

## Acta de reunió de la Comissió Acadèmica del Màster Universitari en Enginyeria Industrial

Núm. de sessió: 06  
Data: 21/11/2019  
Lloc: Sala de Junes TR5

Hora de començament: 12:30  
Hora d'acabament: 13:50

### Membres

#### Assistents:

Xavier Roca-Director  
Daniel Garcia-Almiñana–President/Secretari  
Maria Albareda  
Yolanda Calventus

Miquel Casals  
Frederic Garriga  
Joseba Quevedo

#### Absents:

Toni Garcia-Espinosa  
Raul Fernandez  
Salvador de las Heras

Santiago Bogarra  
Estudiants MUEI

#### Excusats:

Monica Ardanuy  
Jasmina Casals

Montserrat Sanchez  
Cristina Valls

### Ordre del dia

1. Aprovació, si s'escau, de l'acta de la sessió anterior nº 05
2. Accions fetes pel Coordinador des de la darrera sessió
3. Informe de resultats acadèmics
4. Torn obert d'intervencions

### Desenvolupament i acords de la sessió

#### 1. Aprovació, si s'escau, de l'acta de la sessió anterior nº 05.

S'aprova per consens l'acta de la sessió anterior nº 5.

Donada la presència del Director de l'Escola s'acorda que l'acta de la present sessió la faci el propi coordinador de la titulació, el Pr. Garcia-Almiñana.

#### 2. Accions dutes a terme per part del coordinador de la titulació d'ençà la darrera reunió.

2.1 S'informa de la decisió de programar totes les assignatures de matrícula dirigida del MUEI alternadament en horaris de matí i tarda a quadrimestres consecutius, per tal de facilitar-ne el seguiment en horari de matí o de tarda.

2.2 També sobre aquestes assignatures s'informa que, donada la coincidència de continguts amb assignatures específiques del GRETI, l'estudiantat provinent del GRETI no pot cursar-les. S'inclourà una nota explicativa

a les guies i a la web per tal d'informar d'aquesta situació (de tant en tant s'ha trobat matriculat algun estudiant provinent de GRETI i se l'ha hagut de desmatricular). El sistema no permet excloure diferenciadament aquestes assignatures a l'estudiantat MUEI provinent el GRETI.

- 2.3 S'informa que, per error, a QP2019 no es van moure els grups de pràctiques senars de les assignatures obligatòries des del matí a la tarda, tal com ja s'havia fet a QT2018. De cara a QP2020 es farà aquest canvi per tal d'equilibrar la demanda creixent en grups de tarda, degut a pràctiques curriculars i extracurriculars, majoritàriament en horari de matí.
- 2.4 El Coordinador de la titulació informa que, tot i la recuperació en el nombre total de matriculats al MUEI entre Tardor i Primavera, la situació no és prou satisfactòria a llarg termini. Els darrers anys s'està en xifres al voltant de 110 estudiants (per a una oferta de 100+100 a tardor i primavera) i es considera que la xifra "segura" hauria d'estar al voltant de 140, per tal de poder mantenir la doble oferta d'obligatòries en horari de matí i tarda, tant a tardor com a primavera.
- 2.5 La Comissió veu bé que es facin accions de promoció addicionals i específiques per al MUEI.
- 2.6 El Director informa sobre un parell de decisions estratègiques que es volen dur a terme a les especialitats del MUEI:
  - 2.6.1 Activació de l'especialitat en enginyeria biomèdica. Aquesta ja està incorporada al pla d'estudis del MUEI (Verifica) tot i que només a l'itinerari ETSEIB, amb un elevat interès i aplicació de "numerus clausus". L'ESEIAAT considera que ampliar l'oferta d'especialitat amb aquesta d'enginyeria biomèdica seria una bona proposta per tal de retenir talent. La idea seria tenir-la disponible al curs 2020-2021.
  - 2.6.2 Donat que les atribucions professionals del MUEI s'adquireixen a partir de les assignatures obligatòries, tant l'ETSEIB com l'ESEIAAT veurien amb bon ulls la possibilitat de tenir una especialitat "sense especialitat". És a dir, l'estudiant podria triar d'entre l'oferta de totes les especialitats un conjunt de 25 ECTS. Donat que aquesta nova "especialitat" no està incorporada al MUEI, caldria una modificació del Pla d'Estudis (Verifica).
- 2.7 S'obre un torn de preguntes, en el que el Pr. Quevedo mostra interès per l'especialitat biomèdica (o bioenginyeria) i demana informació sobre aquesta especialitat a l'ETSEIB.
- 2.8 La Comissió veu bé procedir amb la proposta informada.

### 3. Informe de resultats acadèmics

- 3.1 El Coordinador comenta que els resultats assolits no tenen cap incidència destacable en relació a cursos anteriors.
- 3.2 S'informa també que l'errada destacada a la reunió anterior sobre el nombre de TFM's defensats es deu a la diferència de dates entre la preparació de la documentació i el tancament del quadrimestre (als TFM, l'existència de la convocatòria extraordinària, fa que les xifres de TFM defensats no sigui correcta fins força més endavant de la data de les extraordinàries (31 d'Octubre per a Primavera i 31 de Maig per a Tardor)).
- 3.3 El Pr. Garriga indica que hi ha estudiantat GRETI que podria tenir interès a accedir al MUEO i que també caldria una tasca d'informació addicional sobre aquesta possibilitat. El Coordinador del MUEI diu que aquesta petició ja ha estat discutida a la Comissió del MUEO i que el Departament 732 en farà difusió des de les assignatures obligatòries que imparteix al GRETI.
- 3.4 El Pr. Garriga indica que es referia a estudiantat GRETI que faci la doble titulació MUEI i MUEO. El Coordinador li diu que hi ha una reducció en la demanda de dobles titulacions en front de dues titulacions per separat (és a dir, en comptes d'entrar directament com a doble titulació al programa ARAT, molts estudiants prefereixen demanar l'admissió al MUEI i al MUEO per separat i van gestionant les assignatures a un ritme menys fort que el que comporta l'ARAT (45-50 ECTS per quadrimestre).
- 3.5 El Pr. Garriga demana si tenim xifres de quants estudiants GRETI fan aquesta tria. El Coordinador indica que són 2-3 cada quadrimestre però mirarà de trobar dades més concretes.

4. **Torn obert d'intervencions**

Sense temes en especial a comentar.

---

Daniel Garcia-Almiñana

Vist i plau  
Daniel Garcia-Almiñana

---