



GUIA D'ESTIL PER A DOCUMENTS ACADÈMICS

GRAU EN ENGINYERIA FORESTAL

GRAU EN CONSERVACIÓ DE LA NATURA

1. Escriptura d'unitats

És d'obligat ús el Sistema Internacional d'Unitats (SI), conforme al que s'estableix en els Reials Decrets 2032/2009 i 493/2020. La biblioteca disposa d'una [biblioguia](#) amb tota la informació necessària per la seva aplicació. S'ha de fer especial incidència en alguns conceptes bàsics.

Les unitats s'expressen amb símbols que tenen una escriptura invariable, independentment del format del text en el que van inserits. Així, no s'escriuen mai en plural, ni en cursiva, ni es canvien les majúscules o minúscules.

Els símbols de les unitats se escriuen sempre amb minúscules (m, s, kg), a excepció d'aquelles el nom de les quals prové d'un nom propi, en aquest cas la primera lletra s'escriu amb majúscula (Pa, N, V, Hz).

Els submúltiples i els múltiples fins a 10^3 s'escriuen amb minúscules (nm, cm, dm, km). A partir de 10^6 els múltiples s'escriuen amb majúscules (Mm, Gm).

Entre el valor numèric i el símbol de la unitat ha d'haver un espai. Per evitar el salt de línia entre el valor i el símbol es pot fer servir un espai no separable (en MsWord: Control + Majúscula + Espai).

Els símbols de les unitats només s'escriuen seguits d'un punt quan van al final d'una frase.

La multiplicació d'unitats es pot escriure amb el punt volat (·) o un espai. En el cas de l'espai, es pot fer servir l'espai no separable.

La divisió d'unitats s'ha d'escriure de forma que no pugui donar lloc a confusions. Tot i que es pot acceptar, es desaconsella l'ús de la barra de divisió (/), és preferible utilitzar els exponents negatius, molt especialment, quan hi ha més de dos unitats.

Quant a l'escriptura dels números, els decimals s'han de separar amb coma (en línia amb el text, mai un apòstrof). En números amb moltes xifres (més de quatre) es pot fer servir el separador de milers, per agrupar-les de tres en tres. Com a separador de milers s'utilitzarà l'espai (el SI no admet el punt), amb l'opció d'espai no separable per evitar salts de línia.

Exemples:

5500 m³·ha⁻¹·any⁻¹

2 357 485,27 €

De forma excepcional, per tal de donar homogeneïtat al conjunt, es pot acceptar la utilització del punt per separar els decimals quan al document s'inclou informació que presenta aquest format. És el cas, per exemple, dels llistats de programes de càlcul o les taules de dades no elaborades per l'autor.

2. Taules

Les taules es numeren per ordre d'aparició al document i porten un títol explicatiu a la part de dalt (encapçalat). El títol comença amb "Taula X" i ha de permetre, amb una extensió raonable, entendre la taula sense necessitat de llegir el document. Si es necessita fer algun aclariment específic sobre alguna dada concreta del seu contingut, es pot incloure un breu comentari a sota. Quan les dades no són pròpies, s'ha d'incloure una referència a la font de les dades.

Totes les taules s'han de citar al text (Taula X), preferiblement al paràgraf immediatament anterior a la seva posició.

L'encapçalament de files i columnes ha de ser prou clar perquè la taula s'entengui i ha d'incloure les unitats dels valors exposats. Quan una taula ocupa més d'una pàgina, l'encapçalament s'ha de repetir a l'inici de cadascuna.

En cas d'incloure un índex de taules, la informació corresponent a cada taula es limitarà estrictament al seu títol (encapçalat).

3. Figures

Dins de la categoria de figures s'inclou tota la informació gràfica en general, sense fer distinció entre els diferents tipus (fotografia, gràfic, esquema, dibuix, etc.). També es numeren per ordre d'aparició al document. En aquest cas, el títol explicatiu es situa a la part inferior (peu), començant per "Figura X" i ha de permetre, amb una extensió raonable, entendre la figura sense necessitat de llegir el document. S'ha de fer referència a la font de la informació, quan aquesta no sigui pròpia.

Totes les figures s'han de citar al text (Figura X), preferiblement al paràgraf immediatament anterior a la seva posició.

Quan una figura mostra dades, com ara una gràfica, s'ha d'incloure de forma clara el nom de les variables representades així com les unitats.

En cas d'incloure un índex de figures, la informació corresponent a cada figura es limitarà estrictament al seu títol (peu), evitant la inclusió de qualsevol altra informació addicional com puguin ser les fonts o explicacions relatives a la llegenda.

Exemples

Taula 1. Productivitat fruitera de pi pinyer segons zones de Xile

Variable productiva	Zona			
	Nord	Secà costaner	Sud	Mitjana nacional
Nre. pinyes/arbre	49	59	62	57
Nre. pinyons pelats/pinya	87	94	101	94
Massa del pinyó pelat (cg)	22	18	21	21
Pinyó pelat (kg·100 ⁻¹ arbres)	87	101	137	110

Font: adaptat de Loewe, M.V. i Delard, R.C. (2016). *Producción de piñón mediterráneo* (Pinus pinea L.). Manual N° 48. Instituto Forestal de Chile (INFOR)



Figura 1. Hidrotecnia transversal de maçoneria hidràulica en construcció (ca. 1907). Torrent d'Enseu, Gerri de la Sal (T.M. Baix Pallars, Pallars Sobirà).
Font: Fototeca Forestal (INIA)



4. Referències

És necessari citar les fonts d'informació consultades. La biblioteca disposa d'una [biblioguia](#) amb totes les indicacions necessàries per citar correctament. A més a més, el personal de la biblioteca té la màxima disposició per ajudar als estudiants a fer la bibliografia dels seus treballs.

Es proposa l'estil APA, tot i que no de forma excloent, es poden acceptar d'altres estils. En tot cas, la utilització de l'estil triat ha de ser consistent al llarg del document.

Són dos les situacions més comuns, citar dins del text una dada o una idea d'altre autor, per exemple (Peribáñez i Puigdengoles, 2005), i elaborar la bibliografia amb tots els documents consultats. Es presentarà una llista única d'obres consultades, independentment del tipus de font documental (article científic, llibre, web, norma, legislació, etc.), ordenades alfabèticament pel nom de l'autor, i s'agruparà sota el títol de Bibliografia, Referències bibliogràfiques o Referències.

Exemples

Article científic:

Arnal, A., Simões, F., Tardío, J. i Lázaro, A. (2023). SSR diversity and hybridization of wild apples (*Malus* spp.) growing in the Guadarrama and Ayllón mountain ranges (Central Spain). *Forest Systems*, 32 (2), e014. <https://doi.org/10.5424/fs/2023322-19834>.

Llibre:

Zanni, E. (2004). *Patología de la madera*. Editorial Brujas.

Web:

Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria. (Setembre 2024).

Fototeca Forestal.

<https://www.inia.es/serviciosyrecursos/recursosdocumentales/forestales/Paginas/Fototeca-Forestal.aspx>



Norma:

Asociación Española de Normalización y Certificación. (2021). *Ropa de protección para bomberos. Métodos de ensayo de laboratorio y requisitos de prestaciones para ropa forestal. Modificación 1* (UNE-EN ISO 15384:2020/A1:2021).

Legislació:

Llei 6/1988, de 30 de març, forestal de Catalunya. (1988). *Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya*, núm. 978, 15/04/1988. <https://portaljuridic.gencat.cat/eli/es-ct/l/1988/03/30/6>

5. Noms científics d'organismes vius

A banda del nom comú, s'ha de fer servir el nom científic d'acord amb la nomenclatura binomial. La biblioteca disposa d'una [biblioguia](#) amb tota la informació necessària. El nom científic consta del gènere, amb la lletra inicial en majúscula, i l'espècie, les dues paraules escrites en cursiva (*Castanea sativa*). La segona i successives vegades que el nom torna a aparèixer al text, el gènere es pot escriure només amb la inicial amb un punt (*C. sativa*), sempre que no hi hagi risc de confusió amb d'altres espècies.

Quan es fa referència a diferents espècies dins del mateix gènere, sense identificar-les de forma expressa, es fa servir la abreviatura spp. amb caràcters rectes (*Castanea* spp.). Quan no es coneix l'espècie o no es considera necessari que consti expressament, es fa servir la abreviatura sp. (*Castanea* sp.).

Les subespècies i les varietats s'indiquen en cursiva després de l'abreviatura en caràcters rectes (*Sideritis pusilla* subsp. *alhamillensis*, *Rosmarinus officinalis* var. *palaui*).

Els noms dels cultivars s'escriuen amb cometes simples (*Citrullus lanatus* 'Master').