

# Ús de la plataforma de formació on-line Moodle

## Manual per a docents

### Què és una plataforma virtual de formació?

És un espai de trobada entre alumnes i docents a través d'Internet. Pot incloure activitats per als estudiants, fòrums de debat, sala de professors. Els continguts dels cursos es poden presentar de forma diversa: textos, diagrames, fotografies, audio, vídeo, pàgines web, documents acrobat... Una plataforma virtual de formació no té perquè substituir l'aula i la docència presencial. És, sobretot, una millora, que complementa els mètodes d'ensenyament tradicional.

### Quina és la plataforma virtual que utilitza l'ICE de la UAB?

El ICE' utilitza la plataforma virtual que estroba a <http://av.uab.es/moodle> i <http://av.uab.es/aulavirtual> . És programari lliure i es diu Moodle.

### Visitar la plataforma virtual Moodle

Podem entrar a la plataforma virtual l'ICE de dues maneres:

1. Com a visitant.

Podem accedir a tots els espais que no requereixen identificar-se: alguns cursos si el calendari. .

2. Com a membre. .

Cal fer clic al botó “Entrada” i identificar-se amb el nom d'usuari i el password personals.



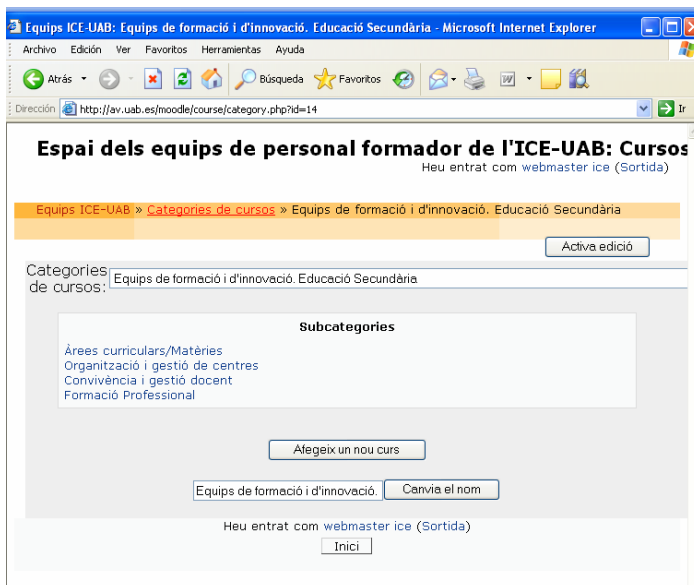
### Com donar-se d'alta com a membre de la plataforma a virtual Moodle ICE ?

Si voleu donar-vos se d'alta a la plataforma virtual, he de:

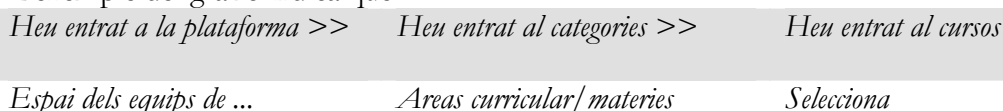
1. Entrar a la plataforma. .
2. Fer clic al botó ó “Entrada”. .Accedireu a ala a pàgina d'identificació. .
3. Feu clic al botó “Nou compte”. S'obrirà un formulari que heu d'emplenar amb les vostres dades. Trieu el nom d'usuari i la contrasenya que vulgueu. A partir d'ara, caldrà que espereu que l'administrador us confirmi l'alta i ja podreu accedir com a usuaris identificats de la plataforma.
4. Sempre és possible entrar de nou al formulari i modificar i/o actualitzar les vostres dades, inclosa la contrasenya. Només cal que feu clic sobre el vostre nom, al marge superior dret, un cop heu entrat com a membres identificats.

### Moure's per la plataforma

La barra que hi ha al marge superior esquerre indica l'itinerari que heu seguit per arribar fins a la pàgina en què us trobeu. Podeu recular tot fent clic sobre una de les paraules.



L'exemple del gràfic indica que:



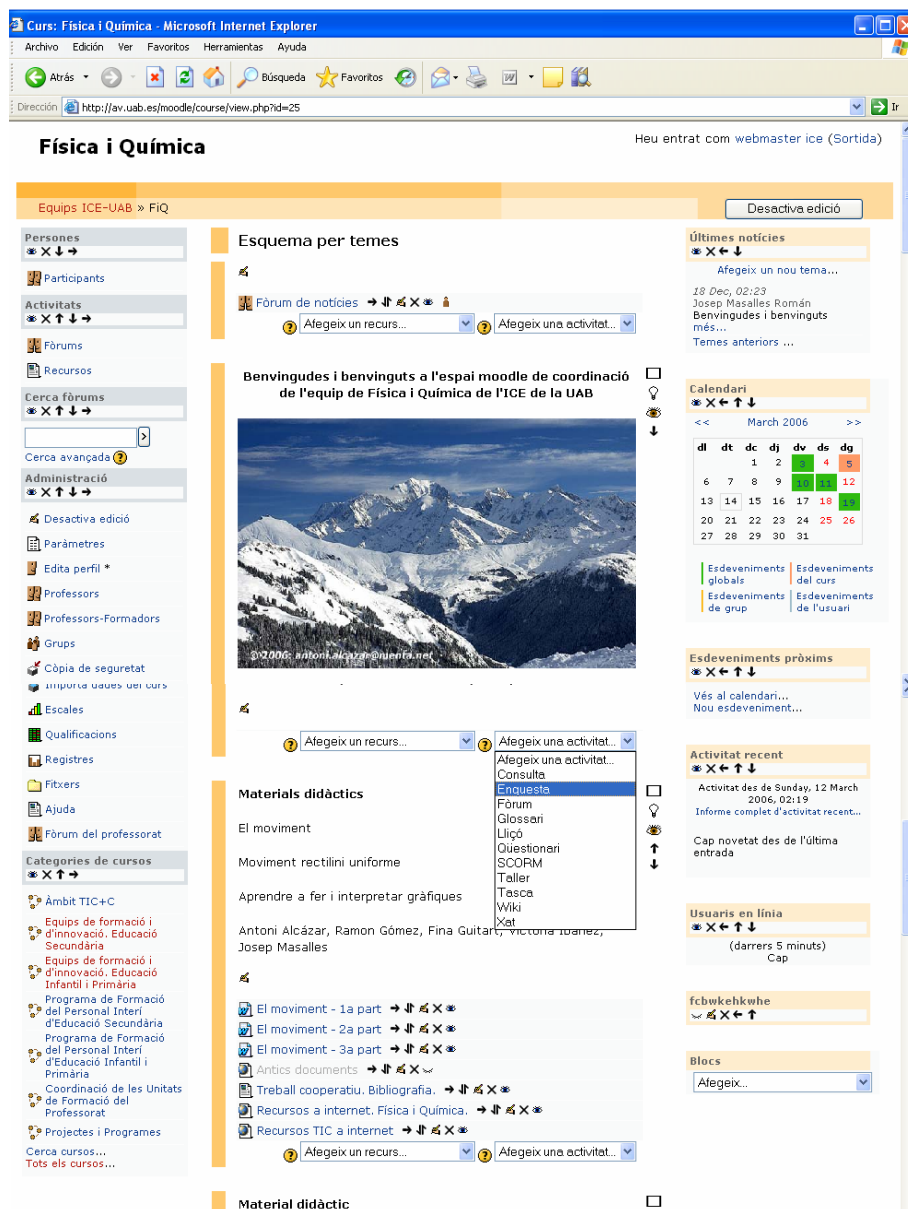
### Crear un curs a la plataforma

Només poden crear cursos els usuaris de la plataforma específicament autoritzats per fer-ho. Aquesta autorització la dóna l'administrador. Les persones autoritzades tenen activa una opció a la casella "Administració" que diu "Cursos". Només cal fer clic al botó "Afegeix un nou curs" per crear-lo.







S'obre una pàgina que permet establir els diferents paràmetres del curs:

- Categoria: en el nostre cas, seran "Equip ICE-UAB" perquè tenim descrita una categoria per a cada entitat adherida a la plataforma.
- Nom complet del curs
- Nom curt: Paraula curta que permet identificar el curs ràpidament. És el que es veurà a la barra superior de l'esquerra quan estiguem navegant dins del curs.
- Número ID: codi d'identificació del curs, segons estableix el procediment d'identificació i Traçabilitat.
- Resum: Breu explicació dels continguts del curs.
- Format:
  - Setmanal: Cal establir unes dates d'inici i finalització per a cada mòdul.
  - Per temes: És similar al setmanal, però no cal establir inici i finalització per a cada mòdul.
  - Social: S'organitza al voltant d'un fòrum principal.
- Clau d'inscripció: podeu establir una paraula clau que es demanarà als alumnes abans d'accedir al curs. Serveix per limitar l'accés a persones de fora.
-

- Altres dades: data d'inici del curs, permís perquè hi puguin accedir visitants externs,...
- Un cop hem establert els paràmetres del curs, disposarem d'una "capsa" buida que haurem d'omplir de continguts. Haurem de fer clic al botó "Activa edició" per fer-ho. Cada casella és un mòdul (temàtic o setmanal). Us permet afegir:
- Recursos: són els continguts del curs. Poden ser en format web, pdf, vídeo, àudio, power-point, enllaços a Internet...
- Activitats. Podeu preparar activitats diverses: qüestionaris, fòrums, tallers, tasques...









Un cop hem afegit un recurs o activitat a un mòdul, podem editar-lo amb les eines que ens proporciona la pàgina d'edició:

-  Mou a l'esquerra.
-  Mou a la dreta.
-  Mou a files superiors o inferiors.
-  Modifica els paràmetres del recurs o l'activitat.
-  Elimina.
- 

Mostra o amaga el recurs o activitat. Aquesta opció ens permet ocultar un element del curs fins que considerem oportú fer-lo visible al conjunt del grup d'alumnes.

### Recursos i activitats que es poden incorporar als cursos

L'opció "Recursos" permet incorporar a la plataforma els continguts del curs (els apunts, en un curs tradicional) . Poden tenir formats diversos: text pla, text HTML, un programa executable, una referència (d'un llibre, per exemple), un enllaç a Internet...  
L'opció "Activitats", en canvi, ens ajuda a crear exercicis amb els quals l'alumne pot interactuar. N'hi ha de molt diferents:

-  Materials. Són l'equivalent als apunts en un curs tradicional. Poden tenir formats diversos: text pla, text HTML, un programa executable, una referència (d'un llibre, per exemple), un enllaç a Internet...
-  Consulta. El docent fa una pregunta i determina unes quantes opcions, entre les quals els alumnes han d'escollir. És útil per conèixer ràpidament la idea del grup sobre algun tema.
-  Diari. És similar al fòrum però la comunicació es dona únicament entre el docent i l'alumne. Les intervencions són privades; la resta del grup no pot veure-les.
-  Enquesta. Permet el docent sondejar l'opinió dels alumnes sobre algun aspecte d'interès.
-  Fòrum. Permet intercanviar informació i opinions. Els missatges poden ser només text o també incloure arxius adjunts.
-  Glossari. Permet crear una llista de termes amb la seva definició corresponent. El pot generar el docent o també pot ser elaborat col·lectivament pels alumnes.



Taller. Permet el treball en grup. Els alumnes poden avaluar els projectes dels altres i també els que el docent envia d'exemple. Coordina la recopilació i distribució d'aquestes avaluacions.



Tasca. Permeten assignar activitats als estudiants. Aquestes activitats s'han de fer en un format electrònic (Word, Excel...) i enviar-les a través d'un formulari al docent.



Qüestionari. Poden incloure diferents tipus de preguntes. Tants els qüestionaris com les preguntes que els integren es guarden en una base de dades, la qual cosa permet reutilitzar-los en cursos diferents.



Xat. Permet debatre en temps real a través d'Internet.

Habitualment, els cursos s'organitzen de forma seqüencial i cal anar fent les activitats d'acord a l'ordre establert per mòduls. Podem treballar amb tots els mòduls a la vista o bé fer que la pantalla només ens mostri aquell que estem utilitzant.

Si fem clic sobre el requadre petit que hi ha al marge superior dret de la casella del mòdul, veurem només aquella part del curs. Si volem tornar a visualitzar el curs complet, hem de fer clic altre cop a un dels dos requadres que tindrem al marge superior dret.

Habitualment, els cursos s'organitzen de forma seqüencial i cal anar fent les activitats d'acord a l'ordre establert per mòduls. Podem treballar amb tots els mòduls a la vista o bé fer que la pantalla només ens mostri aquell que estem utilitzant.

### Fer de docent d'un curs

El creador d'un curs pot incorporar-hi altres docents editors, que també podran afegir-hi modificar i treure recursos i activitats.

Els docents d'un curs poden utilitzar les opcions de la casella "Administració" per a la gestió de diferents aspectes del curs:

- "Activa edició". Obre la pàgina d'edició per modificar, afegir o treure recursos o activitats.
- "Estudiants". Permet inscriure alumnes al curs. És una opció que no caldrà utilitzar si el curs deixa que s'hi inscrivin els propis alumnes.
- "Qualificacions". Ofereix una visió de les qualificacions obtingudes pels estudiants a les diferents activitats avaluades.
- "Registres". Ofereix una relació de les activitats que han fet els diferents alumnes a la plataforma.
- "Fitxers". Permet carregar arxius al servidor de forma que després puguin ser incorporats com a recurs o activitat.