

Actuacions a les Aules Docents ETSEIB any 2020

(per facilitar la docència virtual, durant Q2 de 19-20)

- (1) Adquisició d'equipament per transformar 22 aules docents en aules docents híbrides (per poder impartir docència amb estudiants presencials i estudiants en remot alhora).

En concret:

- a. 5 Aules (3.1, 3.2, 3.3, 3.4 i 4.13), equipades amb càmera Polycom Studio.
 - b. 16 aules (0.1, 0.2, 0.3, 0.4, 0.5, B.1, B.2, LS-1, 2.5, 4.1, 4.2, 4.3, 6.22, 7.1, 9.1 i C31.07), equipades amb càmera PTZ Minrray UV510A-20-U3, botonera de control, micròfon ambient i mesclador d'àudio.
 - c. Aula Capella equipada amb càmera PTZ Minrray UV570S-20-SU-POE, micròfon ambient omnidireccional per integració, i mesclador d'àudio.
 - d. 22 monitors per ser instal·lats com a secundaris en els pc d'aquestes aules, facilitant així la visualització de la sessió de videoconferència en el monitor addicional.
 - e. El servei de manteniment va instal·lar també altaveus en algunes d'aquestes aules híbrides.
- (2) Adquisició de 50 micros/altaveus Bluetooth Xiaomi Basic per al PDI i 75 receptors Bluetooth per als pc de les aules docents i informàtiques (per ser usats a les aules docents híbrides en cas que fos necessari, o bé en presencial a les aules docents o informàtiques).

I fora de Q2 de 19-20 (actualment en curs):

>> novembre '20: Adquisició de 28 pc per renovar els pc de les aules docents no híbrides.

>> novembre '20: Adquisició de 20 monitors per renovar els monitors principals (pre-existents) dels pc de les aules híbrides (excepte aula 31.07 i Aula Capella), amb l'objectiu de tenir ambdós monitors (principal i secundari) del mateix tamany (ja que els monitors pre-existents eren més petits que els que es van adquirir com a segons monitors).

>> desembre '20: Adquisició de 22 pc per renovar els de les aules docents híbrides.

>> desembre '20: Adquisició de 10 antenes i 2 switchos per millorar la cobertura wifi a 10 aules docents de planta 3 i planta 4.

Actuacions a les Aules Informàtiques ETSEIB any 2020

per facilitar la docència virtual, durant Q2 de 19-20

- (1) Adaptació del software de gestió de les aules informàtiques, de desenvolupament propi, per poder oferir la funcionalitat d'accés remot als pc de les aules informàtiques per als estudiants, i també per poder gestionar reserves per a docència remota. Fins a uns 350 pc podrien estar disponibles en remot si calgués (en funció de la docència programada presencialment, ja que es tracta d'un mateix equipament compartit per a tots els usos).
- (2) Adquisició de 7 monitors (de 24" sense multimedia), per canviar els dels pc de professor de les aules informàtiques 1.1, 1.2, 1.3, Transports, 5.0, 5.5, 8.1.
- (3) Instal·lació de 6 webcams Logitech models C270 / C310, per als pc de professor de les aules informàtiques 5.0, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4 i 5.5. Com que la docència presencial en aules informàtiques s'ha concentrat en aquestes aules, s'han equipat els pc de professor amb webcam per facilitar la docència híbrida.
- (4) Substitució de discos mecànics per discos durs SSD: en els 43 pc de l'aula Informàtica 5.0, i en els 24 de l'aula Informàtica 5.4. Per millorar el rendiment dels equips en presencial i/o en remot.
- (5) Adquisició de 33 pc per renovar els equips de l'aula Informàtica 1.2.

I fora de Q2 de 19-20 (actualment en curs):

- >> novembre '20: Adquisició de 33 monitors per renovar els de l'aula Informàtica 1.2.
- >> novembre '20: Adquisició de 33 monitors per renovar els de l'aula Informàtica 1.3.
- >> desembre '20: Adquisició de 33 pc per renovar els equips de l'aula informàtica 1.3.