

ACTA DE REUNIÓ

COMISSIÓ DE TITULACIÓ CT-2 – 2019/2020

MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA DE SISTEMES AUTOMÀTICS I ELECTRÒNICA INDUSTRIAL (MUESAEI)

Data i hora: 26/11/2019 – 10:30 hores

Lloc: Sala de Reunions VGA046A - EPSEVG

Assistents:

José Antonio Román Jiménez – Sotsdirector Cap d'Estudis

Ramon Guzmán Solà – Coordinador de la titulació

Balduí Blanqué Molina

Luis García de Vicuña Muñoz de la Nava

Xavier Masip Bruin

Immaculada Massana Hugas

Montserrat Mestres Romeu

Rafael Ramón Ramos Lara

Cristòbal Raya Giner

David Rincón Rivera

Maurici Sivatte Adroer

Francisco M. Muñoz García

Excusen l'assistència:

Ordre del dia:

0. Aprovació de l'acta de la sessió anterior.

1. Informació 2018/19 complementaria:

1.1. Dades dels titulats el 2018/2019:

- Anys que triguen en acabar els estudis.
- Estudiants només pendents de la 3a llengua.
- Nota mitjana.
- Evolució històrica del nombre de titulats.

2. Optativitat a les titulacions per al 2020/2021. Propostes.

2.1. Marc per renovar i dimensionar l'oferta d'optativitat dels estudis de Grau i Màster de l'EPSEVG.

2.2. Proposta d'optatives a les titulacions per l'encàrrec docent 2020/21.

3. Propostes de millora a la titulació.

3.1. Millores a aplicar l'any actual 2019/2020.

3.2. Millores a plantejar a la titulació per a l'any 2020/2021.

4. Autoinforme per a l'acreditació del màster 2019. Versió 1.

5. Altres temes, propostes o suggeriments.

Temes tractats:

0. Aprovació de l'acta de la sessió anterior.

El sotsdirector Cap d'Estudis presenta l'acta de la sessió anterior d'aquesta comissió, que es aprovada pels assistents, sense comentaris ni modificacions.

1. Informació 2018/19 completaria. Dades dels titulats el 2018/2019.

El sotsdirector Cap d'Estudis presenta, detalladament, les dades sobre els titulats del curs acadèmic 2018/2019, en concret sobre els anys que triguen en acabar els estudis, la nota mitjana obtinguda i l'evolució històrica de titulats en el MUESAEI.

2. Optativitat a les titulacions per al 2020/21. Propostes.

El coordinador de la titulació Sr. Ramón Guzmán explica la proposta de l'oferta d'assignatures optatives que esta conformada per dues línies d'optativitat: Energia i Sistemes Interactius. En aquestes dos línies hi ha assignatures optatives que ja s'ofereixen i d'assignatures noves.

També comenta que aquestes línies d'optativitat poden complementar-se amb seminaris i estaran relacionades amb les línies de recerca que tenen grups d'investigació com el CRAAX, el CETpD o el SEPIC de la UPC.

Entre els assistents es fan diversos comentaris sobre la proposta presentada pel coordinador de la titulació. En concret, el Sr. Xavier Masip comenta que el tema de fer seminaris es una molt bona idea, però que s'han d'incorporar en el calendari acadèmic del curs, com a una activitat ja programada i no ocasional. En aquesta franja del calendari acadèmic per a fer seminaris, haurà el compromís de fer activitats dels propis seminaris realitzats per personal extern o per personal dels grups de recerca de la UPC relacionats amb temes del màster.

El Sr. David Rincón proposa que aquests seminaris no siguin una assignatura optativa pròpiament i que l'horari d'impartició es posi entre la docència de dues assignatures obligatòries per assegurar-se una assistència adequada.

El cap d'estudis, el coordinador de la titulació i el Sr. Cristòbal Raya proposen que per encaixar dins de l'horari lectiu el tema dels seminaris, reduir en ½ hora l'horari de classe i fer les classes de 1 hora i 30 minuts. Aquesta ½ hora s'utilitzarà per fer els seminaris.

El cap d'estudis comenta que s'haurà de reordenar els horaris lectius del màster per aplicar aquesta modificació.

El Sr. David Rincón proposa que per al tema del contingut dels seminaris cada responsable d'assignatura faci una proposta de seminaris lligada a la mateixa assignatura.

Es fan comentaris sobre si el nom de la línia d'optativitat d'ENERGIA i el contingut de l'assignatura AUDI encaixen correctament i es proposa que el coordinador de la titulació ho revisi i faci una nova proposta de nom de la línia.

El Sr. Balduí Blanqué comenta que no veu clara que s'ofereixi una línia d'optativitat sobre energia quan aquest màster es va orientar als sistemes intel·ligents.

El Sr. Luis García de Vicuña comenta que no veu problemes per oferir aquesta línia d'optativitat encara que el nom de la línia no sembla el més encertat o complert.

El Sr. Xavier Masip recolza l'opinió del Sr. Luis García de Vicuña i demana que es revisin els noms de les línies d'optativitat (*)



3. Propostes de millora a la titulació.

No hi ha temes a tractar en aquest punt.

4. Autoinforme per a l'acreditació del màster 2019. Versió 1.

El sotsdirector Cap d'Estudis comenta que l'informe d'acreditació del MUESAEI s'ha enviat al GPAQ per a la seva revisió i avui hem quedat en una reunió per telèfon amb ells perquè ens facin arribar els seus comentaris. Està previst l'aprovació de l'informe inicial en la Junta d'Escola del 12 de desembre de 2019, per passar després a exposició pública i trametre l'autoinforme final al GPAQ el dia 19 de desembre.

El Sr. Maurici Sivatte comenta que la primera gràfica de la pàgina 6 del document està repetida amb la mateixa gràfica de la pàgina 5. El cap d'estudis pren nota i comenta que es farà una segona versió amb les indicacions del GPAQ, que es farà pública entre el professorat del MUESAEI per poder-la aprovar a la reunió de la Junta d'Escola.

5. Altres temes, propostes o suggeriments.

No hi ha temes a tractar en aquest punt.

La reunió s'aixeca a les 13:00 hores.

(*) Revisió dels noms dels itineraris, segons el comunicat del 3/12/2019 del coordinador de la titulació Ramón Guzmán:

Itinerari-1: Sistemes interactius (es proposa mantenir el nom)

Assignatures: 1) Tecnologies d'Internet
 2) Robòtica i visió
 3) Programació de dispositius mòbils

Itinerari-2: Control i automatització de sistemes

Assignatures: 1) Automatització i digitalització Industrial
 2) Control de microxarxes
 3) Sistemes de control en temps real per a aplicacions industrials.

Les darreres assignatures 2 i 3 estarien suportades pel grup de recerca SEPIC i els departaments implicats serien 710-EEL i 707-ESAI.