

CONTEXTUALITZACIÓ

El proper curs 2010-11 s'implantarà a l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Química (ETSEQ) tres nous graus, que són el reflex del canvi en el sistema universitari europeu promogut per la Declaració de Bolonya l'any 1999.

L'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES), determina que són les pròpies universitats les que han de crear i proposar els títols universitaris, i és per això que des de l'ETSEQ s'ha elaborat una Memòria per a cada grau, que va molt més lluny que un nou pla d'estudis.

L'EEES, comporta una sèrie de canvis a tots nivells: l'alumne passa a ser el centre del procés d'aprenentatge; canvi en les metodologies docents; l'adquisició de competències més enllà de les pròpies de la titulació; la incorporació de pràctiques externes com un reflex del compromís d'ocupabilitat; etc. I tot això, supervisat per un *Sistema de Garantia de la Qualitat*, tant intern com extern, que garanteix tant el que s'ha planificat, com la pròpia qualitat del Grau.

Els tres nous graus que s'impartiran en l'ETSEQ seran el Grau en Enginyeria Química (GEQ), el Grau en Enginyeria Agroalimentària (GEAA) i el Grau en Enginyeria Mecànica (GEM).

CONSIDERACIONS DEL RESPONSABLE D'ENSENYAMENT DEL GRAU EN ENGINYERIA QUÍMICA (GEQ):

Preliminars

- El GEQ serà un grau de 4 anys que s'implementarà a partir del curs 2010-2011 i que proporciona atribucions professionals similars a l'ETIQI.
- Els estudiants matriculats a EQ i ETIQI podran acabar els seus estudis en l'àmbit del pla d'estudis en el qual es van matricular, és a dir EQ o ETIQI, si ho desitgen. No obstant, el desplegament del nou grau en dos cursos també ha de permetre la migració d'estudiants al nou GEQ.
- **Adaptació dels estudiants de 1er d'EQ i ETIQI al nou grau durant el curs acadèmic 2010-2011:**

La implementació de dos cursos durant el primer any acadèmic ha de permetre la possibilitat d'adaptació dels estudiants d'EQ, i ETIQI al 2n curs del GEQ l'any acadèmic 2010-2011 per a obtenir el nou títol de Grau al final de l'any acadèmic 2012-2013.

Cas EQ: la proposta és avantatjosa doncs en un curs de trànsit (2010-2011) de 63 ECTS s'adapten al nou grau i poden obtenir el títol al final del curs 2012-2013, un any abans que en el pla d'EQ.

Cas ETIQI: la proposta no és avantatjosa doncs el curs de trànsit (2010-2011) implica 72 ECTS i acabar al final del curs 2012-2013 o fins i tot el

2013-2014 (degut a l'escreix de 12 ECTS en el trànsit), quan el títol d'ETIQI l'obtindrien al final de l'any acadèmic 2011-2012.

El nombre de crèdits a cursar a l'hora de fer l'adaptació és el següent:

	1er EQ	1er ETIQI
2n GEQ	63 ECTS	72 ECTS



Com que el màxim que es pot matricular són 60 ECTS per curs, amb un escreix de 12, hom es podria matricular, però tindria un any més.

- **Adaptació dels estudiants de 3er d'EQ i ETIQI al nou Grau durant el curs acadèmic 2011-2012**

Els estudiants que hagin començat en cursos anteriors i segueixin els seus estudis amb normalitat podran passar a 4rt del GEQ l'any acadèmic 2011-2012. No obstant, l'escreix de 19 ECTS indica que no podran acabar els seus estudis fins el curs 2012-2013, al mateix temps que si haguessin continuat estudis de pla d'EQ.

	3er EQ
4rt GEQ	79 ECTS

Nota important: aquest càlcul està fet comptant que l'alumne ha fet la millor tria de les optatives en vista al reconeixement de crèdits. Si no s'ha fet una tria orientada, el nombre de crèdits a cursar serà major. A aquests crèdits s'hauran de restar els crèdits d'optatives convalidables (*veure taula d'adaptació del pla preexistent al Grau: http://www.urv.cat/gestio_academica/reconeixements/adaptacio/eng_quimica_grau_adaptacio.html#eng_quimica*). Això vol dir que la migració al nou grau a aquest nivell implica 4 anys i 19 ECTS d'escreix que s'han de cursar l'any acadèmic següent.

 UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI	Indicacions del Responsable d'Ensenyament del Grau en Enginyeria Química	 Escuela Técnica Superior de Ingeniería Química
---	--	---

Retitulació

Els alumnes que tinguin els títols d'EQ i d'ETIQI podran obtenir el GEQ si cursen els cursos obligatoris necessaris i les optatives que completin els 240 ECTS necessaris per a obtenir el títol. Les persones que pensin triar aquesta opció, hauran de saber que els cursos d'escreix a fer per a obtenir el GEQ depenen de la tria d'optatives fetes (*veure taula d'adaptació del pla preexistent al Grau*: http://www.urv.cat/gestio_academica/reconeixements/adaptacio/eng_quimica_gra_u_adaptacio.html#eng_quimica).

Probablement es regularà mitjançant un decret pel qual es determinarà quins són els requisits i els passos a seguir per a què els titulats d'EQ, per una banda, i d'ETIQI, per l'altra, obtinguin la titulació corresponent al GEQ. No podem precisar quin serà el cas per EQ, però per ETIQI hi haurà la necessitat de cursar un mínim de 60 ECTS, que correspon a la diferència de durada entre el grau actual i el nou.

En tot cas, fins que no s'implanti l'últim curs del Grau no es donarà aquesta situació.

Per qualsevol altre aclariment addicional podeu enviar-me un mail a josep.bonet@urv.cat i us ajudaré amb el que convingui.

Salutacions,

Josep Bonet
Responsable d'Ensenyament d'ETIQI, EQ i del Grau en Enginyeria Química.