

Pileo (pileus: gorro): en los hongos, parte superior, dilatada en forma de sombrero.

Pirenoide (πυρήν [pyreén]: hueso de fruta; εἶδος [eídos]: forma, aspecto): cada una de las esférulas proteicas dentro de los cromatóforos de las algas verdes y que se supone tienen relación con la formación de carbohidratos.

Pirrofitia (πυρόσ [pirrós]: rojo; φυτόν [phytón]: planta): alga roja.

Pistilo (pistillum: mano de almirez [por su semejanza]): órgano femenino de la flor que consta de ovario, estilo y estigma.

Plancton (πλανκτός [planktós]: errante): conjunto de individuos (flora y fauna acuáticas) caracterizados por ser flotantes o poseer movimiento propio, pero no suficiente para vencer las corrientes de agua.

Plasmidio (πλάσμα [plásma]: figura, imitación; εἶδος [eídos]: forma, aspecto): masa de protoplasma multinucleada, en forma de retículo.

Plastidios (πλαστός [plastós]: molde; εἶδος [eídos]: forma, aspecto): pequeños cuerpos de formas variadas que se encuentran en el citoplasma de las células vegetales.

Platelminto (πλατύς [platýs]: plano; ἑλμινθ-ινθος [helmins - inthos]: cinta): tipo de gusano o verme de cuerpo blando, no segmentado, deprimido y acintado.

Poliplacóforo (πολύς [polýs]: mucho; plak: disco o πλακός [plakýs]: pastel aplanado; φόρος [phóros]: llevar): subclase de moluscos anfineuros, de cuerpo elíptico.

Polipodiofita (πολύς [polýs]: mucho; ποús-ποδός [poús - podós]: pie; φυτόν [phytón]: planta): planta pteridofita con soros y numerosos esporangios pediculados. Ej.: helecho.

Poliqueto (πολύς [polýs]: mucho; χαίτη [khaíteē]: cabellera, crin): anélido de segmentación notoria con proyecciones laterales o parapodios con setas.

Porocito (πόρος [póros]: vía, pasaje; κύτος [kýtos]: saco, celda): célula de los esporangios que posee un conducto para que el agua penetre a la esponja.

Proglótide (πρό [pról: delante; γλώσσα [gloōssa]: lengua): cada uno de los segmentos que forman el cuerpo de los cestodes y que se desprenden del cuerpo del animal.

Proteína (πρώτος [proōtos]: primero): sustancia formada por carbono, hidrógeno, oxígeno y nitrógeno en distintas proporciones y que constituye la estructura fundamental de la materia viva.

Protista (πρώτος [proōtos]: primero; -ιστής [-isteēs]: adepto): reino que reúne seres microscópicos de difícil identificación y supone una transición entre las plantas y los animales.

Protónema (πρώτος [proōtos]: primero; νήμα [neēma]: hilo, filamento): cuerpo pluricelular filamentos, más o menos ramificado, originado por germinación de una

espora de briófito y constituye una fase transitoria de las mucíneas que precede a la fase adulta.

Protostomio (πρώτος [proōtos]: primero; στόμα [stóma]: boca): animal metazoario que posee un doble cordón nervioso y una boca primitiva persistente.

Prototipo (πρώτος [proōtos]: primero; τύπος [týpos]: tipo, forma): el más perfecto ejemplar y modelo de una cualidad.

Protozoario (πρώτος [proōtos]: primero; ζῷον [zoōon]: animal; -ario: relativo a): animales que tienen la conformación más sencilla y son considerados los primeros.

Protráctil (pro-: delante; trahere: traer): que puede proyectarse a considerable distancia.

Pseudoceloma (ψευδής [pseudeés]: falso; κοίλος [koĩlos]: cavidad, hueco): cavidad del cuerpo equivalente al celoma e independiente del tubo digestivo.

Quelíceros (χηλή [kheeleé]: pinza, garra; κέρα [kéras]: cuerno): cada uno de los apéndices cefalotorácicos de los arácnidos.

Quetas (χαίτη [khaíteé]: cabellera, crin): cerdas.

Quitinosos (χιτών [khitoón]: túnica): de quitina; material orgánico del exoesqueleto y tejidos duros de los animales articulados.

Quilópodo (χίλιοι [khílioi]: mil; ποús-ποδός [poús-podós]: pie): animal miriápodo que lleva un par de patas en cada segmento.

Radiolarios (radius: rayo): protozoos de la clase de los rizópodos marinos caracterizados por tener cápsula central y esqueleto silíceo radiado.

Rádula (rádula: rasero, raspador): listón de consistencia quitinosa que lleva numerosos dientes contenidos en un saco en el piso de la faringe, es propio de los moluscos.

Rizópodo (ῥίζα [rhiza]: raíz; ποús-ποδός [poús-podós]: pie): protozoos cuyo caparazón tiene pequeños orificios por donde emiten pseudópodos, semejando raíces.

Rodofita (ῥόδον [rhódon]: rosa; φυτόν [phytón]: planta): alga roja, vegetal talofita pluricelular con un pigmento típico, la ficoeritrina.

Saprobio (σαπρός [saprós]: podrido; βίος [bíos]: vida): microorganismo vegetal o animal que vive en la materia orgánica muerta o descompuesta.

Sarcodina (σάρξ-σαρκός [sárx-sarcós]: carne): protozoo rizoflagelado cuyos órganos locomotores son pseudópodos.

Selaginela (selaginella): planta criptógama fibrovascular que habita en sitios húmedos y sombríos.

Simbiótico (σύν [sýn]: unión; βίος [bíos]: vida): asociación de dos organismos diferentes sea cual fuere la relación entre ambos.

Sinecología (σύν [sýn]: unión; οἰκία [oikía]: casa; λόγος [lógos]: tratado): estudio de las comunidades biológicas.

Somito (σῶμα [soōma]: cuerpo): cada uno de los segmentos anulares más o menos diferenciados en que se divide el cuerpo de los artrópodos.

T

Taxónomo (τάξις [táxis]: orden; νόμος [nómos]: el que regula o norma): el que clasifica los elementos de una serie, ya sea, animal o vegetal.

Télson (τέλσον [télson]: fin, extremo): parte terminal del tagma posterior de algunos artrópodos.

Testa (testa: cabeza): en Botánica, cubierta de la semilla; en Zoología, cualquier cubierta exterior.

Tremátodes (τρεῖμα-ατος [treēma-atos]: agujero; εἶδος [eídos]: forma, aspecto): platelmintos planos, parásitos, con cuerpo no anillado.

Tróficos (τροφή [tropheé]: alimento; -ικός [-ikós]: relativo a): relativo a la nutrición.

Turbelario (turbellae: disturbio): platelmintos planos, libres, ovales.

U

Ulotrico (οἶλος [oílos]: rizado; θρίξ-τριχός [thríx - tri-khós]: cabello): talofita, clase de algas de agua dulce que tienen filamentos libres, no ramificados y con artrejos membranosos.

Ulva (ulva; ova): talofita, clase de alga de agua marina, que tiene frondas laminares constituidas por dos capas de células redondas o angulosas, rodeadas de una sustancia mucosa.

Uniflagelado (unus: uno; flagellum: látigo): que tiene un sólo flagelo.

V

Valonia (valon walus galus: de la Galia): talofita, clase de alga que tiene frondas membranosas hialinas, con ramas ensanchadas en forma de saco.

Verticilo (verticillus vertex: vértice): conjunto de ramas, hojas o flores alrededor de un tallo.

Vesícula (vesica: vejiga): vejiguilla hemisférica o cónica que resulta de la elevación de la epidermis, con una cavidad pequeña llena de líquido seroso.

Vivíparo (vivus: vivo; parere: parir): animal cuyos hijos proceden de embriones que se han desarrollado a expensas del organismo materno.

Volvox (?) protozoo de la clase infusoria, ciliado, sin organización interna apreciable, ni boca.

X

Xerófilas (ξηρός [xeerós]: seco; φιλία [philía]: amistad): plantas de la familia colchitaceas que habitan en los desiertos y zonas semidesérticas.

Xilema (ξύλον [xýlon]: madera): tejido leñoso compuesto de tráqueas junto con fibras de varias clases y células parenquimáticas.

Z

Zigomiceto (ζυγός [zygós]: yema, unión, yugo; μύκης [mýkees]: hongo): hongo ficomiceto de micelio ramoso.

Zoospora (ζῷον [zoōn]: animal; σπόρα [spóra]: semilla): espora desprovista de membrana celulósica; es móvil gracias a los flagelos o cilios vibrátiles.

