
citoesqueleto	cytoskeleton	cytosquelette
citomegalovirus (CMV)	cytomegalovirus (CMV)	cytomégalovirus (CMV)
citotóxico	cytotoxic	cytotoxique
citrato de sildenafilo	sildenafil citrate	citrate de sildénafil

citrato-sintasa	citrate synthase	citrate synthase
cladística	cladistic	cladistique
cladística	cladistics	cladistique
clado	clade	clade
cladograma	cladogram	cladogramme
clasificador de células marcadas por fluorescencia	fluorescence activated cell sorter (FAC)	trieur de cellules marquées par fluorescence
clinea	cline	cline
clon recombinante	recombinant clone	clone recombinant
clorénquima	chlrenchyma	chlrenchyme
clorofila	chlorophyll	chlorophylle
cloroplasto	chloroplast	chloroplaste
coagulación sanguínea	blood clotting	coagulation sanguine
coclonación	cocloning	coclonage
código	code	code
coeficiente de actividad	activity coefficient	coefficient d'activité
coeficiente de partición	partition coefficient	coefficient de partage
cogeneración	cogeneration	cogénération
colagenasa	collagenase	collagénase
colágeno	collagen	collagène
colénquima	collenchyma	collenchyme
coleoptilo	coleoptile	coléoptile
coeloriza	coelorhiza	coléorhize
colesterol	cholesterol	cholestérol
colina	choline	choline
colinealidad	co-linearity	colinéarité
colinesterasa	cholinesterase	cholinestérase
colorante de Gram	Gram stain	colorant de Gram
combinatoria	combinatorics	combinatoire
comensal	commensal	commensal
comensalismo	commensalism	commensalisme
complejo	complex	complexe
complejo de silenciamiento inducido por ARN	RNA-induced silencing complex	complexe de blocage de l'expression génique par des ARN
complejo sinaptonémico	synaptonemal complex	complexe synaptonémal
complemento	complement	complément
comportamiento genético	behavioral genetics	conduit génétique
compostaje	composting	compostage
compuesto quiral	chiral compound	composé chiral
compuesto xenobiótico	xenobiotic compound	composé xénobiotique
concentración micelar crítica	critical micelle concentration	concentration micellaire critique
condiciones en vida libre	free-living conditions	conditions de vie en plein air
condiciones restrictivas	stringency	stringence
confidencialidad	confidentiality	confidentialité
configuración	configuration	configuration
configuración absoluta	absolute configuration	configuration absolue
conformación beta	beta conformation	conformation bêta
conformación nativa	native conformation	conformation native

conidio	conidium	conidie
conjugado	conjugate	conjugué
conmutación génica	gene switching	commutation génique
consentimiento informado	informed consent	avis informé
conservación de recursos genéticos	gene conservation	conservation des ressources génétiques
conservado	conserved	conservé
conservante	preservative	conservateur
consumo de hidrógeno positivo	hydrogen-uptake positive	capable d'absorber l'hydrogène
corando	corand	corande
coranuleno	corannulene	corannulène
corpúsculo de Barr	Barr body	corps de Barr
cortador de cuatro bases	four-base cutter	enzyme reconnaissant un site à quatre bases
cortar	cleave	clivage
corticotropina	corticotropin	corticotrophine
cortisol	cortisol	cortisol
criónica	cryonics	cryogénéisation
crioprotector	cryoprotectant	cryoprotecteur
cristalografía	crystallography	cristallographie
cristalografía por rayos X	X-ray crystallography	cristallographie par rayons X
cromátida	chromatid	chromatide
cromatografía de fase inversa	reverse phase chromatography	chromatographie à phase inversée
cromatografía de intercambio de iones	ion-exchange chromatography	chromatographie d'échange d'ions
cromosoma	chromosome	chromosome
cromosoma artificial bacteriano	bacterial artificial chromosome (BAC)	chromosome artificiel bactérien
cromosoma artificial de levadura	yeast artificial chromosome (YAC)	chromosome artificiel de levure
cromosoma artificial humano	human artificial chromosome (HAC)	chromosome artificiel humain
cromosoma de cloroplasto	chloroplast chromosome	chromosome du chloroplaste
cromosoma X	X chromosome	chromosome X
cromosoma Y	Y chromosome	chromosome Y
cruciamiento alejado	outcrossing	croisement éloigné
cruciamiento alejado	wide cross	croisement éloigné
cruciamiento prueba	testcross	croisement test
cuadroma	quadrome	quadrome
cuádruple G	G-quadruplex	G-quadruplex
cuádruple hélice	quadruplex	quadruplex
cuello	crown	collet
cuerpo refráctil	refractile body	corpuscule réfrangible
cuerpos polares	polar bodies	globules polaires
cultivo de anteras	anther culture	culture d'anthères
cultivo de ápices de meristemos	meristem tip culture	culture d'apex méristématiques
cultivo de callo	callus culture	culture de cal

cultivo de meristemas	meristem culture	culture de méristèmes
cultivo de un solo nudo	single node culture	copie unique
cultivo en balsa	raft culture	culture sur radeau
cultivo mínimo	minimum tillage	culture minimale
cultivo nodriza	nurse culture	culture sur couche nourricière
cultivo puro	pure culture	culture pure
cultivo resistente	resistant culture	culture résistant
cultivo resistente a heladas	frost-resistant culture	culture résistant aux gelées
cultivo resistente a herbicidas	herbicide-resistant culture	culture résistant aux herbicides
cultivo resistente a plagas	pest-resistant culture	culture résistant aux organismes nuisibles
cultivo resistente a sequías	dryness-resistant culture	culture résistant à la sécheresse
cultivo sin suelo	soil-less culture	culture hors sol
cultivo transgénico	transgenic culture	culture transgénique
curcumina	curcumin	curcumine
defecto congénito	birth defect	défaut congénital
defensina	defensin	défensine
deleción cromosómica	chromosomal deletion	délétion chromosomique
delito genético	genetic crime	délit génétique
deme	deme	dème
dendrímero	dendritic polymer	dendrimère
dendrita	dendrite	dendrite
densidad óptica	optical density (OD)	densité optique
desamidación	deamidation	déamidation
desaminación	deamination	désamination
desarrollo sostenible	sustainable development	développement soutenable
desasimilación	dissimilation	désassimilation
desaturasa	desaturase	désaturase
desequilibrio gamético	gametic disequilibrium	déséquilibre gamétique
desmetilación	demethylation	déméthylation
desoxinivalenol	deoxynivalenol	désoxynivalénol
desprotección	deprotection	déprotection
desrepresión enzimática	enzyme derepression	dé-répression enzymatique
detección de nanoporos	nanopore detection	détection de nanopores
detección de quorum	quorum sensing	détection du quorum
dextrano	dextran	dextrane
diacilglicerol	diacylglycerol	diacylglycérol
diadceína	diadzein	diadzéine
diagnóstico génico	gene diagnostics	diagnostic génétique
diastereoisómero	diastereoisomer	diastéréomère
diazotrofo	diazotroph	diazotrophe
dicot	dicot	dicot
diferenciación de brotes	shoot differentiation	différenciation de pousses
difosfato de adenosina	adenosine diphosphate (ADP)	adénosine diphosphate
digestión	digestion	digestion
digestión enzimática	enzymatic digestion	digestion enzymatique

diglicérido	diglyceride	diglycéride
dinámica	dynamics	dynamique
dioica	dioecious	dioïque
dióxido de carbono supercrítico	supercritical carbon dioxide	dioxyde de carbone supercritique
diploide	diploid	diploïde
discriminación genética	genetic discrimination	discrimination génétique
distribución	distribution	distribution
diversidad	diversity	diversité
diversómero	diversomer	diversomère
dodecilsulfato de sodio	sodium dodecyl sulfate	dodécylsulfate de sodium
dominancia apical	apical dominance	dominance apicale
dominio catalítico	catalytic domain	domaine catalytique
ecología	ecology	écologie
efector	effector	effecteur
eficiencia de siembra en placa	plating efficiency	efficacité d'étalement
elastasa	elastase	élastase
electroforesis en gel bidimensional	two-dimensional gel electrophoresis	électrophorèse bidimensionnelle
electroforesis en gel con inversión de campo	field inversion gel electrophoresis (FIGE)	électrophorèse en champ inversé
electroforesis en gel de poliacrilamida con dodecilsulfato de sodio	sodium dodecyl sulfate polyacrylamide gel electrophoresis	électrophorèse sur gel de polyacrylamide en présence de sulfate de dodécyle sodique
electrolito	electrolyte	électrolyte
electrónica biomolecular	biomolecular electronics	électronique biomoléculaire
electropermeabilización	electropermeabilization	électroperméabilisation
elemento regulador	regulatory element	élément de régulation
embriología	embryology	embryologie
emulsión	emulsion	émulsion
enantiómero	enantiomer	énantiomère
encefalina	enkephalin	encéphaline
endocrinología	endocrinology	endocrinologie
endodermis	endodermis	endoderme
endodermo	endoderm	endoderme
endofito	endophyte	endophyte
endorfina	endorphin	endorphine
endosoma	endosome	endosome
endospermo	endosperm	endosperme
endostatina	endostatin	endostatine
endotelio	endothelium	endothélium
endotoxinas delta	delta endotoxins	delta-endotoxines
endurecimiento	hardening	endurcissement
endurecimiento en frío	cold hardening	endurcissement au froid
energía de activación	activation energy	énergie d'activation
energía libre	free energy	énergie libre
enfermedad autoinmunitaria	autoimmune disease	maladie auto-immune
enfermedad genética	genetic illness	maladie génétique

enfermedad hereditaria	hereditary disease	maladie héréditaire
enfoque isoeléctrico	isoelectric focusing (IEF)	focalisation isoélectrique
enlace covalente	covalent bond	liaison covalente
enlace de disulfuro	disulfide bond	liaison disulfure
ensamblaje supramolecular	supramolecular assembly	assemblage supramoléculaire
ensayo	assay	essai
ensayo cis-trans	cis/trans test	essai cis-trans
ensayo clínico	clinical trial	essai clinique
ensayo de Ames	Ames test	test d'Ames
ensayo de caracterización	characterization assay	essai de caractérisation
ensayo de luminiscencia	luminescent assay	essai de luminescence
enterocito	enterocyte	entérocyte
entrecruzamiento	cross-over	cross-over
entrecruzamiento	intercross	intercroisement
entrenudo	internode	entre-nœud
envejecimiento	aging	vieillesse
envoltura nuclear	nuclear envelope	membrane nucléaire
enzima	enzyme	enzyme
enzima adaptativa	adaptive enzyme	enzyme adaptative
enzima de disociación	dissociating enzyme	enzyme servant au décollement de cellules
enzima de restricción	restriction enzyme	enzyme de restriction
enzima dícer	dicer enzyme	enzyme éminceuse
enzima homótrofa	homotropic enzyme	enzyme homotrope
enzima lipolítica	lipolytic enzyme	enzyme lipolytique
enzima proteolítica	proteolytic enzyme	enzyme protéolytique
enzima reguladora	regulatory enzyme	enzyme de régulation
eosinófilo	eosinophil	eosinophile
epidemiología	epidemiology	épidémiologie
epífita	epiphyte	épiphyte
épímero	epimer	épimère
epinastia	epinasty	épinastie
epistasia	epistasis	épistasie
epitelio	epithelium	épithélium
epizoótica	epizootics	épizootique
equilibrio gamético	gametic equilibrium	équilibre gamétique
equivalencia sustancial	substantial equivalence	équivalence substantielle
ergotamina	ergotamine	ergotamine
eritrocito	erythrocyte	érythrocyte
eritropoyesis	erythropoiesis	érythropoïèse
eritropoyetina	erythropoietin (EPO)	érythropoïétine
esclerénquima	sclerenchyma	sclérenchyme
esclerosis múltiple	multiple sclerosis	sclérose multiple
escualeno	squalene	squalène
esferando	spherand	sphérande
especie reactiva del oxígeno	reactive oxygen species	espèce réactive de l'oxygène
especimen tipo	type specimen	spécimen type
espectrofotómetro	spectrophotometer	spectrophotomètre
espectrometría de masas	mass spectrometry	spectrométrie de masse

espectrómetro de masas	mass spectrometer	spectromètre de masse
estabilizador	stabilizer	stabilisant
estaca	cutting	bouture
estado de transición	transition state	état de transition
estatina	statin	statine
éster metílico de ácido graso	fatty acid methyl ester	ester méthylique d'acide gras
estereoisómero	stereoisomer	stéréoisomère
esterilización	sterilization	stérilisation
esteroide	steroid	stéroïde
esterol	sterol	stérol
estigmaesterol	stigmasterol	stigmastérol
estirpe o línea clonada	cloned strain or line	lignée ou souche clonée
estral	estrous	œstral
estrés abiótico	abiotic stress	stress abiotique
estrés oxidativo	oxidative stress	stress oxydatif
estructura proteínica	protein structure	structure protéinique
estudio de asociación	association study	étude d'association
etanercept	etanercept	etanercept
etefón	ethephon	ethephon
etiología	etiology	étiologie
eucariota	eukaryote	eucaryote
euploide	euploide	euploïde
evolución dirigida	directed evolution	évolution dirigée
exobiología	exobiology	exobiologie
exocitosis	exocytosis	exocytose
expresión de fagos	phage display	expression phagique
extensión de la vida	life extension	prolongation de la durée de vie
extremo romo	flush end	extrémité aveugle
extremozima	extremozyme	extrémozyme
factor antihemofílico VIII	antihaemophilic factor VIII	facteur VIII antihémophilique
factor de activación de plaquetas	platelet activating factor (PAF)	facteur d'activation des plaquettes
factor de angiogenia	angiogenesis factor	facteur d'angiogènese
factor de coagulación	clotting factor	facteur de coagulation
factor de crecimiento angiogeno	angiogenic growth factor	facteur de croissance angiogénique
factor de crecimiento de células madre	stem cell growth factor	facteur de croissance de cellules souches
factor de crecimiento de fibroblastos	fibroblast growth factor (FGF)	facteur de croissance des fibroblastes
factor de crecimiento de linfocitos T	T cell growth factor (TCGF)	facteur de croissance des lymphocytes T
factor de crecimiento del endotelio vascular	vascular endothelial growth factor (VEGF)	facteur de croissance de l'endothélium vasculaire
factor de crecimiento derivado de plaquetas	platelet-derived growth factor (PDGF)	facteur de croissance dérivé des plaquettes
factor de crecimiento epidérmico	epidermal growth factor (EGF)	facteur de croissance épidermique

factor de crecimiento fibroblástico ácido	acidic fibroblast growth factor (AFGF)	facteur de croissance fibroblastique acide
factor de crecimiento nervioso	nerve growth factor (NGF)	facteur de croissance nerveuse
factor de crecimiento semejante a la insulina	insulin-like growth factor	facteur de croissance semblable à l'insuline
factor de crecimiento transformante alfa	transforming growth factor-alpha	facteur de croissance transformant alpha
factor de crecimiento transformante beta	transforming growth factor-beta	facteur de croissance transformant bêta
factor de estimulación de colonias	colony stimulating factor (CSF)	facteur de stimulation des colonies
factor de estimulación de colonias de granulocitos y macrófagos	granulocyte-macrophage colony stimulating factor (GM-CSF)	facteur de stimulation des granulocytes et macrophages
factor de necrosis tumoral	tumor necrosis factor (TNF)	facteur de nécrose tumorale
factor estimulante de colonias de macrófagos	macrophage colony stimulating factor (M-CSF)	facteur stimulant la prolifération des macrophages
factor natriurético auricular	atrial natriuretic factor	facteur natriurétique auriculaire
factor neurotrófico ciliar	ciliary neurotrophic factor (CNTF)	facteur neurotrophique ciliaire
factor neurotrófico derivado de células gliales	glial derived neurotrophic factor (GDNF)	facteur neurotrophique dérivé des cellules gliales
factor rho	rho factor	facteur rho
farmacóforo	pharmacophore	pharmacophore
farmacogenética	pharmacogenetics	pharmacogénétique
farmacogenómica	pharmacogenomics	pharmacogénomique
farmacología	pharmacology	pharmacologie
fase juvenil	juvenility	juvénilité
fenética	phenetic	phénétique
fenilalanina	phenylalanine	phénylalanine
fenograma	phenogram	phénogramme
fermentación láctica	lactic fermentation	fermentation lactique
fermentador	fermenter	fermenteur
ferritina	ferritin	ferritine
fibra hidrosoluble	water soluble fiber	fibre hydrosoluble
fibra soluble	soluble fiber	fibre soluble
fibrina	fibrin	fibrine
fibrinógeno	fibrinogen	fibrinogène
fibronectina	fibronectin	fibronectine
filogenia molecular	molecular phylogeny	phylogénie moléculaire
fisiología	physiology	physiologie
fisioma	physiome	physiome
fisiómica	physiomics	physiologique
fitato	phytate	phytate
fitoalexina	phytoalexin	phytoalexine
fitoesterol	phytosterol	phytostérol
fitoestrógeno	phytoestrogen	phytoestrogène

fitoextracción	phytoextraction	phytoextraction
fitoplancton	phytoplankton	phytoplankton
fitorremediación	phytoremediation	phytoremédiation
fitotoxina	phytotoxin	phytotoxine
flavina mononucleótido	flavin mononucleotide (FMN)	flavine mononucléotide
flavina nucleótido	flavin nucleotide	flavine nucléotide
flavonoide	flavonoid	flavonoïde
flavonol	flavonol	flavonol
flavoproteína	flavoprotein	flavoprotéine
fluídica	fluidics	fluidique
fluido supercrítico	supercritical fluid	fluide supercritique
flujo	flux	flux
fluorescencia	fluorescence	fluorescence
fluorocromo	fluorochrome	fluorochrome
fluoróforo	fluorophore	fluorophore
formato	format	format
fosfatidilcolina	phosphatidyl choline	phosphatidylcholine
fosfatidilinositol	inositol lipid	lipide d'inositol
fosfinotricina	phosphinothricin	phosphinothricine
fosfodiesterasa	phosphodiesterase	phosphodiestérase
fosforilación fotosintética	photosynthetic phosphorylation	phosphorylation photosynthétique
fotobiorreactor	photobioreactor	photobioréacteur
fotóforo	photophore	photophore
fotosíntesis	photosynthesis	photosynthèse
fracción	moiety	groupement
fructooligosacárido	fructooligosaccharide	fructooligosaccharide
fuerza de van der Waals	van der Waals force	force de Van der Waals
fumarasa	fumarase	fumarase
fumonisina	fumonisin	fumonisine
función génica	gene function	fonction d'un gène
furanosa	furanose	furanose
furocumarina	furocoumarin	furocoumarine
fusión	melting	fusion
Galactosa	galactose	galactose
gameto	gamete	gamète
gammaglobulina	gamma globulin	gammaglobuline
gemación	budding	bourgeonnement
gen aditivo	additive gene	gène additif
gen análogo	analog gene	gène analogue
gen dominante	dominant gene	gène dominant
gen extranuclear	extranuclear gene	gène extranucléaire
gen recesivo	recessive gene	gène récessif
gen represor	repressor gene	gène répressif
gen suicida	suicide gene	gène suicide
genes asociados a enfermedades	disease-associated genes	gènes liés aux maladies
genética microbiana	microbial genetics	génétique microbienne
genética química	chemical genetics	génétique chimique
genistéina	genistein	génistéine

genisteína	genistin	génistéine
genoma humano	human genome	génomme humain
genómica comparativa	comparative genomics	génomique comparative
genómica nutricional	nutritional genomics	génomique nutritionnelle
genotóxico	genotoxic	génotoxique
geomicrobiología	geomicrobiology	géomicrobiologie
germoplasma	germplasm	germeplasma
gestión integrada de cultivos	integrated crop management	gestion intégrée des cultures
giberelina	gibberellin	gibbérelline
glicano	glycan	glycane
glicina	glycine	glycine
glideraldehído	glyceraldehyde	glycéraldéhyde
globulina antihemofílica	antihæmophilic globulin	globuline antihémophile
glóbulo blanco	white blood cell	globule blanc
glóbulo blanco	white corpuscle	globule blanc
glóbulo rojo	red blood cell	globule rouge
glucagón	glucagon	glucagon
glucano	glucan	glucane
glucoalcaloide	glycoalkaloid	glycoalcoïde
glucobiología	glycobiology	glycobiologie
glucocáliz	glycocalyx	glycocalyx
glucoconjugado	glycoconjugate	glycoconjugué
glucógeno	glycogen	glycogène
glucolípido	glycolipid	glycolipide
gluconeogenia	gluconeogenesis	gluconéogenèse
glucosa	glucose	glucose
glucosa-oxidasa	glucose oxidase	glucose-oxydase
glucosidasa	glycosidase	glycosidase
glucósido	glycoside	glycoside
glucosiltransferasa	glycosyltransferase	glycosyltransférase
glucosinolato	glycosinolate	glucosinolate
glufosinato	glufosinate	glufosinate
glufosinato	gluphosinate	glufosinate
glutamato deshidrogenasa	glutamate dehydrogenase	glutamate déshydrogénase
glutamina sintetasa	glutamine synthetase	glutamine synthétase
glutación	glutathione	glutathion
glutenina	glutenin	gluténine
GMP cíclico	cGMP	GMP cyclique
gonadotropina coriónica humana	human chorionic gonadotropin	gonadotrophine chorionique humaine
gramnegativo	Gram-negative	gram-négatif
grampositivo	Gram-positive	gram-positif
granulocito	granulocyte	granulocyte
grasa	fat	gras
grasa monoinsaturada	monounsaturated fat	matière grasse monoinsaturée
grelina	ghrelin	ghréline
grupo funcional	functional group	groupe fonctionnel
grupo polar	polar group	groupement polaire
grupo protésico	prosthetic group	groupement prosthétique

grupo tiol	thiol group	groupe thiol
halófilo	halophile	halophile
halófito	halophyte	halophyte
haploide	haploid	haploïde
hélice alfa	alpha helix	hélice alpha
hemaglutinina	hemagglutinin	hémagglutinine
heme	heme	hème
hemicarcerando	hemicarcerand	hémi-carcérande
hemigigoto	hemizygote	hémizygote
hemostasia	hemostasis	hémostase
heparina	heparin	héparine
herbicida	herbicide	herbicide
herencia monogénica	monogenic inheritance	hérédité monogénique
heterocíclico	heterocyclic	hétérocyclique
heterocromatina	heterochromatine	hétérochromatine
heterocromatina constitutiva	constitutive heterochromatin	hétérochromatine constitutive
heterogéneo	heterogeneous	hétérogène
heterología	heterology	hétérologie
heterosis	heterosis	hétérosis
heurística	heuristics	heuristique
hexosa	hexose	hexose
hibernación	hibernation	hibernation
hibridación in situ con fluorescencia	fluorescence in situ hybridization (FISH)	hybridation in situ sur chromosome
híbrido de radiación	radiation hybrid	hybride d'irradiation
híbridos somáticos monocromosómicos	monochromosomal somatic hybrids	hybrides somatiques monochromosomiques
hidracina	hydrazine	hydrazine
hidrogenación	hydrogenation	hydrogénation
hidrólisis alcalina	alkaline hydrolysis	hydrolyse alcaline
hilo cuántico	quantum wire	fil quantique
hipocótilo	hypocotyl	hypocotyle
hipostasia	hypostasis	hypostase
hipotálamo	hypothalamus	hypothalamus
hipoxia	hypoxia	hypoxie
histamina	histamine	histamine
histidina	histidine	histidine
histiocito	histiocyte	histiocyte
homeogén	homeogene	homéogène
homeostasia	homeostasis	homéostasie
homeótico	homeotic	homéotique
homólogo	homolog	homologue
hormona	hormone	hormone
hormona luteinizante	luteinizing hormone (LH)	hormone lutéinisante
horquilla	hairpin	épingle
huella digital	fingerprint	empreinte digitale
identidad	identity	identité
impedimento estérico	steric hindrance	encombrement stérique
implante coclear	cochlear implant	implant cochléaire

impronta	imprinting	empreinte
infiximab	infiximab	infiximab
informática genética	genetic informatics	informatique génétique
ingeniería genética	genetic engineering	génie génétique
ingeniería metabólica	metabolic engineering	génie métabolique
ingeniería tisular	tissue engineering	ingénierie tissulaire
ingestión	ingestion	ingestion
inhibición	inhibition	inhibition
inhibidor de angiogenia	angiogenesis inhibitor	inhibiteur d'angiogènese
inhibidor de fusión	fusion inhibitor	inhibiteur de fusion
inhibidor de la amilasa	amylase inhibitor	inhibiteur de l'amylase
inhibidor de la renina	renin inhibitor	inhibiteur de la rénine
inhibidor de proteasoma	proteasome inhibitor	inhibiteur de protéasome
inhibidor ECA	ACE inhibitor	inhibiteur ECA
injerto de ápice caulinar	shoot-tip graft	greffage de pousse apicale
inmovilización	immobilization	immobilisation
inmunidad activa	active immunity	immunité active
inmunidad activa artificial	artificial active immunity	immunité active artificielle
inmunidad activa natural	natural active immunity	immunité active naturelle
inmunidad de mediación celular	cell-mediated immunity	immunité à médiation cellulaire
inmunidad humoral	humoral immunity	immunité humorale
inmunidad pasiva	passive immunity	immunité passive
inmunidad pasiva artificial	artificial passive immunity	immunité passive artificielle
inmunidad pasiva natural	natural passive immunity	immunité passive naturelle
inmunodominante	immunodominant	immunodominant
inmunosupresor	immunosuppressive	immunosupresseur
integración genética	genetic integration	intégration génétique
integrina	integrin	intégrine
inteína	intein	intéine
interacción débil	weak interaction	interaction faible
interferencia de ARN	RNA interference (RNAi)	interférence d'ARN
interferón alfa	alpha interferon	interféron alpha
interferón beta	beta interferon	interféron bêta
interferón gamma	gamma interferon	interféron gamma
inulina	inulin	inuline
inversión cromosómica	chromosomal inversion	inversion chromosomique
islas CpG	CpG islands	îlots CpG
isocora	isochore	isochore
isoflavona	isoflavone	isoflavone
isoflavonoide	isoflavonoid	isoflavonoïde
isomería cis-trans	cis/trans isomerism	isomérisation cis-trans
isopreno	isoprene	isoprène
isotacoforesis	isotachopheresis	isotachophorèse
isotiocianato	isothiocyanate	isothiocyanate
isótopo radiactivo	radioactive isotope	radio-isotope
kilodalton	kilodalton	kilodalton
kilodalton (Kd)	kilodalton (Kd)	kilodalton (Kd)
laboratorio en un chip	lab-on-a-chip	laboratoire sur puce
lactasa	lactase	lactase

lactoferrina	lactoferrin	lactoferrine
laurato	laurate	laurate
laurilsulfato de sodio	sodium lauryl sulfate	laurylsulfate de sodium
L-carnitina	L-carnitine	L-carnitine
lecitina	lecithin	lécithine
leptina	leptin	leptine
leptonema	leptonema	leptotène
leucotrieno	leukotriene	leucotriène
levadura	yeast	levure
licopeno	lycopene	lycopène
ligasa	ligase	ligase
lignano	lignan	lignane
límite máximo de residuos	maximum residue level (MRL)	limite maximale de résidus
limoneno	limonene	limonène
linfocito B	B lymphocyte	lymphocyte B
linfocito litolítico natural	natural killer cell	lymphocyte tueur naturel
linfocito T	T lymphocyte	lymphocyte T
linfocito T regulador	regulatory T cell	lymphocyte T régulateur
liocromo	lyochrome	lyochrome
lioofilización	lyophilization	lyophilisation
lipasa	lipase	lipase
lípidio	lipid	lipide
lipófilo	lipophilic	lipophile
lipooxigenasa	lipoxygenase	lipoxygénase
lipopolisacárido	lipopolysaccharide (LPS)	lipopolysaccharide
lipoproteína	lipoprotein	lipoprotéine
lipoproteína de alta densidad	high-density lipoprotein (HDLP)	lipoprotéine de haute densité
lipoproteína de baja densidad	low-density lipoprotein (LDLP)	lipoprotéine de basse densité
lipoproteína de muy baja densidad	very low-density lipoprotein (VLDL)	lipoprotéine de très basse densité
lipoxidasa	lipoxidase	lipoxydase
lisina	lysine	lysine
lisis	lyse	lyse
litografía dip-pen	dip-pen lithography	lithographie stylo à plume
litografía molecular	molecular lithography	lithographie moléculaire
luciferasa	luciferase	luciférase
luciferina	luciferin	luciférine
luminiscencia	luminescence	luminescence
luminóforo	luminophore	luminophore
luteína	lutein	lutéine
luteolina	luteolin	lutéoline
maduración de afinidad	affinity maturation	maturation d'affinité
magainina	magainin	magainine
malteado	malting	maltage
manipulación genética	genetic manipulation	manipulation génétique
mapa citogenético	cytogenetic map	carte cytogénétique
mapa de deleciones	deletion map	carte de délétion

mapa de híbridos de radiación	radiation hybrid map	carte d'hybrides d'irradiation
máquina molecular	molecular machine	machine moléculaire
marcado con biotina	biotin labelling	marquage par la biotine
marcado del extremo	end-labelling	marquage des extrémités
marcador de ADN	DNA marker	marqueur d'ADN
marcador de expresión génica	gene expression marker	marqueur d'expression génique
marcador de secuencia expresada	expressed sequence tag (EST)	marqueur de séquence exprimée
marcador ligado	linked marker	marqueur lié
marco de lectura cerrado	closed reading frame (CRF)	cadre fermé de lecture
mastocito	mast cell	mastocyte
material biomimético	biomimetic material	matériau biomimétique
material nanoestructurado	nanostructured material	matériau nanostructuré
matriz de sustitución	substitution matrix	matrice de substitution
medicamento biotecnológico	biotechnological drug	médicament biotechnologique
medicamento huérfano	orphan drug	médicament orphelin
medicamento sintético	synthetic drug	médicament synthétique
medicina molecular	molecular medicine	médecine moléculaire
medicina personalizada	customized medicine	médecine personnalisée
medicina personalizada	personalized medicine	médecine personnalisée
medicina regenerativa	regenerative medicine	médecine régénérative
medio de cultivo	culture medium	milieu de culture
melanoidina	melanoidin	mélanoine
membrana	membrane	membrane
membrana citoplásmica	cytoplasmic membrane	membrane cytoplasmique
membrana de nanotubos	nanotube membrane	membrane de nanotubes
meristela	meristele	méristèle
mesoescala	mesoscale	méso-échelle
mesófilo	mesophile	mésophile
mesófilo	mesophyle	mésophile
mesófilo	mesophyll	mésophile
metabolismo del nitrógeno	nitrogen metabolism	métabolisme azoté
metabolismo intermedio	intermediary metabolism	métabolisme intermédiaire
metaboloma	metabolome	métabolome
metabolómica	metabomolics	métabolomique
metaloproteína	metalloprotein	métalloprotéine
metamaterial	metamaterial	méta-matériau
metilación del ADN	DNA methylation	méthylation de l'ADN
metilado	methylated	méthylé
metionina	methionine	méthionine
método patch-clamp	patch clamping	méthode patch-clamp
mezcla racémica	racemic mixture	mélange racémique
micela	micelle	micelle
micela invertida	inverted micelle	micelle inversée
micela invertida	reverse micelle	micelle inversée
micela invertida	reversed micelle	micelle inversée
micra	micron	micron

microaerófilo	microaerophile	microaéroophile
micro-ARN	micro-RNA	micro-ARN
microbicida	microbicide	microbicide
microbiología	microbiology	microbiologie
microencapsulación	microencapsulation	microencapsulation
micrófago	microphage	microphage
microfilamento	microfilament	microfilament
microfluídica	microfluidics	microfluidique
microgramo	microgram	microgramme
microinyección	microinjection	microinjection
micromanipulación	micromanipulation	micromanipulation
micromatriz	microarray	micromatrice
micromecanización	micromachining	micro-usinage
micromodificación	micromodification	micro-modification
micronúcleos	micronuclei	micronoyaux
microorganismo	microorganism	microorganisme
micropartícula	microparticle	microparticle
microscopia confocal	confocal microscopy	microscopie confocale
microscopia electrónica	electron microscopy	microscopie électronique
microscopio de fuerza atómica	atomic force microscope (AFM)	microscope à force atomique
microscopio de túnel de barrido	scanning tunneling microscope (STM)	microscope à effet tunnel
microscopio electrónico	electron microscope	microscope électronique
microscopio electrónico de barrido	scanning electron microscope	microscope électronique à balayage
microsensor	microsensor	microcapteur
miniproteína	miniprotein	mini-protéine
mitocondria	mitochondria	mitochondrie
modelización	modeling	modélisation
modelo animal	animal model	modèle animal
modelo de ratón	mouse model	modèle du souris
modificadores de respuesta biológica (MRB)	biologic response modifier (BRM)	modificateur de la réponse biologique (MRB)
mol	mole	mole
molde	mold	moule
molécula anfífila	amphiphilic molecule	molécule amphiphile
molécula anfipática	amphipathic molecule	molécule amphipathique
molécula de adhesión	adhesion molecule	molécule d'adhésion
molécula de azúcar	sugar molecule	molécule de sucre
molécula de nanocristal	nanocrystal molecule	molécule de nanocristal
molécula de señalización	signaling molecule	molécule de signalisation
molécula marcada	tagged molecule	molécule marquée
molécula polar	polar molecule	molécule polaire
monofosfato de adenosina	adenosine monophosphate (AMP)	adénosine monophosphate
morfogenética	morphogenetic	morphogénétique
mosaico genético	genetic mosaic	mosaïque génétique
motilidad	motility	motilité
motilidad celular	cell motility	motilité cellulaire

murina	murine	murine
mutación adquirida	acquired mutation	mutation acquise
mutación genética de células somáticas	somatic cell genetic mutation	mutation génétique des cellules somatiques
mutación genética de línea germinal	germ line genetic mutation	mutation génétique sur la ligne germinale
mutagénesis	mutagenesis	mutagenèse
mutagenia dirigida al sitio	site-directed mutagenesis (SDM)	mutagénèse dirigée
mutagenicidad	mutagenicity	mutagénicité
nanoalambre	nanowire	nanofil
nanobiología	nanobiology	nanobiologie
nanobiotecnología	nanobiotechnology	nanobiotechnologie
nanociencia	nanoscience	nanoscience
nanocompuesto	nanocomposite	nanocomposite
nanocristal	nanocrystal	nanocristal
nanocubierta	nanoshell	nanobille
nanocuerpo	nanobody	nano-corps
nanofibra	nanofiber	nanofibre
nanofluídica	nanofluidics	nanofluidique
nanogramo	nanogram	nanogramme
nanolitografía	nanolithography	nanolithographie
nanolitografía dip-pen	dip-pen nanolithography	nanolithographie stylo à plume
nanomedicina	nanomedicine	nanomédecine
nanómetro	nanometer	nanomètre
nanopartícula	nanoparticle	nanoparticle
nanoporo	nanopore	nanopore
nanotecnología	nanotechnology	nanotechnologie
nanotubo	nanotube	nanotube
nanotubo de carbono	carbon nanotube	nanotube de carbone
nanovarilla	nanorod	nanotige
nariz electrónica	electronic nose	nez électronique
nebulización	mist propagation	brumisation
neuraminidasa	neuraminidase	neuraminidase
neurotransmisor	neurotransmitter	neurotransmetteur
nisina	nisin	nisine
nitrito	nitrite	nitrite
nucela	nucellus	nucelle
nucleótido	nucleotid	nucléotide
nucleótido	nucleotide	nucléotide
nuevo fármaco de investigación	investigational new drug	drogue nouvelle de recherche
nutracéutico	nutraceutical	nutraceutique
ocratoxina	ochratoxin	ochratoxine
oleato	oleate	oléate
oligofruktosa	oligofructose	oligofructose
oligogénico	oligogenic	oligogénique
oligopéptido	oligopeptide	oligopeptide
oncorratón	oncomouse	oncosouris

ontología	ontology	ontologie
operón lac	lac operon	opéron lac
opsonina	opsonin	opsonine
opsonización	opsonization	opsonisation
optrodo	optrode	optrode
orfeoma	orfeome	orféome
organismo biorremediador	bioremediation organism	organisme bioremédiateur
organismo modelo	model organism	organisme modèle
organismo modificado genéticamente (OMG)	genetically modified organism (GMO)	organisme génétiquement modifié (OGM)
organismo transgénico	transgenic organism	organisme transgénique
organismos modelo	model organisms	organismes modèle
órgano xenógeno	xenogenetic organ	organe xénogénique
órgano xenógeno	xenogenic organ	organe xénogénique
origen	origin	origine
ortólogos	orthologs	orthologues
oxalato	oxalate	oxalate
oxalato de calcio	calcium oxalate	oxalate calcique
oxidación	oxidation	oxidation
oxidación beta	beta oxidation	oxydation bêta
óxido nítrico	nitric oxide	oxyde nitrique
oxigenasa	oxygenase	oxygénase
paclitaxel	paclitaxel	paclitaxel
palmitato	palmitate	palmitate
par de bases	base pair (bp)	pair de bases
parada brusca	quick-stop	arrêt brusque
pardeamiento	browning	brunissement
partícula magnética	magnetic particle	particule magnétique
pasteurización	pasteurization	pasteurisation
patulina	patulin	patuline
pectinasa	pectinase	pectinase
pegilación	pegylation	pégylation
penicilina	penicillin	pénicilline
penicilinasa	penicillinase	pénicillinase
pentosa	pentose	pentose
pepsina	pepsin	pepsine
péptido auricular	atrial peptide	peptide auriculaire
peptidoglucano	peptidoglycan	peptidoglycane
peptoide	peptoid	peptoïd
peptona	peptone	peptone
perfil de aminoácidos	amino acid profile	aminogramme
perfil molecular	molecular profiling	profilage moléculaire
perforina	perforin	perforine
periodicidad	periodicity	périodicité
permeabilidad diferencial	differentially permeable	perméabilité différentielle
peroxidasa	peroxidase	peroxydase
peroxidasa	peroxydase	peroxydase
peroxisoma	peroxisome	peroxysome
peso atómico	atomic weight	masse atomique
peso fresco	fresh weight	poids frais

peso molecular en gramos	gram molecular weight	molécule-gramme
pesticida	pesticide	pesticide
pH óptimo	optimum pH	pH optimal
picograma	picogram	picogramme
pintura cromosómica	chromosome painting	peinture chromosomique
piranosa	pyranose	pyranose
pirexia	pyrexia	pyrexie
placa amiloide	amyloid plaque	plaque amyloïde
planta piloto	pilot plant	usine pilote
planta transgénica	transgenic plant	plante transgénique
plaqueta	platelet	plaquette
plasma sanguíneo	blood plasma	plasma sanguin
plásmido	plasmid	plasmide
plásmido de círculo relajado	relaxed circle plasmid	plasmide relâché
plasmocito	plasmocyte	plasmocyte
plasmodesmo	plasmodesma	plasmodesme
plasmólisis	plasmolysis	plasmolyse
plastidoma	plastidome	plastidome
ploidía	ploidy	plôidie
podando	podand	podande
polarímetro	polarimeter	polarimètre
polarización de fluorescencia	fluorescence polarization	polarisation de fluorescence
poliembriónía	polyembryony	polyembryonie
polifenol	polyphenol	polyphénol
polimerasa	polymerase	polymérase
polimería	polymery	polymérie
polimorfismo de la longitud de los fragmentos de restricción	restriction fragment length polymorphism	polymorphisme de longueur des fragments de restriction
polimorfismo de longitud del fragmento de restricción	restriction fragment length polymorphism (RFLP)	polymorphisme de longueur du fragment de restriction
polimorfismo de nucleótido simple	single-nucleotide polymorphism (SNP)	polymorphisme d'un nucléotide simple
polimorfismo de un solo nucleótido	single nucleotide polymorphism (SNP)	polymorphisme d'un seul nucléotide
poliploidía	polyploidy	polyploïdie
porfirina	porphyrin	porphyrine
porina	porin	porine
potencial matricial	matric potential	potentiel de matrice
pozo cuántico	quantum well	puits quantique
prebiótico	prebiotic	prébiotique
predisposición genética	genetic predisposition	prédisposition génétique
presión osmótica	osmotic pressure	pression osmotique
primosoma	primosome	primosome
principio activo	active principle	principe actif
privacidad	privacy	privacit�
probiótico	probiotic	probiotique
procariota	prokaryote	procaryote
procesamiento del ARN	RNA processing	maturation de l'ARN
proenzima	proenzyme	proenzyme

prolongación con homopolímeros	homopolymeric tailing	homopolymérique
pronúcleo	pronucleus	pronoyau
prostaglandina	prostaglandin	prostaglandine
proteasoma	proteasome	protéasome
proteína	protein	protéine
proteína barstar	barstar protein	protéine barstar
proteína C reactiva (PCR)	C-reactive protein (CRP)	protéine C-réactive (PCR)
proteína de adhesión	adhesion protein	protéine d'adhésion
proteína de choque de frío	cold-shock protein	protéine de coup de froid
proteína de choque térmico	heat-shock protein	protéine de choc thermique
proteína de dedo de cinc	zinc finger protein	protéine en doigt de zinc
proteína de dedo de zinc	zinc-finger protein	protéine doigt de zinc
proteína de desenrollamiento	unwinding protein	protéine de déroulement
proteína de organismo unicelular	single-cell protein	protéine d'organisme unicellulaire
proteína de reserva	storage protein	protéine de réserve
proteína de señalización	signaling protein	protéine de signalisation
proteína de soja	soy protein	protéine de soya
proteína de transmembrana	transmembrane protein	protéine transmembranaire
proteína de transporte	transport protein	protéine de transport
proteína de transporte ABC	ABC transport protein	protéine de transport ABC
proteína G	G-protein	protéine G
proteína globular	globular protein	protéine globulaire
proteína homóloga	homologous protein	protéine homologue
proteína intrínseca	intrinsic protein	protéine intrinsèque
proteína morfogenética ósea	bone morphogenetic protein (BMP)	protéine morphogénétique osseuse
proteína motriz	motor protein	protéine motrice
proteína precursora amiloide	amyloid precursor protein	protéine précurseur amyloïde
proteína recombinante	recombinant protein	protéine recombinante
proteína tirosina cinasa	protein tyrosine kinase	protéine tyrosine kinase
proteómica estructural	structural proteomics	protéomique structurale
protocolo de Cartagena	Cartagena protocol	protocole de Cartagena
protocolo enzimático de Sanger	Sanger enzymatic protocol	protocole enzymatique de Sanger
protooncogén	proto-oncogene	proto-oncogène
provitamina	provitamin	provitamine
Proyecto Genoma	Genome Project	Projet Génome
Proyecto Genoma Humano	Human Genome Project (HGP)	Projet Génome Humain
P-selectina	P-selectin	P-sélectine
psoraleno	psoralen	psoralène
psoraleno	psoralene	psoralène
punto cuántico	quantum dot	point quantique
punto isoeléctrico	isoelectric point	point isoélectrique
puntuación lod	lod score	lod score
quelación	chelation	chélation

queratina	keratin	kératine
quercetina	quercetin	quercétine
química combinatoria	combinatorial chemistry	chimie combinatoire
química combinatoria codificada	encoded combinatorial chemistry	chimie combinatoire codée
quimiofarmacología	chemopharmacology	chimiopharmacologie
quimiométrica	chemometrics	chimiométrie
racemato	racemate	racémate
radical libre	free radical	radical libre
radical libre de oxígeno	oxygen free radical	radical libre d'oxygène
radioinmunoensayo	radioimmunoassay	radio-immunoessai
radiomarcado	radiolabeled	identifié à l'aide de marqueur radioactif
reacción cruzada	cross reaction	réaction croisée
reacción de Maillard	Maillard reaction	réaction de Maillard
reacción de ninhidrina	ninhydrin reaction	réaction à la ninhydrine
reacción de oxidación-reducción	oxidation-reduction reaction	réaction d'oxydoréduction
reacción endergónica	endergonic reaction	réaction endergonique
reactividad cruzada	cross reactivity	réactivité croisée
reasociación	reassociation	réassociation
receptor de factor de crecimiento epidérmico	epidermal growth factor receptor	récepteur du facteur de croissance épidermique
receptor de leptina	leptin receptor	récepteur de leptine
receptor de tipo Toll	toll-like receptor	récepteur de type Toll
receptor de transferrina	transferrin receptor	récepteur de transferrine
receptor nuclear	nuclear receptor	récepteur nucléaire
receptor tirosina cinasa	receptor tyrosine kinase	récepteur tyrosine kinase
rechazo hiperagudo	hyperacute rejection	rejet hyperaigu
recidiva	recidivation	récidive
recombinación de ADN	DNA recombination	recombinaison d'ADN
reducción	reduction	réduction
reducción de nitratos	nitrate reduction	réduction des nitrates
redundancia	redundancy	redundancy
región constante	constant region	région constante
región no traducida	untranslated region	région non-traduite
región variable	variable region	région variable
regulación de la expresión génica	control of gene expression	régulation de l'expression génique
regulación por aumento	up-regulation	régulation à la hausse
renina	renin	rénine
reovirus	reovirus	réovirus
reparación génica	gene repair	réparation génique
reperfusión	reperfusion	reperfusion
replicación del ADN	DNA replication	réplication de l'ADN
replicación semiconservativa	semi-conservative replication	réplication semi-conservatrice
represión enzimática	enzyme repression	répression enzymatique
reprogenética	reprogenetics	reprogénétique
reprogramación	reprogramming	reprogrammation

residuo de fabricación	manufacturing residual	résidu de fabrication
resistencia al aluminio	aluminum resistance	résistance à l'aluminium
resistencia múltiple a los fármacos	multi-drug resistance	résistance multiple aux médicaments
resistencia sistémica adquirida	systemic acquired resistance	résistance systémique acquise
resonancia magnética nuclear (RMN)	nuclear magnetic resonance (NMR)	résonance magnétique nucléaire (RMN)
resonancia plasmónica de superficie	surface plasmon resonance (SPR)	résonance plasmonique de surface
respiración	respiration	respiration
respuesta inmunitaria	immune response	réponse immunitaire
respuesta inmunitaria adaptativa	adaptive immune response	réponse immunitaire adaptative
respuesta inmunitaria celular	cellular immune response	réponse immunitaire cellulaire
respuesta inmunitaria innata	inborn immune response	réponse immunitaire congénital
resveratrol	resveratrol	resvératrol
retinoide	retinoid	réтиноïde
retroacción	retroaction	rétroaction
retrocruzamiento	backcross	rétrocroisement
retrovirus	retrovirus	rétrovirus
retrovirus endógeno porcino	porcine endogenous retrovirus	rétrovirus endogène porcin
riborregulador	riboswitch	riborégulateur
ribozima	ribozyme	ribozyme
ricina	ricin	ricine
rizofiltración	rhizofiltration	rhyzofiltration
RMN	NMR	RMN
rojo Congo	Congo red	rouge Congo
sal de isopropilamina de glifosato	glyphosate isopropylamine salt	sel d'isopropylamine du glyphosate
salicilato de metilo	methyl salicylate	salicylate de méthyle
saponificación	saponification	saponification
saponina	saponin	saponine
sapofito	saprophyte	saprophyte
satélite	satellite	satellite
saxitoxina	saxitoxin	saxitoxine
secuencia altamente conservada	highly conserved sequence	séquence hautement conservée
secuencia complementaria	complementary sequence	séquence complémentaire
secuencia de control	control sequence	séquence de contrôle
secuencia de replicación autónoma	autonomous replicating sequence	séquence de réplication autonome
secuencia flanqueante	flanking sequence	séquence flanquante
secuencia genómica	genomic sequence	séquence génomique
secuencia polimórfica amplificada y cortada	cleaved amplified polymorphic sequence	polymorphisme de restriction de fragments d'ADN amplifiés par PCR

secuenciación de novo	de novo sequencing	séquençage de novo
secuenciación de Sanger	Sanger sequencing	méthode Sanger
segmento de replicación autónoma	autonomous replicating segment	segment de répllication autonome
segregación transgresora	transgressive segregation	ségrégation transgressive
segregante transgresor	transgressive segregant	ségrégant transgressif
selección asistida por marcadores	marker assisted selection	sélection assistée par marqueurs
selección por mutación	mutation breeding	sélection par mutation
selectina	selectin	sélectine
selenocisteína	selenocysteine	sélénocystéine
sembrar en placa	plate (to)	étaler
sentido	sense	sens
señalización	signaling	signalisation
señalización celular	cell signaling	signalisation cellulaire
separación de fibra hueca	hollow fiber separation	séparation de fibre creuse
serina	serine	sérine
seroconversión	seroconversion	séroconversion
serólogo	serologist	sérologiste
seronegativo	seronegative	séronégatif
serotipo	serotype	sérotype
serotonina	serotonin	sérotonine
sésil	sessile	sessile
silenciamiento génico postranscripcional	post-transcriptional gene silencing	extinction génique post-transcriptionnelle
simbiótico	symbiotic	symbiotique
sinapsis	synapse	synapse
síntesis en fase sólida	solid-phase synthesis	synthèse en phase solide
sintetasa	synthetase	synthétase
sistema de tratamiento	treatment system	système de traitement
sistema doble híbrido	two-hybrid system	système double-hybride
sistema hospedador-vector	host vector system	système hôte-vecteur
sistema microelectromecánico	micro-electromechanical system	système micro-électromécanique
sistema multienzimático	multienzyme system	système multi-enzymatique
sistemática	systematics	systématique
sisteómica	systemomics	systéomique
sitio caperuza	cap site	site coiffe
sitostanol	sitostanol	sitostanol
solanina	solanine	solanine
solanina alfa	alpha-solanine	solanine alpha
somatomedina	somatomedin	somatoméline
sonda de ADN	DNA probe	sonde ADN
sonda de ARN	RNA probe	sonde à ARN
sonda genética	genetic probe	sonde génétique
sonda multilocus	multi-locus probe	sonde multi-locus
sonda oligonucleotídica	oligonucleotide probe	sonde oligonucléotidique
soporte sólido	solid support	support solide
subclonación	subcloning	sous-clonage
subcultivo	subculture	sous-culture

suero sanguíneo	blood serum	sérum sanguin
superantígeno	superantigen	superantigène
superficie para hibridación	hybridization surface	surface pour hybridation
superóxido dismutasa	superoxide dismutase (SOD)	superoxyde dismutase
sustancialmente equivalente	substantially equivalent	fondamentalement semblable
sustitución conservativa	conservative substitution	substitution conservative
tamiz molecular	molecular sieve	crible moléculaire
tanino	tannin	tanin
Taq ADN polimerasa	Taq DNA polymerase	Taq ADN polymérase
taxol	taxol	taxol
taxón	taxon	taxon
taxonomía	taxonomy	taxonomie
técnica de huella molecular	molecular fingerprinting	technique d'empreinte macromoléculaire
técnica de Northern	Northern blot	transfert de Northern
técnica de Southern	Southern blot	transfert de Southern
técnica de Western	Western blot	transfert de Western
tecnología antisentido	antisense technology	technologie antisens
tecnología de ingeniería genética	genetic engineering technology	technologie de génie génétique
tecnología de secuenciación	sequencing technology	technologie de séquençage
tecnología embrionaria juvenil in vitro	juvenile in vitro embryo technology	technologie pour la production d'embryons chez la femelle prépubère
tejido de granulación	granulation tissue	tissu de granulation
temperatura óptima	optimum temperature	température optimale
tensioactivo	surfactant	tensioactif
teragnóstico	theranostics	théragnostique
terapia regenerativa	regenerative therapy	thérapie par récupération
teratógeno	teratogenic	tératogénique
termociclador	thermal cycler	cycleur thermique
termorresistente	thermoduric	thermorésistant
terpeno	terpene	terpène
terpenoide	terpenoid	terpénoïde
tipificación de ADN	DNA typing	typage d'ADN
tirotropina	thyroid stimulating hormone (TSH)	thyrotropine
tocoferol	tocopherol	tocophérol
tocotrienol	tocotrienol	tocotriénol
tolerancia al aluminio	aluminum tolerance	tolérance à l'aluminium
toxicidad del aluminio	aluminum toxicity	toxicité de l'aluminium
toxicogenómica	toxicogenomics	toxicogénomique
toxina diftérica	diphtheria toxin	toxine diphtérique
traducción	translation	traduction
trampa iónica	ion trap	piège à ions
transactivación	transactivation	transactivation
transaminación	transamination	transamination
transaminasa	transaminase	transaminase
transcripción	transcription	transcription

transcripción genética	gene transcript	transcription génétique
transcripción genética	gene transcription	transcription génétique
transcriptoma	transcriptome	transcriptome
transfección del ADN	DNA transfection	transfection de l'ADN
transferencia de energía resonante por fluorescencia	fluorescence resonance energy transfer (FRET)	transfert résonnant d'énergie de fluorescence
transferencia directa	direct transfer	transfert direct
transferencia horizontal	horizontal transfer	transfert horizontal
transferrina	transferrin	transferrine
transformación bacteriana	bacterial transformation	transformation bactérienne
transformación blástica	blast transformation	transformation lymphoblastique
transgén	transgene	transgène
transgénico	transgenic	transgénique
translocación recíproca	reciprocal translocation	translocation réciproque
transportador ABC	ABC transporter	transporteur ABC
transporte de membrana	membrane transport	transport membranaire
transporte intracelular	intracellular transport	transport intracellulaire
trastorno monogénico	monogenic disorder	trouble monogénique
trastorno poligénico	polygenic disorder	maladie polygénique
trehalosa	trehalose	tréhalose
treonina	threonine	thréonine
triacilglicerol	triacylglycerol	triacylglycérol
tricoma	trichome	trichome
trifosfato de adenosina	adenosine triphosphate (ATP)	adénosine triphosphate
triglicérido	triglyceride	triglycéride
triple hélice	triplex	triplex
triptófano	tryptophan	tryptophane
triticale	triticale	triticale
trombina	thrombin	thrombine
tumor de cuello	crown gall	galle du collet
ubiquinona	ubiquinone	ubiquinone
ultracentrífuga	ultracentrifuge	ultracentrifugeuse
ultrafiltración	ultrafiltration	ultrafiltration
ultralectura	read-through	translecture
urocinasa	urokinase	urokinase
útero artificial	artificial uterus	utérus artificiel
vacuna	vaccine	vaccin
vacuna atenuada	attenuated vaccine	vaccin atténué
vacuna inactivada	inactivated vaccine	vaccin inactivé
vacuna recombinante	recombinant vaccine	vaccin recombinant
vacuna sintética	synthetic vaccine	vaccin synthétique
vágil	vagile	vagile
vagilidad	vagility	vagilité
validación	validation	validation
validación de proceso	process validation	validation de processus
valor C	C value	valeur C
valor de mejora estimado	estimated breeding value	valeur d'élevage estimée
varianza aditiva	additive variance	variance additive

varianza genética aditiva	additive genetic variance	variance génétique additive
vector	vector	vecteur
vector biológico	biological vector	vecteur biologique
vector retrovítico	retroviral vector	vecteur rétroviral
vermirremediación	vermiremediation	vermiremediation
vesícula	vesicle	vésicule
vía	pathway	voie
vía metabólica	metabolic pathway	voie métabolique
vida media en suero	serum half life	demi-vie sérique
vigor híbrido	hybrid vigor	vigueur hybride
viroterapia	virotherapy	virothérapie
virus	virus	virus
vitámero	vitamer	vitamère
vitricación	vitrication	vitrication
vomitoxina	vomitoxin	vomitoxine
xantina oxidasa	xanthine oxidase	xanthine oxydase
xenogenia	xenogenesis	xenogénie
xenotrasplante	xenotransplant	xénotransplantation
yema accesoria	accessory bud	bourgeon accessoire
yema axilar	axillary bud	bourgeon axillaire
yema desnuda	naked bud	bourgeon nu
yema latente	latent bud	bourgeon latent
yema lateral	lateral bud	bourgeon latéral
yema mixta	mixed bud	bourgeon mixte
yema terminal	terminal bud	bourgeon terminal
zona libre de plagas	pest free area	zone exempte d'organisme nuisible