

Exemple de prova d'avaluació tipus entrega de tasca

Assignatura, crèdits, quadrimestre

Estructures d'acer – 6 ECTS – Q1,Q2

Nombre d'estudiants

Més de 40

Titulació i centre

Grau en Enginyeria Civil

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports de Barcelona (ETSECCPB)

Professor/a

Esther Real/Enrique Mirambell

Descripció

Resum: Exercicis pràctics combinats amb test, tot enviat per e.mail i amb suport de connexió Google Meet per preguntes i per vigilància.

Avaluació no presencial de l'assignatura.

L'assignatura compta amb uns 46 matriculats, distribuïts en dos grups 33 al Q1 (línia anglès) i 13 al Q2. L'examen estava previst per la primera setmana de confinament i es va plantejar seguint la mateixa estructura que s'hagués seguit presencialment: una primera part de teoria consistent en un test i dos exercicis pràctics.

En el moment de fer aquesta primera avaluació, no sabíem com veure i vigilar a tots els estudiants a l'hora durant la prova; i llavors se'ls va proposar fer l'examen en grups de 4 i tots van estar d'acord. Es va convocar als alumnes de 8h a 10h, de 10h a 12h i de 12 a 14h. Vam fer un sorteig amb ells al davant per decidir quina franja els hi corresponia. La connexió es va fer amb google meet, cosa que els permetia fer preguntes durant l'examen si era necessari i teníem un control visual del que feien.

L'examen constava de:

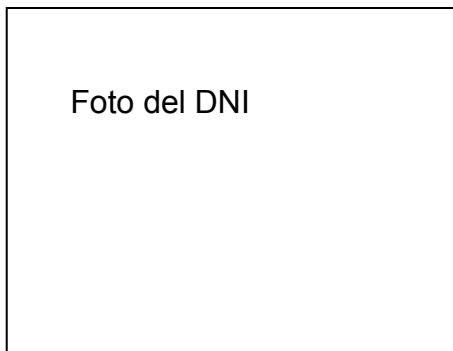
- Test de 10 preguntes V/F. (30 min). Vam enviar el test per correu i ell van retornar les respostes per correu amb una foto o un pdf.
- 2 Problemes (90 min). Un cop rebudes les respostes dels tests els hi vam enviar els enunciats dels problemes. Sempre poden consultar documentació i apunts



- per resoldre els problemes. Per això no va ser cap gran problema plantejar l'examen d'aquesta manera. Van enviar les respostes per mail fent fotos i transformant en pdf amb el CamScanner (el que no va poder va enviar les fotos)
- Es va demanar als estudiants que signessin un codi ètic. A falta de cap recomanat en aquell moment, vam fer servir una adaptació d'alguns que havíem vist. Abans de fer les fotos amb les respostes van posar el dni al final del full i van escriure: "Confirmo que soy la única persona autora de este trabajo y lo he realizado sin ayuda externa" i Signat. Poso un exemple al final.

Els resultats van estar en la línia prevista en funció del resultat dels lliuraments de exercicis previs i de les consultes fetes a classe. I no es va percebre cap indicati de plagi.

Possiblement per al final es poden millorar algunes coses com fer el test amb preguntes variades i posar dades diferents als problemes, però sobretot, mirarem de convocar-los a tots a l'hora i potser en dues sessions diferents vigilades per dos professors. Ara ja sabem que els podem veure a tots a la pantalla (per que són pocs) amb el Google meet grid view.



Confirmo que soy
la única autora de
este trabajo y lo he
realizado sin ayuda
externa

[Handwritten signature] 