

# RESUM DE LA XERRADA SOBRE

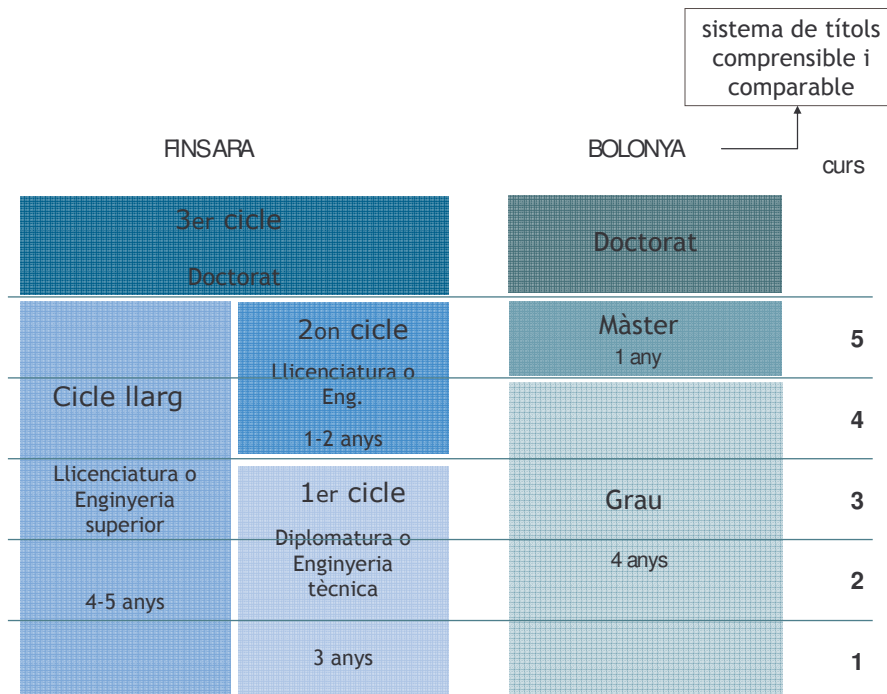
## LES NOVES TITULACIONS DE GRAU DE L'ESCOLA SUPERIOR D'AGRICULTURA DE BARCELONA I L'ACCÉS A LA PROFESSION D'ENGINYER TÈCNIC AGRÍCOLA

a càrrec del Sr. Joan Oca, director de l'ESAB

El pla Bolònia pretén unificar les titulacions, de manera que siguin comparables a tot l'espai Europeu. Per això s'estableix un sistema comú de crèdits europeus. Amb això s'aconseguirà promoure la mobilitat dels estudiants i dels professors dins l'espai europeu, ja que els criteris i les metodologies seran comparables.

S'adopta un sistema basat en tres cicles GRAU, MÀSTER I DOCTORAT.

### 1- L'estructura dels estudis canvia.



### 2- El concepte de crèdit canvia.

Fins ara 1 crèdit corresponia a unes 10 hores de classe, ara ECTS= European Credit Transfer System

1 crèdit ECTS = 25-30hores (10h de classe a l'aula+treballs+estudis+pràctiques...) per tant passa a comptabilitzar el total de temps dedicat a la assignatura. Es compta que l'estudiant dedica unes 40 hores setmanals a l'estudi.

**GRAU:** 240 ECTS (60 crèdits x 4 anys)

**MÀSTER:** 60-120 ECTS (un o dos anys)

**DOCTORAT:** 60 ECTS (3-4 anys)

### 3 i 4- La metodologia docent canvia.

La societat ha d'entendre que es passa d'estudiar per poder treballar a estudiar tota la vida per a poder treballar tota la vida, en un context més internacionalitzat.

#### ESTUDIS A L'ESAB.

##### GRAUS:

**Enginyeria agrícola (abans ETA Explotacions agropecuàries).**

**Enginyeria agroambiental i del paisatge (abans ETA hortofruticultura i jardineria).**

**Enginyeria Alimentària (Abans ETA Indústries agroalimentàries).**

**Enginyeria dels sistemes biològics No dona accés a una professió regulada.**

L'Enginyeria agrícola conté també la part d'hortofruticultura, mentre que a l'agroambiental, s'ha reforçat el tema de medi ambient i paisatge. L'especialitat d'Enginyeria alimentària conté ara més temari d'aliments i menys de la part dels animals.

Els noms de les titulacions de grau **no** seran les mateixes a totes les universitats.

**ELS ACTUALS ENGINYERS TÈCNICS AGRÍCOLES TENEN LES MATEIXES ATRIBUCIONS PROFESSIONALS QUE LES NOVES TITULACIONS DE GRAU.**

##### MÀSTERS:

**Sistemes agrícoles periurbans (es pot cursar actualment a l'ESAB)**

**Agricultura per al desenvolupament (es pot cursar actualment a l'ESAB)**

Paisatgisme

Aqüicultura

Millora genètica vegetal

Enginyeria Biotecnològica

Aquests Màsters són **Màsters universitaris o de Bolònia**, donen un nivell acadèmic més elevat i són un títol Europeu homologat.

De moment els Màsters que donen les atribucions professionals de l'Enginyer Agrònom, TÍTOL OFICIAL, encara no es donen a l'ESAB. En aquest moment s'han d'anar a estudiar a Lleida. El dia que es comencin a fer, caldrà tenir el Grau per poder-hi accedir.

#### PREGUNTES:

Què caldrà que facin els actuals ETA's per aconseguir la titulació de grau?

En aquests moments cal demanar un estudi de convalidació, presentar el C.V. detallant els estudis a la universitat i estudiaran cas per cas que poden convalidar, contant que 1crèdit= 0,8 ECTS.

Amb 60 crèdits es pot homologar i de moment cal pagar la convalidació (encara que això podria canviar).

L'experiència professional contarà a l'hora de fer les convalidacions?

Hi ha marges que es poden tenir en compte. Es veurà quan hi hagi demandes.

Es podria fer un curs pont per a obtenir la titulació de GRAU per part dels ETA's?

Si hi ha quorum suficient i la UPC ho considera es podria fer presencial no a distància.

Quanta gent seria necessària per especialitat?

Segurament seria un número al voltant de 30 alumnes.

Si un ETA fa un Màster, representa un avantatge sobre el grau o quina diferència hi ha?

El nivell Màster universitari li permet fer el doctorat. Li dóna les atribucions pròpies del ETA més les de la especialització del Màster que hagi triat. El grau és necessari per a tenir el reconeixement europeu, però dins d'Espanya per exercir la professió no cal. El Màster dóna un nivell acadèmic més alt que el Grau.

Les llicenciatures, per exemple els llicenciats en Ciències Ambientals, tenen un nivell acadèmic equiparable al del grau.

Davant de la llei, el nivell Màster no pressuposa el nivell grau.

A la administració pública demanen el Grau. L'ETA és nivell A2. El superior seria nivell A1 (sembla que el GRAU seria A1).

Per part de la universitat podrien concretar que s'hauria de fer? Un "pla de curs pont"...

És un estudi personalitzat degut a les optatives que han cursat els diferents estudiants, seria complicat...

Per tant, posats a dedicar un temps i uns diners, no és millor fer un Màster i així tindrem més atribucions i un nivell acadèmic més alt?

Es clar, però depèn del que t'interessi. I també el Màster té un cost...

---

**Cal no confondre el Màster actual de l'ESAB= Màster universitari, amb el Màster que fan a Lleida per a adquirir les atribucions dels Enginyers agrònoms. El nom és el mateix, però és un Màster diferent.**

---

**Els interessats en realitzar el curs pont ho podeu comunicar al Col·legi per qualsevol via i farem llista per tal de veure si hi ha quorum suficient i traslladar la petició a la UPC.**



Barcelona, gener de 2010