

- Títol: **Tallers d'ús Atenea-Moodle realitzats per professorat proper**
- Autor(s): Isabel Achaerandio, Jordi Llorens, Antoni Almirall, Pablo Sanchez, Cèsar Ornat
- Centre, departament: Departament d' Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia. Escola Superior d'Agricultura de Barcelona DEAB-ESAB
- Email: Cesar.Ornat@upc.edu

Durant el curs 2008-9, membres del grup GIUM-A-RIMA de l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona (ESAB) van realitzar tallers sobre Atenea-Moodle, amb l'objectiu de generalitzar i homogeneïtzar l'ús d'Atenea a l'ESAB. Es va realitzar un taller d'introducció i una altre sobre l'activitat de qüestionaris, amb el suport de l'ICE-UPC. Es van recollir les estadístiques d'ús d'Atenea, abans i després de realitzar els tallers, i es recollir l'opinió dels alumnes mitjançant enquestes. Les estadístiques van mostrar un increment en l'ús d'Atenea de prop del 30% en general i de més de 150% en l'ús de qüestionaris. Els estudiants van mostrar la seva satisfacció respecte als qüestionaris, per la ràpida correcció i retroacció.

- Paraules clau: Formació professorat, qüestionaris.

## Objectiu:

L'Objectiu principal era incrementar l'ús d'atenea i de les eines que proporciona aquesta plataforma entre el professorat de l'ESAB que encara no explotava en la seva totalitat la plataforma

## Esquema per temes

### Iniciació a la gestió d'una assignatura utilitzant el Moodle (ESAB)

Dates: 16 i 18 de desembre de 2008

Professorat: Maria Isabel Achaerandio i Cèsar Ornat

Fòrum de notícies

#### 1 Presentació del taller

Presentació inicial Moodle

Material addicional de consulta

Article de El País

#### 2 Elements de Moodle

Espai entrada, curs i perfil

Paràmetres

Còpia de seguretat /restauració /Importació

Copies

#### 3 Mecanismes per donar informació i publicar documents: Recursos

les icones

Recurs / Activitat

Organització fitxers

Crear un recurs web

#### 4 Visió de l'alumne / Visió del professor

Alumnes Mirar i descarregar-se algun recurs

Informe registres

#### 5 Mecanismes pel lliurament

Activitats. Introducció

Tasca

Esdeveniments

Creem la primera tasca: entrega d'informe de pràctiques

Creem el nostre primer esdeveniment en el calendari

Tasca 1

Amb la col·laboració de l'ICE de l'UPC, es van impartir tallers sobre l'ús de Moodle, pel professorat de l'ESAB que participaven en aquesta experiència: *“Iniciació a la gestió d'una assignatura utilitzant Moodle”* y *“Utilització de qüestionaris en Moodle”*.

Els cursos en van impartir a les aules d'informàtica de la mateixa escola.

Indicadors en el primer trimestre del curs 2008-9, abans de la realització dels tallers, i en el primer trimestre del curs següent, després de realitzar els tallers.

Mòdul	1 Q 2008-09		1 Q 2009-10		INCREMENT	
	Lectures	Escriptures	Lectures	Escriptures	Lectures	Escriptures
Etiqueta	0	225	0	250	-	11,1%
Fòrum	13814	463	15980	822	15,7%	77,5%
Glossari	20	0	821	26	4005,0%	—
Qüestionari	4309	24	10932	48	<b>153,7%</b>	<b>100,0%</b>
Recursos	74593	1613	87753	1968	17,6%	22,0%
Tasques	3007	39	5235	47	74,1%	20,5%
<b>TOTAL</b>	<b>95743</b>	<b>2364</b>	<b>120721</b>	<b>3161</b>	<b>26,1%</b>	<b>33,7%</b>

## Feina desenvolupada a partir de la realització dels cursos

1. Creació del Grup GIUM-A
2. Projecte innovació docent:

Es van escollir diverses assignatures (troncals i optatives) repartides en els tres cursos de les titulacions impartides a l'ESAB i es va establir un programa de aplicació d'activitats i recursos (qüestionaris, glossaris, bases de dades) i es van implicar dotze professors/es

Assignatura	Pla d'estudis	Curs
<i>Biologia General</i>	<i>Grau: Enginyeria Alimentària / Agrària</i>	<i>primer</i>
<i>Ciències del Medi Natural</i>	<i>Grau: Enginyeria Alimentària / Agrària</i>	<i>primer</i>
Protecció de Cultius I y II	Enginyeria Tècnica Agrícola	segon
Maquinària	per Enginyeria Tècnica Agrícola	segon
Explotacions		
Hidràulica	Enginyeria Tècnica Agrícola	segon
Envasos i embalatges	Enginyeria Tècnica Agrícola	segon
Indústries Càrniques	Enginyeria Tècnica Agrícola	Tercer

Assignatures implicades en la experiència de l'Enginyeria Tècnica Agrícola, (en cursiva figuren les assignatures dels nous Graus adaptats al EEES, iniciats al 2009-10).

En enquestes :

A més a més de l' increment de l'ús d'Atenea pel professorat, els estudiants han valorat positivament la coordinació de l'ús de les diferents activitats, i van mostrar la seva satisfacció respecte als qüestionaris, sobre tot per la ràpida correcció i retroacció.

Durant aquest curs continuarem realitzant nous tallers, a demanda de la necessitat del professors de l'escola