

Societat Catalana de Química
12 de maig de 2004

El Programa Argó: el trànsit de la secundària a la universitat

Joan F. Piniella
Coordinador per a les relacions amb l'ensenyament secundari
Universitat Autònoma de Barcelona

A la Universitat Autònoma de Barcelona, ja fa anys que es va detectar la necessitat d'establir contactes amb els professors de secundària. La implantació del batxillerat de reforma va fer veure més clara aquesta necessitat atès que desapareixia el COU que representava una situació de trànsit entre secundària i universitat (depenia de la universitat i s'impartia a centres de secundària). Així doncs, l'any 1998 es crea la "Coordinació per a les relacions amb l'ensenyament secundari" impulsada des del Vicerectorat de qualitat universitària. Una peça clau en aquesta acció havia de ser l'ICE de la UAB que, lògicament, representa una interfase entre la universitat i la secundària.

La primera acció va ser la constitució d'una comissió mixta UAB-secundària per posar sobre la taula temes d'interès comú. El resultat d'aquesta prospectiva va ser enormement positiu i es va veure, ràpidament, que la interacció secundària-universitat podia representar una simbiosi molt profitosa.

Així doncs es va començar a treballar sobre els temes d'orientació universitària en diverses direccions:

1) **Orientació dels estudiants de secundària en el seu camí cap a la universitat:** bàsicament portada a terme mitjançant les jornades de portes obertes i visites a centres.

2) **Transferència d'informació als tutors de secundària:** des de la universitat es pot transferir informació de primera mà als tutors de secundària que, certament, tenen una tasca informativa molt complicada: més de 100 titulacions, adaptació a la vida universitària, allotjament, activitats pròpies de la vida universitària (associacionisme, idiomes, activitat física) etc.

3) **Transferència d'informació de secundària cap a la universitat:** és importantíssima la informació que des de secundària es pot transferir vers la universitat. Un bon coneixement del món de la secundària per part dels professors de la universitat representa un avantatge molt gran a l'hora de realitzar la tasca docent universitària.

Conèixer com són els alumnes que acaben el batxillerat i que acte seguit comencen a la universitat, encara que sigui en aspectes molt bàsics, fa que el professor universitari (majorment el que imparteix primer curs) pugui desenvolupar una docència més eficaç i alhora més agradable, tant per a ell mateix com per als seus alumnes.

El **Programa Argó** s'inclou dintre d'aquesta política general de comunicació entre la UAB i la secundària i contempla els tres punts anteriorment esmentats.

El format per aconseguir els objectius esmentats vol ser molt obert; fins ara s'ha actuat principalment a través de dues activitats:

- 1) **Assessorament i suport al treball de recerca del batxillerat**
- 2) **Estades a la UAB d'estudiants de secundària vinculades al treball de recerca**

En aquestes dues activitats s'ha elaborat un llistat de temes que poden servir de base per a iniciar una col·laboració, sigui en treball de recerca o bé estada a l'empresa. En total s'ha aconseguit reunir 107 propostes que s'han organitzat en diferents àmbits:

A) Ciències, Tecnologia i Sanitat

- a1) Física
- a2) Química
- a3) Matemàtiques
- a4) Biologia, Medicina, Veterinària
- a5) Ecologia
- a6) Geologia
- a7) Enginyeria

B) Ciències socials

- b1) Economia, Direcció i administració d'empreses
- b2) Geografia
- b3) Cultura de pau
- b4) Sociologia
- b5) Polítiques
- b6) Dret

C) Ciències humanes

- c1) Història
- c2) Art
- c3) Música
- c4) Literatura/Llengües

D) Educació física

També s'han previst altres accions com atorgar un premi als millors treballs, elaborar un banc de propostes didàctiques d'utilitat per a alumnes (opcionalment per a professors) i organitzar accions per a millorar el pas de la secundària a la universitat.

D'altra banda, es pensa estudiar qualsevol altra proposta: suport bibliogràfic, accions puntuals a la universitat, etc. L'estudi de les propostes indicarà quin tipus de resposta es pot donar a les iniciatives que vagin sorgint. Bona part d'aquesta informació es troba recollida al web <http://www.uab.es/ice/argo/>.

En la xerrada, es presentarà la filosofia del **Programa Argó**, algunes de les accions realitzades i les previsions de futur.