

GUIA FORMAT CANDIDATURES

1. Guia per donar format a les candidatures

La primera mitja pàgina haurà d'incloure el títol, les dades de l'autor i el resum. El títol (Arial, negreta 14, centrat) haurà de tenir un màxim de 150 caràcters i sense cap mena d'abreujament. Les dades de cada autor ocuparan un màxim de 5 línies en (Arial 11) incloent: 1) Nom i Cognoms (negreta), 2) Títol acadèmic, 3) Empresa o Universitat, 4) Càrrec, 5) Correu electrònic. El resum haurà de tenir un màxim de 10 línies (Arial Narrow 11). Després del resum s'inclouran les paraules clau amb un màxim de cinc paraules (Arial Narrow 11).

El text de la candidatura s'estructurarà amb un màxim de tres nivells numerats amb sistema decimal (1.1.1.-).

Tot el treball és desenvoluparà a partir de la segona pàgina i no pot tenir cap identificació dels autors, ni en text ni en plànols per tenir una valoració més objectiva per part del jurat.

2. Títol amb número de primer nivell

Els títols han de tenir un màxim de tres nivells numerats amb el sistema decimal. Els títols de primer nivell s'han d'escriure amb majúscules amb Arial negreta 11 pt de color blau (RGB 0, 112, 192).

2.1. Títol de segon nivell

Els títols de segon nivell s'escriuran amb Arial negreta 11 pt.

2.1.1. Títol de tercer nivell

El tercer nivell de títols s'escriurà amb Arial cursiva 11 pt. Tots els títols portaran un espaiat anterior de 6 punts, un interlineat múltiple de 1,25. Després de cada títol no deixar cap línia en blanc.

3. Peus de figures i de taules

Els peus de figura i les taules s'escriuran amb Arial negreta 10 pt. Els textos inclosos a les figures hauran de tenir una mesura llegible amb una reducció de mida del 80%, és a dir, la font no pot ser inferior a Arial 9 pt.

3.1. Dibuixos, fotografies i taules

Totes les imatges i fotografies estaran inserides al document. Només s'enviaran les fotografies que realment siguin útils, clares i representatives. El nombre de taules i figures s'hauran de limitar en la mesura del possible.

Les figures i taules es col·locaran en un lloc proper al que es nomenen per primera vegada. Es col·locarà la paraula "Figura" seguida del número sota cada imatge o fotografia i la paraula "Taula" seguida d'un número correlatiu sota cada taula.

La resolució de les fotografies i dibuixos serà de 600x600 dpi.

Les figures, fotografies i taules se centraran amb el text. En cas que hi hagi un text alineat amb la figura, aquesta no ha de tenir una amplada superior a 100 mm.

Hipòtesi de càrrega	Axil (kN)	Desplaçament (mm)
1	-13.793	5.771
2	-25.058	11.660
3	-18.315	11.832
4	-10.334	11.813
5	-4.335	11.638

Taula 1 - Resultats de l'anàlisi de càrrega

Les taules hauran de tenir línies a la part superior i inferior i sota la capçalera. No s'admetran taules inserides com a imatge.

3.2. Equacions

Les equacions s'inseriran utilitzant l'editor d'equacions integrat al Microsoft Word. Les equacions portaran un número entre parèntesis a la dreta que indiqui el seu ordre, per exemple:

$$w = \frac{M}{Q} \left\{ \frac{\sin[k(h-x)]}{\sin(kh)} + \frac{x}{h} - 1 \right\} \quad (1)$$

Taula 4 Mesura de les lletres de les equacions a "word"

Normal	12 pto
Subíndex / superíndex	7 pto
Sub Subíndex / superíndex	5 pto
Símbol	18 pto
Subsímbol	12 pto

3.3. Capçaleres i peus de pàgina

Serán els definits en aquest model. Cada autor haurà de posar al peu de pàgina la definició del grup de treball a què s'adhereix.

Unitats

S'utilitzarà exclusivament el sistema internacional d'unitats. Per als decimals s'utilitzarà coma “,” i no punt “.”.

3.3.1. Referències

Les referències s'indiquen dins del text mitjançant un número entre claudàtors [1].

El resum de les referències es col·locarà al final del document segons el seu ordre d'aparició en la candidatura. S'utilitzaran números correlatius entre claudàtors [1], col·locats amb una “sangria” de 10 mm. Les referències inclouran el primer cognom de l'autor, seguit del nom a inicials, tot en majúscules. El títol de la referència entre cometes amb la primera lletra de les paraules significatives en majúscula. El nom de la publicació, en cursiva, seguit de l'any de publicació i el nombre de pàgines on hi ha la referència. Segons l'exemple següent:

- [1] ANDERHEGGEN E., DESPOT Z., STEFFEN P., and TABATABAI S.R.M., “Reinforced Concrete Dimensioning basat en Element Nodal Forces”, *ASCE Journal of Structural Engineering*, Vol. 120, No. 6, 1994, pp. 1718-1731.

NIELSEN M. P., *Limit Analysis and Concrete Plasticity*, Prentice Hall, New York, 1984, 360 pp