

## **INFORME SOBRE LA IMPLANTACIÓ DE PRISMA ALS CENTRES PROPIS DE LA UPC**

- Document informat a la Comissió d'Economia i Infraestructures del dia 25 d'octubre de 2005.

**DOCUMENT INFORMATIU CG 25/10**

Vicerektorat adjunt TIC  
Octubre 2005



## Informe sobre la implantació de Prisma als centres propis de la UPC

### Antecedents

Al llarg de 2001, la UPC elaborem una definició del model d'organització i funcional per a la gestió dels nostres estudis. Després de fer una prospecció de mercat intentant trobar sistemes d'informació ajustats a les nostres necessitats, la decisió és desenvolupar un software propi, al si de la UPC, que ens permetés aprofitar el nostre coneixement i el nostre potencial humà i tecnològic.

Neix doncs el projecte "Prisma", projecte que ens havia de portar, en un parell d'anys, a donar un salt qualitatiu molt important tant en la gestió quotidiana de centres, departaments i serveis generals, com en els processos d'obtenció i elaboració d'informació per a la presa de decisions. El sistema de gestió dels estudis "Prisma" havia de ser, a més, suficientment flexible i adaptable tant a les necessitats dels diversos agents UPC implicats als processos, com als requeriments derivats de, per exemple, l'adaptació dels nostres estudis a l'espai europeu d'educació superior.

### Què és Prisma

Prisma és un sistema d'informació, en entorn "inet", que dona suport a la gestió dels estudis en les seves tres vessants: processos de planificació, de desenvolupament i d'avaluació.

Està constituït per dos sistemes principals:

- **Sistema de gestió**, ja en explotació, que dona suport a determinats processos de gestió de plans d'estudis, estudiants i expedients, matrícula i avaluació, projectes final de carrera, gestió econòmica associada a la matrícula, comunicació amb altres sistemes (intranets docents, MECD, Dursi), etc.
- **Sistema d'anàlisi de la informació directiva (SAID)**, en procés de desenvolupament, orientat a donar suport als processos de planificació i avaluació de l'activitat acadèmica (informació per a la presa de decisions).

### Desplegament i estat actual del projecte

La posada en marxa de Prisma -sistema de gestió- als centres propis de la UPC s'ha fet per fases:

- *Juliol de 2003: posada en marxa a la FIB i a l'ETSAV*  
Gestió de 13.000 expedients, amb 4.600 estudiants matriculats.
- *Febrer de 2004: posada en marxa a l'ETSETB, l'EPSC i la FME*  
Gestió de 23.500 expedients, amb 8.100 estudiants matriculats
- *Juliol de 2004: posada en marxa a l'ETSEIB, l'ETSECCPB i l'ETSAB*  
Gestió de 50.000 expedients, amb 18.000 estudiants matriculats
- *Juliol de 2005: posada en marxa a la resta de centres propis de la UPC*  
Gestió de 105.000 expedients, amb 27.600 estudiants matriculats

Fins al juliol de 2005, el projecte Prisma ha estat dirigit per la FIB. Amb la finalització de la fase inicial de desenvolupament dels processos principals, la Unitat Prisma (equip tècnic de desenvolupament del projecte) s'ha integrat dins de l'estructura dels Serveis Generals –Àrea de Docència (a partir de l'1 de setembre de 2005).

Des de l'Àrea de Docència s'està treballant actualment en la prioritització dels aspectes pendents lligats al desenvolupament evolutiu del sistema (inclou el SAID, la implantació del suplement europeu al títol, etc.)

#### Nivell de satisfacció dels usuaris

Els 8 centres implicats en les tres primeres fases d'implantació -fins juliol de 2004, han manifestat, mitjançant una enquesta d'avaluació al respecte, un nivell de satisfacció molt elevat sobre diferents aspectes del sistema Prisma (nivell d'eficàcia, fins a quin punt facilita el treball diari, valoració de la formació rebuda, etc.)

Malgrat que resta pendent l'enquesta als 7 centres que s'han integrat a Prisma al juliol de 2005, la **valoració global del sistema de 4,3 sobre 5**, expressada pel 8 centres implicats a les tres primeres fases, ja ens permet afirmar que els principals objectius del projecte s'han aconseguit.