

# Terminologies Universitaries

## Estudis de Biologia Ecologia I

Si no trobes el terme en aquest recull,  
telefona'ns ► 971 17 30 62 / 30 15  
escriu-nos ► [slgma@uib.es](mailto:slgma@uib.es)  
vine a veure'ns ► Son Lledó  
clica'ns ► <http://www.uib.es/secc6/slgt/>



Cap a l'Espai Europeu  
d'Ensenyament Superior (EEES)



UIB

Universitat de les  
Illes Balears

Govern  
de les Illes Balears  
Conselleria d'Educació i Cultura

## Índex de termes castellans

- aerobio, 1
- aerobio –bia, 2
- afloramiento, 3
- albedo, 4
- anaerobio, 5
- anaerobio –bia, 6
- área foliar, 7
- área mínima, 8
- autoecología, 9
- autótrofo –fa, 10
- balance energético, 11
- bentónico –ca, 12
- bentos, 13
- biocenosis, 14
- biodiversidad, 15
- biogeografía, 16
- bioma, 17
- biomasa, 18
- biosfera, 19
- biota, 20
- biotopo, 21
- bucle microbiano, 22
- calor específico, 23
- cambio climático, 24
- capacidad de carga, 25
- carnívoro –ra, 26
- célula convectiva, 27
- célula de convención, 27
- ciclo biogeoquímico, 28
- ciclo de la materia, 30
- ciclo del agua, 29
- ciclo hidrológico, 29
- clímax, 31
- clorofila, 32
- coevolución, 33
- comensalismo, 34
- competencia, 35
- comunidad, 36
- constante solar, 37
- consumidor, 38
- curva de crecimiento, 39
- curva de supervivencia, 40
- demografía, 41
- depredación, 42
- depredador, 43
- detritívoro –ra, 44
- distrófico –ca, 45
- diversidad, 46
- ecosistema, 47
- ecoton, 48
- efecto invernadero, 49
- energía endosomática, 50
- energía exosomática, 51
- entropía, 52
- epilimnion, 53
- esclerófilo –la, 54
- especiación, 55
- especiación allopátrica, 56
- especiación simpátrica, 57
- especie, 58
- estenoico –ca, 59
- estromatolito, 60
- euroico –ca, 61
- eutrofia, 62
- eutrófico –ca, 63
- eutrofización, 64
- factor limitante, 65
- fitoplancton, 66
- flujo de energía, 67
- fotosíntesis, 68
- hábitat, 69
- herbívoro –ra, 70
- heterótrofo –fa, 71
- hipolimnion, 72
- holismo, 73
- índice de diversidad, 74
- índice foliar, 75
- limnófilo –la, 76
- limnología, 77
- macrófago, 78
- macrófago –ga, 79
- macrófito, 80
- macrófito –ta, 81
- meromixis, 82
- metalimnion, 83
- micrófago, 84
- micrófago –ga, 85
- mutualismo, 86

## Índex de termes anglesos

- aerobe, 1
- dystrophic, 45
- aerobic, 2
- ecological niche, 90
- neuston, 89
- nicho ecológico, 90
- nivel trófico, 91
- oligotrófico –ca, 94
- oligotrófico –ca, 94
- omnívoro –ra, 95
- parasitismo, 96
- perifiton, 97
- piconocina, 98
- pirámide de biomasa, 99
- pirámide de producción, 100
- plancton, 101
- pleuston, 102
- población, 103
- potencial de oxidación, 104
- potencial redox, 104
- predación, 42
- predador, 43
- presa, 105
- producción primaria, 106
- productividad, 107
- profundidad de compensación, 108
- quimiolítrofo, 109
- radiación, 110
- red trófica, 123
- reduccionismo, 111
- región biogeográfica, 112
- respiración, 113
- sedimentívoro –ra, 114
- selección natural, 116
- seston, 117
- simbiosis, 118
- sinecología, 119
- sistema carbónico-carbonato, 120
- sucesión, 121
- termoclina, 83
- tiempo de residencia, 122
- zonación, 124
- zooplantcon, 125
- nanoplantcon, 87
- necton, 88
- neuston, 89
- nicho ecológico, 90
- nivel trófico, 91
- nutriente, 92
- oligotrófico –ca, 94
- omnívoro –ra, 95
- parasitismo, 96
- perifiton, 97
- piconocina, 98
- pirámide de biomasa, 99
- pirámide de producción, 100
- plancton, 101
- pleuston, 102
- población, 103
- potencial de oxidación, 104
- potencial redox, 104
- predación, 42
- predador, 43
- presa, 105
- producción primaria, 106
- productividad, 107
- profundidad de compensación, 108
- quimiolítrofo, 109
- radiación, 110
- red trófica, 123
- reducciónismo, 111
- región biogeográfica, 112
- respiración, 113
- sedimentívoro –ra, 114
- selección natural, 116
- seston, 117
- simbiosis, 118
- sinecología, 119
- sistema carbónico-carbonato, 120
- sucesión, 121
- termoclina, 83
- tiempo de residencia, 122
- zonación, 124
- zooplantcon, 125
- aerobio, 1
- albedo, 4
- allopatric speciation, 56
- anaerobe, 5
- anaerobic, 6
- autecology, 9
- autoecology, 9
- benthic, 12
- benthos, 13
- biocene, 14
- biocenosis, 14
- biocoenosis, 14
- biodiversity, 15
- biogeochemical cycle, 28
- biogeographical region, 112
- biogeography, 16
- biomass, 18
- biome, 17
- biosphere, 19
- biota, 20
- biotope, 21
- carbonate system, 120
- carbonic acid system, 120
- carnivorous, 26
- carrying capacity, 25
- chemolithotroph, 109
- chlorophyll, 32
- climate change, 24
- climatic change, 24
- limnology, 77
- limnophilous, 76
- coevolution, 33
- commensalism, 34
- community, 36
- compensation depth, 108
- competence, 35
- consumer, 38
- meromixis, 82
- convection cell, 27
- demography, 41
- detritivorous, 44
- discontinuity layer, 83
- diversity, 46
- diversity index, 74
- dystrophic, 45
- ecological niche, 90
- ecological succession, 121
- ecosystem, 47
- ecotone, 48
- endosomatic energy, 50
- energy balance, 11
- energy flow, 67
- entropy, 52
- epilimnion, 53
- eutrophic, 63
- eutrophication, 64
- exosomatic energy, 51
- food web, 123
- phytoplankton, 66
- plankton, 101
- greenhouse effect, 49
- growth curve, 39
- habitat, 69
- herbivore, 70
- herbivorous, 70
- heterotroph, 71
- heterotrophic, 71
- holism, 73
- hydrological cycle, 29
- hypolimnion, 72
- leaf area, 7
- leaf area index, 75
- limiting condition, 65
- limiting factor, 65
- limnophily, 77
- macrophyte, 80
- macrophytic, 81
- matter cycle, 30
- meromixis, 82
- metalimnion, 83
- microbial loop, 22
- microphage, 84
- microphagic, 85
- minimal area, 8
- mutualism, 86
- nannoplankton, 87
- nekton, 88
- neuston, 89
- survival curve, 40
- symbiosis, 118
- sympatric speciation, 57
- synecology, 119
- thermocline, 83
- trophic level, 91
- upwelling, 3
- water cycle, 29
- zonation, 124
- zooplankton, 125

# GT

Gabinet de  
Terminologia

El Gabinet de Terminologia us presenta aquesta col·lecció de Terminologies Universitàries en format reduït per als estudiants. Contenen la terminologia bàsica d'assignatures de determinats estudis que s'imparteixen a la UIB. Es presenten en tres llengües: català, castellà i anglès. Els termes estan ordenats alfabèticament a partir del terme català, amb les equivalències en castellà i anglès al costat. Cada terme està numerat per poder facilitar-ne la cerca a partir dels índexs castellà i anglès. S'indica la categoria grammatical de tots els termes, representada amb les abreviacions següents:

m → substantiu masculí

f → substantiu femení

n → substantiu

adj → adjectiu

**Elaboració:**  
M. Magdalena Ramon (coord.)  
Cristina Robles  
Maria Mateu  
*Gabinet de Terminologia*  
Gabriel Moyà  
*Departament de Biología*

	CATALÀ	CASTELLÀ	ANGLÈS
1	aerobi <i>m</i>	aerobio <i>m</i>	aerobe <i>n</i>
2	aerobi -òbia <i>adj</i>	aerobio -bia <i>adj</i>	aerobic <i>adj</i>
3	afforament <i>m</i>	afloramiento <i>m</i>	upwelling <i>n</i>
4	albedo <i>f</i>	albedo <i>m</i>	albedo <i>n</i>
5	anaerobi <i>m</i>	anaerobio <i>m</i>	anaerobe <i>n</i>
6	anaerobi -òbia <i>adj</i>	anaerobio -bia <i>adj</i>	anaerobic <i>adj</i>
7	àrea foliar <i>f</i>	área foliar <i>f</i>	leaf area <i>n</i>
8	àrea mínima <i>f</i>	área mínima <i>f</i>	minimal area <i>n</i>
9	autoecologia <i>f</i>	autoecología <i>f</i>	autecology <i>n</i> autoecology <i>n</i>
10	autòtrof -a <i>adj</i>	autótrofo -fa <i>adj</i>	autotrophic <i>adj</i>
11	balanç energètic <i>m</i>	balance energético <i>m</i>	energy balance <i>n</i>
12	bentònic -a <i>adj</i>	bentónico -ca <i>adj</i>	benthic <i>adj</i>
13	bentos <i>m</i>	bentos <i>m</i>	benthos <i>n</i>
14	biocenosi <i>f</i>	biocenosis <i>f</i>	biocenose <i>n</i> biocenosis <i>n</i> biocoenosis <i>n</i>
15	biodiversitat <i>f</i>	biodiversidad <i>f</i>	biodiversity <i>n</i>
16	biogeografia <i>f</i>	biogeografía <i>f</i>	biogeography <i>n</i>
17	bioma <i>m</i>	bioma <i>m</i>	biome <i>n</i>
18	biomassa <i>f</i>	biomasa <i>f</i>	biomass <i>n</i>
19	biosfera <i>f</i>	biosfera <i>f</i>	biosphere <i>n</i>
20	biota <i>f</i>	biota <i>f</i>	biota <i>n</i>
21	biòtop <i>m</i>	biotopo <i>m</i>	biotope <i>n</i>
22	bucle microbià <i>m</i>	bucle microbiano <i>m</i>	microbial loop <i>n</i>
23	calor específica <i>f</i>	calor específico <i>m</i>	specific heat <i>n</i>
24	canvi climàtic <i>m</i>	cambio climático <i>m</i>	climate change <i>n</i> climatic change <i>n</i>
25	capacitat de càrrega <i>f</i>	capacidad de carga <i>f</i>	carrying capacity <i>n</i>
26	carnívor -a <i>adj</i>	carnívoro -ra <i>adj</i>	carnivorous <i>adj</i>
27	cèl·lula convectiva <i>f</i> , cèl·lula de convecció <i>f</i>	célula convectiva <i>f</i> , célula de convección <i>f</i>	convection cell <i>n</i>
28	cicle biogeoquímic <i>m</i>	ciclo biogeoquímico <i>m</i>	biogeochemical cycle <i>n</i>
29	cicle de l'aigua <i>m</i> , cicle hidrologic <i>m</i>	ciclo del agua <i>m</i> , ciclo hidrológico <i>m</i>	hydrological cycle <i>n</i> water cycle <i>n</i>
30	cicle de la matèria <i>m</i>	ciclo de la materia <i>m</i>	matter cycle <i>n</i>
31	clímax <i>f</i>	clímax <i>f</i>	climax <i>n</i>
32	clorofil·la <i>f</i>	clorofila <i>f</i>	chlorophyll <i>n</i>

	CATALÀ	CASTELLÀ	ANGLÈS
33	coevolució <i>f</i>	coevolución <i>f</i>	coevolution <i>n</i>
34	comensalisme <i>m</i>	comensalismo <i>m</i>	commensalism <i>n</i>
35	competència <i>f</i>	competencia <i>f</i>	competition <i>n</i>
36	comunitat <i>f</i>	comunidad <i>f</i>	community <i>n</i>
37	constant solar <i>f</i>	constante solar <i>f</i>	solar constant <i>n</i>
38	consumidor <i>m</i>	consumidor <i>m</i>	consumer <i>n</i>
39	corba de creixement <i>f</i>	curva de crecimiento <i>m</i>	growth curve <i>n</i>
40	corba de supervivència <i>f</i>	curva de superviviencia <i>m</i>	survival curve <i>n</i>
41	demografia <i>f</i>	demografía <i>f</i>	demography <i>n</i>
42	depredació <i>f</i> , predació <i>f</i>	depredación <i>f</i> , predación <i>f</i>	predation <i>n</i>
43	depredador <i>m</i> , predador <i>m</i>	depredador <i>m</i> , predador <i>m</i>	predator <i>n</i>
44	detritívor -a <i>adj</i>	detritívoro -ra <i>adj</i>	detritivorous <i>adj</i>
45	distròfic -a <i>adj</i>	distrófico -ca <i>adj</i>	dystrophic <i>adj</i>
46	diversitat <i>f</i>	diversidad <i>f</i>	diversity <i>n</i>
47	ecosistema <i>m</i>	ecosistema <i>m</i>	ecosystem <i>n</i>
48	ecotò <i>m</i>	ecotono <i>m</i>	ecotone <i>n</i>
49	efecte d'hivernacle <i>m</i>	efecto invernadero <i>m</i>	greenhouse effect <i>n</i>
50	energia endosomàtica <i>f</i>	energía endosomática <i>f</i>	endosomatic energy <i>n</i>
51	energia exosomàtica <i>f</i>	energía exosomática <i>f</i>	exosomatic energy <i>n</i>
52	entropia <i>f</i>	entropía <i>f</i>	entropy <i>n</i>
53	epilimni <i>m</i> , epilímnion <i>m</i>	epilimnion <i>m</i>	epilimnion <i>n</i>
54	esclerofil·le -a <i>adj</i>	esclerófilo -la <i>adj</i>	sclerophyllous <i>adj</i>
55	especiació <i>f</i>	especiación <i>f</i>	speciation <i>n</i>
56	especiació al·lopàtrica <i>f</i>	especiación allopátrica <i>f</i>	allopatric speciation <i>n</i>
57	especiació simpàtrica <i>f</i>	especiación simpátrica <i>f</i>	sympatric speciation <i>n</i>
58	espècie <i>f</i>	especie <i>f</i>	species <i>n</i>
59	estenoic -a <i>adj</i>	estenoico -ca <i>adj</i>	stenoic <i>adj</i>
60	estromatòlit <i>m</i>	stromatolito <i>m</i>	stromatolite <i>n</i> stromatolith <i>n</i>
61	euroic -a <i>adj</i>	euroico -ca <i>adj</i>	euryionic <i>adj</i>
62	eutrófia <i>f</i>	eutrofia <i>f</i>	eutrophication <i>n</i>
63	eutòfic -a <i>adj</i>	eutrófico -ca <i>adj</i>	eutrophic <i>adj</i>
64	eutrofització <i>f</i>	eutrofización <i>f</i>	eutrophication <i>n</i>

	CATALÀ	CASTELLÀ	ANGLÈS
65	factor limitant <i>m</i>	factor limitante <i>m</i>	limiting condition <i>n</i> limiting factor <i>n</i>
66	fitoplàncton <i>m</i>	fitoplancton <i>m</i>	phytoplankton <i>n</i>
67	flux d'energia <i>m</i>	flujo de energía <i>m</i>	energy flow <i>n</i>
68	fotosíntesi <i>f</i>	fotosíntesis <i>f</i>	photosynthesis <i>n</i>
69	hàbitat <i>m</i>	hábitat <i>m</i>	habitat <i>n</i>
70	herbívor -a <i>adj</i>	herbívoro -ra <i>adj</i>	herbivore <i>adj</i> herbivorous <i>adj</i>
71	heteròtrop -a <i>adj</i>	heterótrofo -fa <i>adj</i>	heterotroph <i>adj</i> heterotrophic <i>adj</i>
72	hipolimni <i>m</i> , hipolímnion <i>m</i>	hipolimnion <i>m</i>	hypolimnion <i>n</i>
73	holisme <i>m</i>	holismo <i>m</i>	holism <i>n</i>
74	índex de diversitat <i>m</i>	índice de diversidad <i>m</i>	diversity index <i>n</i>
75	índex foliar <i>m</i>	índice foliar <i>m</i>	leaf area index <i>n</i>
76	limnòfil -a <i>adj</i>	limnófilo -la <i>adj</i>	limnophilous <i>adj</i>
77	limnologia <i>f</i>	limnología <i>f</i>	limnology <i>n</i>
78	macròfag <i>m</i>	macrófago <i>m</i>	macrophage <i>n</i>
79	macròfag -a <i>adj</i>	macrófago -ga <i>adj</i>	macrophagic <i>adj</i>
80	macròfit <i>m</i>	macrófito <i>m</i>	macrophyte <i>n</i>
81	macròfit -a <i>adj</i>	macrófito -ta <i>adj</i>	macrophytic <i>adj</i>
82	meromixi <i>f</i>	meromixis <i>f</i>	meromixis <i>n</i>
83	metalimni <i>m</i> , metalímnion <i>m</i> , termoclinia <i>f</i>	metalimnion <i>m</i> , termoclinia <i>f</i>	discontinuity layer <i>n</i> metalimnion <i>n</i> thermocline <i>n</i>
84	micròfag <i>m</i>	micrófago <i>m</i>	microphage <i>n</i>
85	micròfag -a <i>adj</i>	micrófago -ga <i>adj</i>	microphagic <i>adj</i>
86	mutualisme <i>m</i>	mutualismo <i>m</i>	mutualism <i>n</i>
87	nanoplàncton <i>m</i>	nannoplankton <i>m</i>	nannoplankton <i>n</i> nanoplankton <i>n</i>
88	nècton <i>m</i>	necton <i>m</i>	necton <i>n</i> nekton <i>n</i>
89	nèuston <i>m</i>	neuston <i>m</i>	neuston <i>n</i>
90	nínxol ecològic <i>m</i>	nicho ecológico <i>m</i>	ecological niche <i>n</i>
91	nivell tròfic <i>m</i>	nivel trófico <i>m</i>	trophic level <i>n</i>
92	nutrient <i>m</i>	nutriente <i>m</i>	nutrient <i>n</i>
93	oligotòrfia <i>f</i>	oligotrofia <i>f</i>	oligotrophy <i>n</i>
94	oligotòfic -a <i>adj</i>	oligotrófico -ca <i>adj</i>	oligotrophic <i>adj</i>
95	omnívor -a <i>adj</i>	omnívoro -ra <i>adj</i>	omnivorous <i>adj</i>

	CATALÀ	CASTELLÀ	ANGLÈS
96	parasitisme <i>m</i>	parasitismo <i>m</i>	parasitism <i>n</i>
97	perifiton <i>m</i>	perifiton <i>m</i>	periphyton <i>n</i>
98	piconocina <i>f</i>	piconocina <i>f</i>	pycnocline <i>n</i>
99	piràmide de biomassa <i>f</i>	pirámide de biomasa <i>f</i>	pyramid of biomass <i>n</i>
100	piràmide de producció <i>f</i>	pirámide de producción <i>f</i>	pyramid of production <i>n</i>
101	plàncton <i>m</i>	plancton <i>m</i>	plankton <i>n</i>
102	pleuston <i>m</i>	pleuston <i>m</i>	pleuston <i>n</i>
103	població <i>f</i>	población <i>f</i>	population <i>n</i>
104	potencial d'oxidació <i>m</i> , potencial redox <i>m</i>	potencial de oxidación <i>m</i> , potencial redox <i>m</i>	oxidation potential <i>n</i> potential redox <i>n</i>
105	presa <i>f</i>	presa <i>f</i>	prey <i>n</i>
106	producció primària <i>f</i>	producción primaria <i>f</i>	primary production <i>n</i>
107	productivitat <i>f</i>	productividad <i>f</i>	productivity <i>n</i>
108	profunditat de compensació <i>f</i>	profundidad de compensación <i>f</i>	compensation depth <i>n</i>
109	quimiolítotrop <i>m</i>	quim	