

## Índex de termes castellans

aerénquima, 1  
cámbium, 2  
cámbium suberógeno, 3  
caulinar, 4  
célula acompañante, 6  
célula adjunta, 6  
célula albumínífera, 5  
célula aneja, 6  
célula anexa, 6  
célula cribosa, 7  
célula vegetal, 8  
clorénquima, 9  
colénquima, 10  
colénquima angular, 11  
colénquima anular, 12  
colénquima lagunar, 13  
colénquima laminar, 14  
colénquima tangencial, 14  
conducto resinífero, 15  
criboso -sa, 16  
endodermis, 17  
epidermis, 18  
esclereida, 19  
esclerénquima, 20  
estoma, 21  
exodermis, 22  
felógeno, 3  
floema, 25  
glándula, 26  
haz leñoso, 24  
haz liberiano, 23  
hemicelulosa, 27  
hidatodo, 28  
hipodermis, 29  
histología vegetal, 30  
intercalar, 31  
laticífero -ra, 32  
lignina, 33  
meristema, 34  
meristema apical, 35  
meristema primario, 36  
meristema secundario, 37  
meristema terminal, 35  
meristemático -ca, 38  
meristemo, 34  
meristemo apical, 35  
meristemo primario, 36  
meristemo secundario, 37  
meristemo terminal, 35  
mucilaginoso -sa, 40  
mucílago, 39  
mucílago, 39  
nectario, 41  
osmóforo, 42  
pared celular, 47  
pared celular primaria, 48  
pared celular secundaria, 49  
parénquima, 43  
parénquima acuífero, 44  
parénquima aerífero, 1  
parénquima asimilador, 9  
parénquima clorofílico, 9  
parénquima de reserva, 45  
parénquima reservante, 45  
parenquimático -ca, 46  
pectina, 50  
pelo absorbente, 51  
pelo radical, 51  
pelo urticante, 52  
planta, 53  
planta vascular, 54  
plasmodesmo, 55  
radicular, 56  
tejido conductor, 57  
tejido de crecimiento, 59  
tejido de sostén, 58  
tejido embrionario, 59  
tejido fundamental, 61  
tejido glandular, 62  
tejido meristemático, 59  
tejido parenquimático, 61  
tejido protector primario, 60  
tejido vegetal, 63  
tráquea, 64  
traqueida, 65  
traqueofita, 54  
traqueófito, 54  
tricoma, 66  
tubo criboso, 67  
xilema, 68

## Índex de termes anglesos

aerenchyma, 1  
albuminous cell, 5  
angular collenchyma, 11  
annular collenchyma, 12  
apical meristem, 35  
cambium, 2  
cauline, 4  
cell wall, 47  
chlorenchyma, 9  
collenchyma, 10  
companion cell, 6  
cork cambium, 3  
cribrate, 16  
cribriform, 16  
cribriform cell, 7  
endodermis, 17  
epidermis, 18  
exodermis, 22  
gland, 26  
glandula, 26  
glandular tissue, 62  
glandule, 26  
hemicellulose, 27  
hydathode, 28  
hydrechyma, 44  
hypodermis, 29  
intercalary, 31  
lacunar collenchyma, 13  
laminar collenchyma, 14  
lateral meristem, 37  
laticiferous, 32  
lignin, 33  
mechanical tissue, 58  
meristem, 34  
meristematic, 38  
meristematic tissue, 59  
mucilage, 39  
mucilaginous, 40  
nectary, 41  
osmophore, 42  
parenchyma, 43  
parenchymal, 46  
parenchymal tissue, 61  
parenchymatous, 46  
parenchymatous tissue, 61  
pectin, 50  
phellogen, 3  
phloem, 25  
phloem bundle, 23  
plant, 53  
plant cell, 8  
plant histology, 30  
plant tissue, 63  
plasmodesma, 55  
polyporous, 16  
primary cell wall, 48  
primary dermal tissue, 60  
primary meristem, 36  
radicular, 56  
resiniferous vessel, 15  
root hair, 51  
sclereid, 19  
sclerenchyma, 20  
secondary cell wall, 49  
secondary meristem, 37  
sieve cell, 7  
sieve tube, 67  
stoma, 21  
stomate, 21  
storage parenchyma, 45  
subcutaneous tissue, 29  
superficial fascia, 29  
supporting tissue, 58  
tangential collenchyma, 14  
trachea, 64  
tracheid, 65  
tracheophyte, 54  
transport tissue, 57  
trichome, 66  
urticant hair, 52  
vascular plant, 54  
vascular tissue, 57  
vessel, 64  
water-storing parenchyma, 44  
xylem, 68  
xylem bundle, 24

# GT

## Gabinet de Terminologia

## Terminologies Universitàries

### Estudis de Biologia Citologia i Histologia (histologia vegetal)

Si no trobes el terme en aquest recull,  
telefona'ns ► 971 17 30 62 / 30 15  
escriu-nos ► magdalena.ramon@uib.cat  
vine a veure'ns ► Son Lledó  
clica'ns ► <http://slg.uib.cat/gabinets/gt>



Pla de l'Espai Europeu  
d'Ensenyament Superior (EES)



Universitat de les Illes Balears  
Servei Lingüístic



Govern de les Illes Balears  
Conselleria d'Educació i Cultura

# 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 gramatical de tots els termes, representada amb les abreviacions següents:

m —> substantiu masculí  
 f —> substantiu femení  
 n —> substantiu  
 adj —> adjectiu  
 sin. —> sinònim

|    | CATALÀ  | CASTELLÀ   | ANGLÈS   |
|----|---|--|--|
| 1  | aerènquima <i>m</i><br><i>sin. parènquima aerífer m</i>   | aerénquima <i>m</i><br>parénquima aerífero <i>m</i>  | aerenchyma <i>n</i>  |
| 2  | càmbium <i>m</i>  | cámbium <i>m</i>   | cambium <i>n</i>   |
| 3  | càmbium <i>m</i><br><i>sin. suberogen m</i><br><i>sin. fel·logen m</i>                                | cámbium suberógeno <i>m</i><br>felógeno <i>m</i>   | cork cambium <i>n</i><br>phellogen <i>n</i>  |
| 4  | caulinar <i>adj</i>   | caulinar <i>adj</i>  | cauline <i>adj</i>   |
| 5  | cè·l·lula albuminífera <i>f</i>   | célula albuminífera <i>f</i>   | albuminous cell <i>n</i>   |
| 6  | cè·l·lula annexa <i>f</i>   | célula acompañante <i>f</i><br>célula adjunta <i>f</i><br>célula aneja <i>f</i><br>célula anexa <i>f</i> | companion cell <i>n</i>  |
| 7  | cè·l·lula cribrosa <i>f</i>   | célula cribrosa <i>f</i>   | cribriform cell <i>n</i><br>sieve cell <i>n</i>                                    |
| 8  | cè·l·lula vegetal <i>f</i>  | célula vegetal <i>f</i>  | plant cell <i>n</i>  |
| 9  | clorènquima <i>m</i><br><i>sin. parènquima assimilador m</i><br><i>sin. parènquima clorofil·lic m</i> | clorénquima <i>m</i><br>parénquima asimilador <i>m</i><br>parénquima clorofílico <i>m</i>                | chlorenchyma <i>n</i>  |
| 10 | col·lènquima <i>m</i>   | colénquima <i>m</i>  | collenchyma <i>n</i>   |
| 11 | col·lènquima angular <i>m</i>   | colénquima angular <i>m</i>  | angular collenchyma <i>n</i>   |
| 12 | col·lènquima anular <i>m</i>  | colénquima anular <i>m</i>   | annular collenchyma <i>n</i>   |
| 13 | col·lènquima lagunar <i>m</i>   | colénquima lagunar <i>m</i>  | lacunar collenchyma <i>n</i>   |
| 14 | col·lènquima laminar <i>m</i><br><i>sin. col·lènquima tangencial m</i>                                | colénquima laminar <i>m</i><br>colénquima tangencial <i>m</i>  | laminar collenchyma <i>n</i><br>tangential collenchyma <i>n</i>                    |
| 15 | conducte resinífer <i>m</i>   | conducto resinífero <i>m</i>   | resiniferous vessel <i>n</i>   |
| 16 | cribrós -osa <i>adj</i>   | criboso -sa <i>adj</i>   | cribrate <i>adj</i><br>cribriform <i>adj</i><br>polyporous <i>adj</i>              |
| 17 | endoderma <i>m</i>  | endodermis <i>f</i>  | endodermis <i>n</i>  |
| 18 | epidermis <i>f</i>  | epidermis <i>f</i>   | epidermis <i>n</i>   |
| 19 | esclereida <i>f</i>   | esclereida <i>f</i>  | sclereid <i>n</i>  |
| 20 | esclerènquima <i>m</i>  | esclerénquima <i>m</i>   | sclerenchyma <i>n</i>  |
| 21 | estoma <i>m</i>   | estoma <i>m</i>  | stoma <i>n</i><br>stomate <i>n</i><br><i>Nota: el plural és stomata.</i>           |
| 22 | exoderma <i>m</i>   | exodermis <i>f</i>   | exodermis <i>n</i>   |
| 23 | feix liberarià <i>m</i>   | haz liberiano <i>m</i>   | phloem bundle <i>n</i>   |
| 24 | feix llenyós <i>m</i>   | haz leñoso <i>m</i>  | xylem bundle <i>n</i>  |
| 25 | floema <i>m</i>   | floema <i>m</i>  | phloem <i>n</i>  |
| 26 | glàndula <i>f</i>   | glándula <i>f</i>  | gland <i>n</i><br>glandula <i>n</i><br>glandule <i>n</i>                           |
| 27 | hemicel·lulosa <i>f</i>   | hemicelulosa <i>f</i>  | hemicellulose <i>n</i>   |
| 28 | hidatode <i>m</i>   | hidatodo <i>m</i>  | hydathode <i>n</i>   |
| 29 | hipoderma <i>m</i>  | hipodermis <i>f</i>  | hypodermis <i>n</i><br>subcutaneous tissue <i>n</i><br>superficial fascia <i>n</i> |
| 30 | histologia vegetal <i>f</i>   | histología vegetal <i>f</i>  | plant histology <i>n</i>   |
| 31 | intercalar <i>adj</i>   | intercalar <i>adj</i>  | intercalary <i>adj</i>   |
| 32 | laticífer -a <i>adj</i>   | laticífero -ra <i>adj</i>  | laticiferous <i>adj</i>  |
| 33 | lignina <i>f</i>  | lignina <i>f</i>   | lignin <i>n</i>  |
| 34 | meristema <i>m</i>  | meristema <i>m</i><br>meristemo <i>m</i>   | meristem <i>n</i>  |

|    | CATALÀ   | CASTELLÀ   | ANGLÈS   |
|----|--|--|--|
| 35 | meristema apical <i>m</i>  | meristema apical <i>m</i><br>meristema terminal <i>m</i><br>meristemo apical <i>m</i><br>meristemo terminal <i>m</i> | apical meristem <i>n</i>   |
| 36 | meristema primari <i>m</i><br><i>sin. promeristema m</i>         | meristema primario <i>m</i><br>meristemo primario <i>m</i>   | primary meristem <i>n</i>  |
| 37 | meristema secundari <i>m</i>                                     | meristema secundario <i>m</i><br>meristemo secundario <i>m</i>   | lateral meristem <i>n</i><br>secondary meristem <i>n</i>         |
| 38 | meristemàtic -a <i>adj</i>                                       | meristemático -ca <i>adj</i>   | meristematic <i>adj</i>  |
| 39 | mucilag <i>m</i>   | mucilago <i>m</i><br>mucilago <i>m</i>   | mucilage <i>n</i>  |
| 40 | mucilaginos -osa <i>adj</i>                                      | mucilaginoso -sa <i>adj</i>  | mucilaginous <i>adj</i>  |
| 41 | nectari <i>m</i>   | nectario <i>m</i>  | nectary <i>n</i>   |
| 42 | osmòfor <i>m</i>   | osmóforo <i>m</i>  | osmophore <i>n</i>   |
| 43 | parènquima <i>m</i>  | parénquima <i>m</i>  | parenchyma <i>n</i>  |
| 44 | parènquima aqüífer <i>m</i>                                      | parénquima acuífero <i>m</i>   | hydrenchyma <i>n</i><br>water-storing parenchyma <i>n</i>        |
| 45 | parènquima de reserva <i>m</i>                                   | parénquima de reserva <i>m</i><br>parénquima reservante <i>m</i>   | storage parenchyma <i>n</i>                                      |
| 46 | parenquimàtic -a <i>adj</i>                                      | parenquimático -ca <i>adj</i>  | parenchymal <i>adj</i><br>parenchymatous <i>adj</i>              |
| 47 | paret cel·lular <i>f</i>   | pared celular <i>f</i>   | cell wall <i>n</i>   |
| 48 | paret cel·lular primària <i>f</i>                                | pared celular primaria <i>f</i>  | primary cell wall <i>n</i>                                       |
| 49 | paret cel·lular secundària <i>f</i>                              | pared celular secundaria <i>f</i>  | secondary cell wall <i>n</i>                                     |
| 50 | pectina <i>f</i>   | pectina <i>f</i>   | pectin <i>n</i>  |
| 51 | pèl absorbent <i>m</i><br><i>sin. pèl radical m</i>              | pelo absorbente <i>m</i><br>pelo radical <i>m</i>  | root hair <i>n</i>   |
| 52 | pèl urticant <i>m</i>  | pelo urticante <i>m</i>  | urticant hair <i>n</i>   |
| 53 | planta <i>f</i>  | planta <i>f</i>  | plant <i>n</i>   |
| 54 | planta vascular <i>f</i><br><i>up/traqueòfit m</i>               | planta vascular <i>f</i><br>traqueòfita <i>f</i><br>traqueòfita <i>f</i>   | tracheophyte <i>n</i><br>vascular plant <i>n</i>                 |
| 55 | plasmodesma <i>m</i>   | plasmodesmo <i>m</i>   | plasmodesma <i>n</i><br><i>Nota: el plural és plasmodesmata.</i> |
| 56 | radicular <i>adj</i>   | radicular <i>adj</i>   | radicular <i>adj</i>   |
| 57 | teixit conductor <i>m</i>  | tejido conductor <i>m</i>  | transport tissue <i>n</i><br>vascular tissue <i>n</i>            |
| 58 | teixit de sosteniment <i>m</i><br><i>sin. teixit mecànic m</i>   | tejido de sostén <i>m</i>  | mechanical tissue <i>n</i><br>supporting tissue <i>n</i>         |
| 59 | teixit embrionari <i>m</i><br><i>sin. teixit meristemàtic m</i>  | tejido de crecimiento <i>m</i><br>tejido embrionario <i>m</i><br>tejido meristemático <i>m</i>                       | meristematic tissue <i>n</i>                                     |
| 60 | teixit epidèrmic <i>m</i>  | tejido protector primario <i>m</i>   | primary dermal tissue <i>n</i>                                   |
| 61 | teixit fonamental <i>m</i><br><i>sin. teixit parenquimàtic m</i> | tejido fundamental <i>m</i><br>tejido parenquimático <i>m</i>  | parenchymal tissue <i>n</i><br>parenchymatous tissue <i>n</i>    |
| 62 | teixit glandular <i>m</i>  | tejido glandular <i>m</i>  | glandular tissue <i>n</i>  |
| 63 | teixit vegetal <i>m</i>  | tejido vegetal <i>m</i>  | plant tissue <i>n</i>  |
| 64 | tràquea <i>f</i>   | tráquea <i>f</i>   | trachea <i>n</i><br>vessel <i>n</i>                              |
| 65 | traqueida <i>f</i>   | traqueida <i>f</i>   | tracheid <i>n</i>  |
| 66 | tricoma <i>m</i>   | tricoma <i>m</i>   | trichome <i>n</i>  |
| 67 | tub cribrós <i>m</i>   | tubo criboso <i>m</i>  | sieve tube <i>n</i>  |
| 68 | xilema <i>m</i>  | xilema <i>m</i>  | xylem <i>n</i>   |

Elaboració:  
 M. Magdalena Ramon Andreu (coord.)  
 Cristina Robles de Pedro  
 Gabinet de Terminologia

Professor col·laborador:  
 Dr. Gabriel Olmos Bonafé  
 Departament de Biologia

Alumnes col·laboradores:  
 Bel Fullana Grimalt  
 Àngela Pons Rosselló

© del text: els autors  
 © de l'edició: Servei Lingüístic. Universitat de les Illes Balears  
 DL: PM 82-2010