

Instruccions sobre la pràctica de PRO2

Primavera 2019

5 d'abril de 2019

- La pràctica és individual
- Heu d'aplicar la metodologia de disseny modular vista a la teoria i al laboratori i produir una implementació eficient. Per fer una bona especificació i disseny de la pràctica, cal tenir en compte la secció 2.3 (Metodologia del disseny modular) dels apunts de teoria de la web de PRO2
- Podeu fer servir les estructures de dades vistes al laboratori. No podeu programar directament amb punters
- Consulteu el calendari d'actes avaluatoris a la web de PRO2 per trobar la informació sobre els terminis pel lliurament de l'especificació, el lliurament intermig i el lliurament definitiu de la pràctica
- El lliurament de l'especificació consisteix a la documentació feta amb **doxygen** de l'especificació de la vostra solució. Aquest lliurament es farà al Racó; la resta dels lliuraments es faran mitjançant el Jutge. En tots els casos es podran pujar tantes versions com es vulgui, però del que es fa al Racó només hi quedarà constància de la més recent
- Uns dies després de la sessió 9 de laboratori (supervisió de l'especificació de la pràctica), us informarem del contingut del lliurament intermig. Més endavant crearem el corresponent problema al Jutge
- Finalitzat el termini del lliurament intermig, uns dies més tard al Jutge trobareu un lliurament provisional de la pràctica completa. Els lliuraments provisionals no es faran servir per a la correcció de la pràctica i els jocs de proves podrien no ser definitius
- Per últim, pocs dies abans del termini final, al Jutge trobareu el lliurament definitiu. Per a aquest, a més del codi de la pràctica, caldrà

lliurar més fitxers. El codi de la pràctica haurà de contenir comentaris **doxygen** per generar la documentació de l'especificació i la implementació. El directori `/assig/pro2/sessio10/SOL.BINTREE` conté un exemple de documentació de l'especificació i la implementació d'una pràctica d'un quadrimestre anterior. Consulteu al propi Jutge què s'ha de lliurar

- L'avaluació completa de la pràctica es farà amb una nota automàtica, resultat de les execucions dels dos lliuraments al Jutge (l'intermig i el definitiu) i amb una nota de correcció manual, només del definitiu, a la qual estarà inclosa la nota del lliurament de l'especificació. La nota de correcció manual estarà a càrrec del corresponent professor/a de laboratori. Els detalls concrets de l'avaluació (fòrmules, criteris generals, etc) es publicaran en un altre document

Important: al lliurament definitiu, cas que no s'hagi lliurat una documentació generada amb doxygen que incorpori tant l'especificació com la implementació, la nota de la correcció manual serà zero. A la documentació lliurada s'ha de poder consultar el codi de tots els mètodes que implementeu, tant públics com privats

- Per a l'avaluació de la competència “Treball en equip” heu de seguir les instruccions d'un altre document que es publicarà a part. Només un dels integrants de cada equip haurà de lliurar la carpeta zip que es descriu al document