

SESSIÓ 1. AULES

Continguts

1.	Accés a aules	1
2.	Personalització de l'usuari.....	2
3.	Creació d'un curs.....	3
4.	Opcions del curs	5
5.	Matriculació d'alumnes.....	7
6.	Crear seccions en el curs	8
7.	Reiniciar contrasenyes dels alumnes	10
8.	Fòrum AVISOS I NOTÍCIES	11
9.	Creant un missatge en un fòrum.....	13
10.	Creant una activitat.....	14
11.	Més característiques de l'editor.....	17
12.	Perfils d'usuari.....	20

1. Accés a aules

Accedim a <https://portal.edu.gva.es/aules/>



Cliquem en el 'sabor' que ens interesse. Per exemple ESO. Ens apareix:

Recorda el nom d'usuari

Heu oblidat el nom d'usuari o la contrasenya?

Les galetes han d'estar habilitades en el vostre navegador ?

Inicia la sessió

És la primera vegada que veniu ací?

Ajuda: reiniciar les contrasenyes de l'alumnat

Per al **personal docent**, l'accés es realitza mitjançant el mateix usuari i contrasenya que s'utilitza a Ítaca, i no és possible canviar la contrasenya a través d'aquesta plataforma.

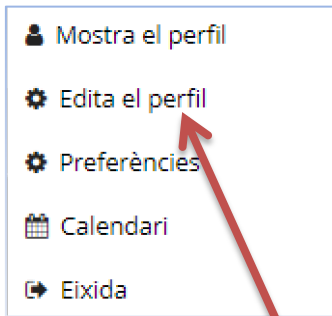
Per a l'**alumnat**, el nom d'usuari coincideix amb el NIA i la contrasenya són les tres primeres lletres del cognom en minúscula seguides de la data de naixement, en format DDMMAA. Per exemple, una alumna nascuda el 18 d'octubre de 2003 de nom Laura Pérez Sanchis tindrà com a contrasenya per181003.

Introduïm les nostres dades de ITACA i accedim a AULES.

2. Personalització de l'usuari

Cliquem en el nostre nom:

Vos apareix el menú:

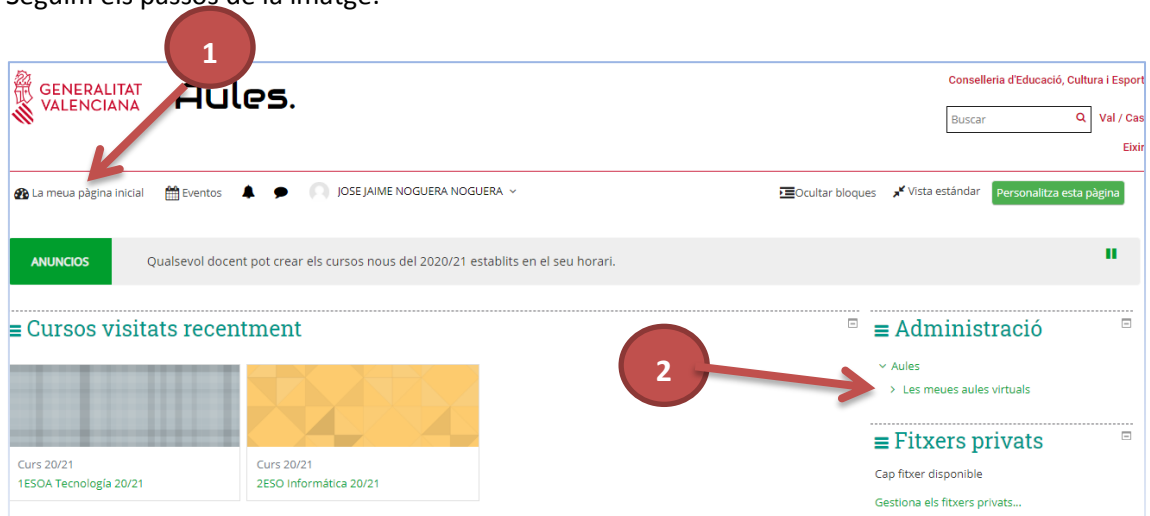


Entrem en **Edita el perfil**

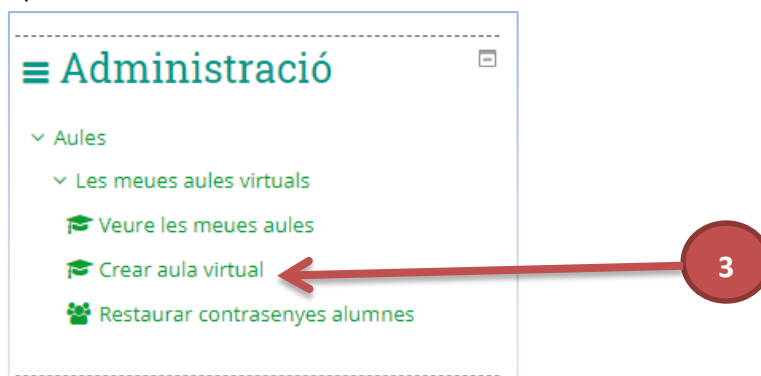
EXERCICI 1. Edita el teu perfil. Comprova les teues dades. Emplena la descripció. Puja una foto de perfil.

3. Creació d'un curs


Seguim els passos de la imatge:



Apareixerà el menú:



Apareixerà:

 > Aules > Les meues aules virtuals > Crear aula virtual

Trieu el tipus d'aula virtual

Crear una o diverses aules virtuals per a impartir docència amb alumnat

[Aplica](#)

Seleccionem la única opció que tenim i punxem a APLICA. Ens apareixen dues opcions:

- Crear un aula virtual per cada grup i nivell educatiu (un aula per a tots els meus grups d'un nivell educatiu).
- Crear un aula per cada assignatura i grup d'alumnat (si es vol un aula diferent per a cada grup).

Triem la **segona opció** i **APLICA**. En el meu cas tinc:

Selecciona les aules que vulgues crear

2ESOA Informàtica 20/21

2ESOB Informàtica 20/21

2ESOC Informàtica 20/21

2ESOD Informàtica 20/21

2ESOE Informàtica 20/21

2ESOF Informàtica 20/21

3ESOA Matemàtiques orientadas a las enseñanzas académicas 20/21

3ESOB Matemàtiques orientadas a las enseñanzas académicas 20/21

3ESOC Matemàtiques orientadas a las enseñanzas académicas 20/21

3ESOD Matemàtiques orientadas a las enseñanzas académicas 20/21

3ESOE Matemàtiques orientadas a las enseñanzas académicas 20/21

3ESOF Matemàtiques orientadas a las enseñanzas académicas 20/21

4ESOA Matemàtiques orientadas a las enseñanzas académicas 20/21


[Aplica](#)
[Torna](#)

Triem una i **APLICA**. Ens apareix:

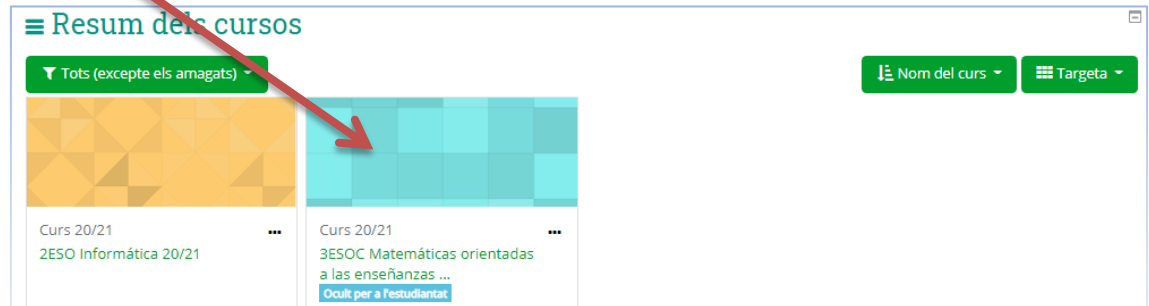
S'ha creat o actualitzat:

- **3ESOC Matemàtiques orientadas a las enseñanzas académicas 20/21**

Si cliquem en

 La meua pàgina inicial

, podem comprovar que el curs s'ha creat:



EXERCICI 2. Crea un curs i comprova que s'ha creat.

4. Opcions del curs

Una vegada que entrem en el curs ens apareix:

Menú que apareix quan estem en un curs



Si cliquem en **EDITAR PARÀMETRES** o (Editar ajustes):

Apareixen les opcions del curs:

Edita els paràmetres del curs

▼ Paràmetres generals

Nom complet del curs ⓘ ⓘ

Nom curt del curs ⓘ ⓘ

Categoria del curs ⓘ

Visibilitat del curs ⓘ

Data d'inici del curs ⓘ

Data de finalització del curs ⓘ Habilita

Número ID del curs ⓘ

▼ Descripció

Important: la visibilitat està oculta. Fins que no ho canviem a **MOSTRA** els alumnes no veuran el curs.

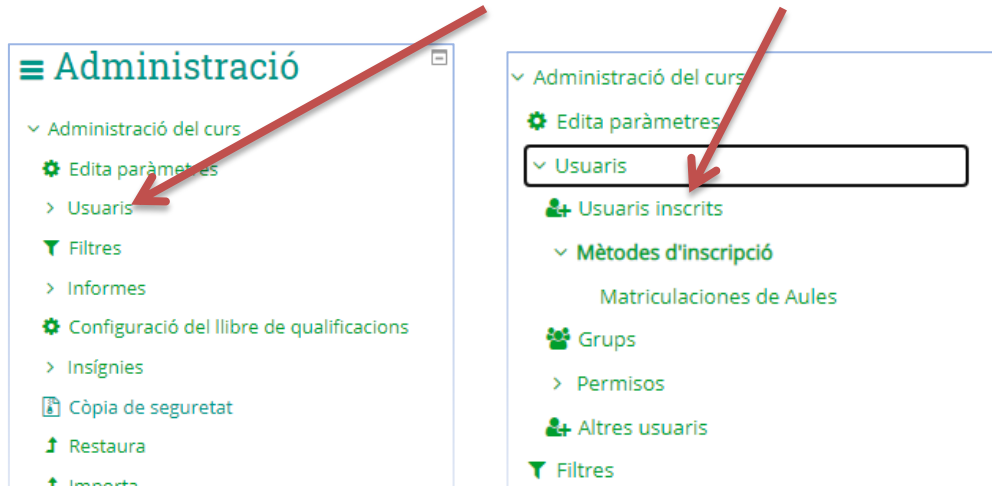
EXERCICI 3. En els paràmetres del curs:

- **Canvia el nom complet del curs**
- **Canvia la visibilitat del curs**
- **Habilita la data de finalització del curs i posa una data.**
- **Emplena la descripció del curs, amb un resum del curs i una imatge pel curs.**
- **En APARENÇA, tria un idioma pel curs.**

5. Matriculació d'alumnes

En Moodle hi ha diverses maneres de matricular alumnes. En Aules, este procés és molt senzill, ja que els nostres alumnes ja estan en el sistema.

Una vegada dins del curs cliquen en **>Usuaris** i després en **Usuaris Inscrits**:



Obtenim un llistat amb els usuaris matriculats. Si volem modificar-lo, cliquem a **MATRICULAR USUARIS**:

Participants

Match: Qualsevol Selecció

+ Add condition Clear filters Apply filters

19 participants found

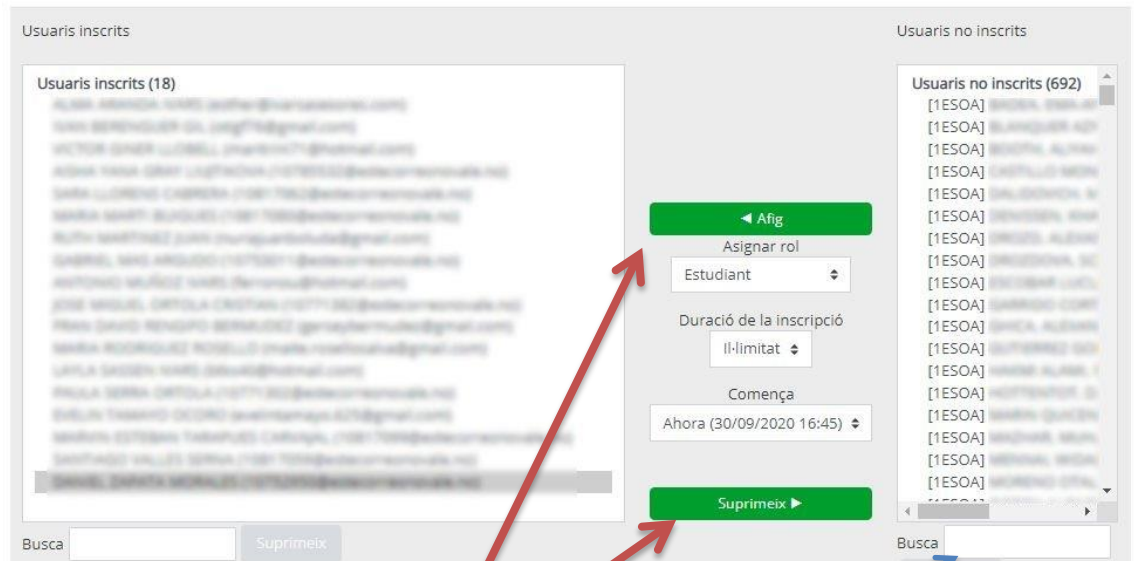
Nom: [A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z]

Cognoms: [A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z]

Nom / Cognoms	Adreça electrònica	Rols	Grups	Últim accés al curs	Estat
[Avatar] [Nom]	[Email]	Estudiant	Sense grups	Mai	Actiu
[Avatar] [Nom]	[Email]	Estudiant	Sense grups	Mai	Actiu
[Avatar] [Nom]	[Email]	Estudiant	Sense grups	Mai	Actiu
[Avatar] [Nom]	[Email]	Estudiant	Sense grups	Mai	Actiu
[Avatar] [Nom]	[Email]	Estudiant	Sense grups	Mai	Actiu
[Avatar] [Nom]	[Email]	Estudiant	Sense grups	Mai	Actiu
[Avatar] [Nom]	[Email]	Estudiant	Sense grups	Mai	Actiu
[Avatar] [Nom]	[Email]	Estudiant	Sense grups	Mai	Actiu

Clicant en **MATRICULAR USUARIS**, obtenim:

Matriculaciones de Aules



Que ens permet afegir i suprimir alumnes. També podem buscar per cognom o curs...

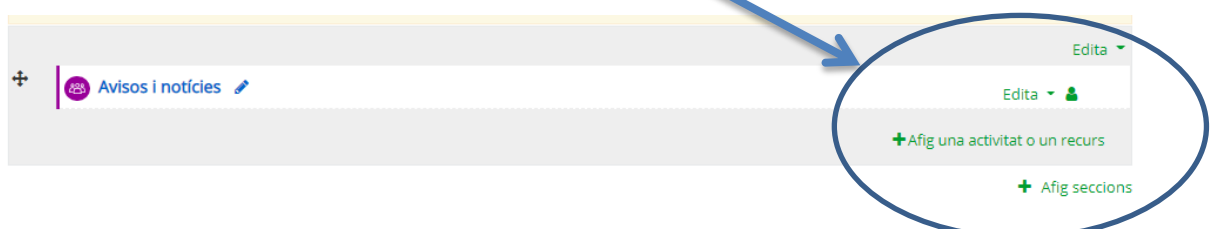
EXERCICI 4. Prova d'afegir i suprimir alumnes al teu curs.

6. Crear seccions en el curs

Tornem al curs. Per crear contingut hem de **ACTIVAR L'EDICIÓ**:



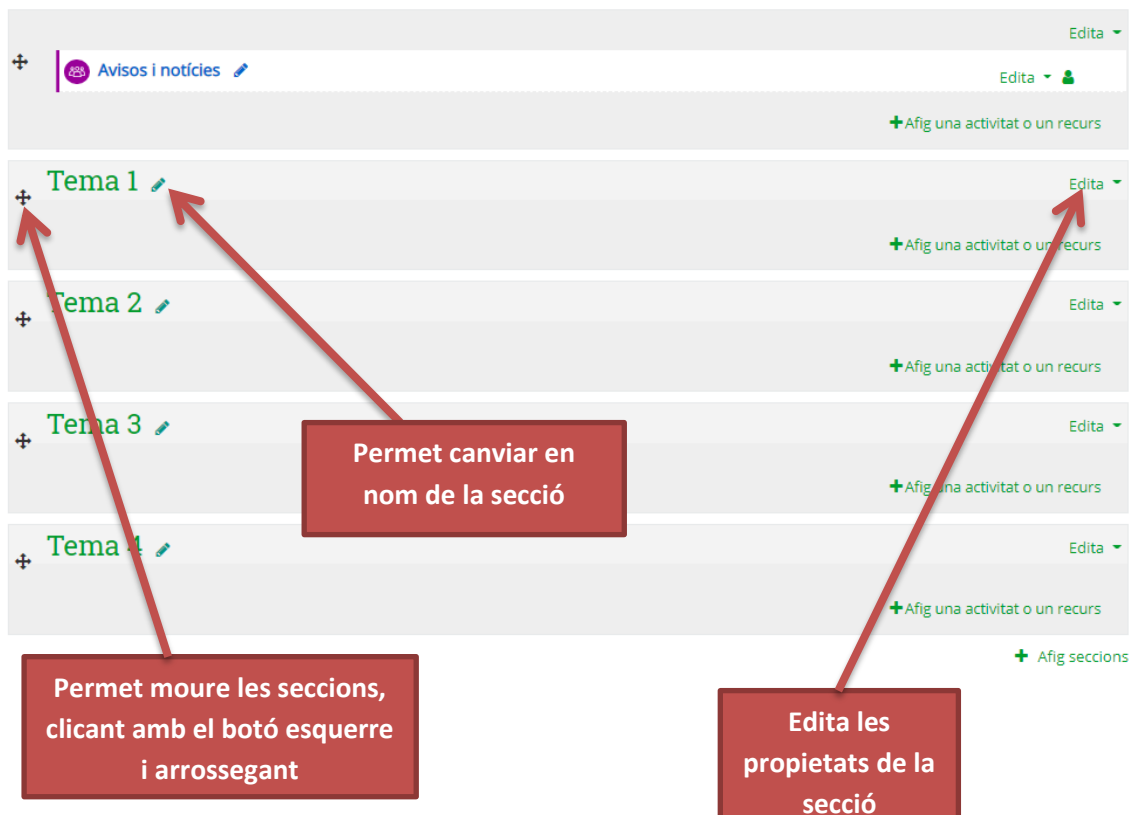
Quan fem açò observarem que ens apareixen més opcions:



Anem a crear més seccions, que serien les seccions del nostre curs. Cliquem doncs a **+** **AFIG SECCIONS**, i ens apareix

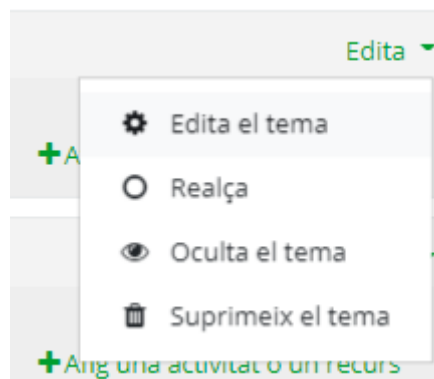


Triem per exemple 3 (després es poden eliminar). Obtenim



EXERCICI 5.

- Activa l'edició.
- Crea unes quantes seccions.
- Canvia el nom de les seccions.
- Canvia el ordre de les seccions.

EXERCICI 6. Clica en el menú **Edita d'una secció, obtenint**

Ves provant totes estes opcions pel teu compte per tal d'observar el seu funcionament.

7. Reiniciar contrasenyes dels alumnes

En la pàgina principal d'Aules, ens apareix com poden accedir els alumnes:

És la primera vegada que veniu ací?

Ajuda: reiniciar les contrasenyes de l'alumnat

Per al **personal docent**, l'accés es realitza mitjançant el mateix usuari i contrasenya que s'utilitza a Ítaca, i no és possible canviar la contrasenya a través d'aquesta plataforma.

Per a l'**alumnat**, el nom d'usuari coincideix amb el NIA i la contrasenya són les tres primeres lletres del cognom en minúscula seguides de la data de naixement, en format DDMMAA. Per exemple, una alumna nascuda el 18 d'octubre de 2003 de nom Laura Pérez Sanchis tindrà com a contrasenya per181003.

PROBLEMA: l'alumne, una vegada que accedeix, pot canviar la sea contrasenya i no serà visible per a nosaltres. Si s'oblida de la que va posar (cosa prou habitual) no podria accedir ni ell ni nosaltre. Com ho solucionem? Doncs nosaltres sí podem reiniciar la contrasenya de l'alumne al seu estat 'original', es a dir: tres primeres lletres del cognom+DDMMAA on DDMMAA és la data de naixement.

Per reiniciar una o varies contrasenyes, cliquem ací i seguim les indicacions

EXERCICI 7. Reinicia la contrasenya d'un alumne.

8. Fòrum AVISOS I NOTÍCIES

En la part superior del curs veuràs que apareix el següent:



Avisos i notícies és un fòrum que es crea per defecte al crear el curs. Un fòrum és un lloc on tots els membres de la classe poden participar i tots veuen els missatges dels altres.

En aquest cas, per defecte, els alumne no poden respondre als missatges (en altres fòrums que creem nosaltres sí podran).

Si no canviem res, cada vegada que escrivim alguna cosa al fòrum s'envia un correu electrònic als membres del curs amb el contingut nou que hem penjat. Açò té avantatges i inconvenients:


- Avantatges: ens assegurem que avisem per e-mail de les novetats del fòrum.
- Inconvenients:
 - El e-mail al que s'envia és el que es va donar en el moment de la matrícula a l'IES. Moltes vegades aquest correu no li arriba a l'alumne. Per tant: indicar a l'alumne que edite les seues preferències d'usuari i actualitze eixe e-mail.
 - Si el fòrum té molts missatges el nombre de correus que es reben pot ser excessiu.

Una altra alternativa és eliminar la subscripció al fòrum. Quan cliquem al fòrum ens apareix:



Si cliquem en **Mostra els subscriptors**, veurem els alumnes subscriptors i els e-mails on s'envien els correus. Si no volem que s'envien els e-mails podem clicar en **Edita els paràmetres**.


En **subscripció i seguiment** podem desactivar la subscripció:

Tipus de fòrum  Avisos i notícies

▸ Disponibilitat

▸ Comptador de fitxers adjunts i paraules

▾ Subscripció i seguiment

Mode de subscripció 

Subscripció obligatòria

Subscripció voluntària

Subscripció obligatòria


Subscripció automàtica (l'usuari la podrà cancel·lar)

No es permet la subscripció

Voleu fer el seguiment de missatges llegits en este fòrum?

▸ Bloqueig del debat

Una vegada seleccionada l'opció hem de clicar en **guardar**:




Guarda els canvis i torna al curs **Guarda els canvis i visualitza** **Cancel·la**

Si ho modifiquem i tornem a punxar en **MOSTRAR ELS SUBSCRIPTORS**, veurem que no hi ha ningú subscrit i per tant no s'envia cap e-mail.

EXERCICI 8. Desactiva la subscripció per tal que els alumnes que tingues matriculats no reben cap missatge que generem en aquest curs.


EXERCICI 9. Ves mirant pel teu compte les altres opcions del fòrum. Si cliques a la interrogació, apareix un requadre explicatiu:





> [Les meues aules vir](#)

· Disponibilitat

· Comptador de fitxers adjunts i paraules

Mida màxima dels fitxers adjunts  Límit de càrrega del lloc (50MB) ▾

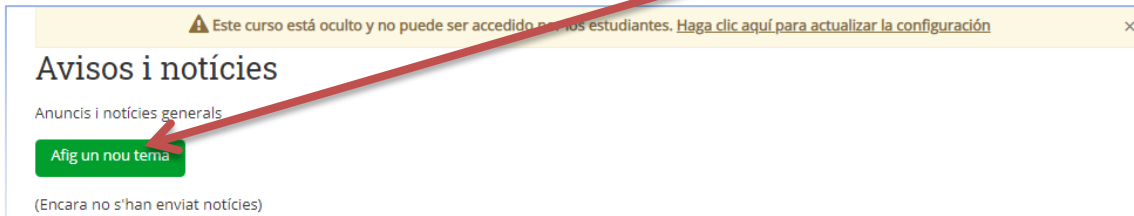
Nombre màxim de fitxers adjunts  1 ▾

Mostra el nombre de paraules  No ▾

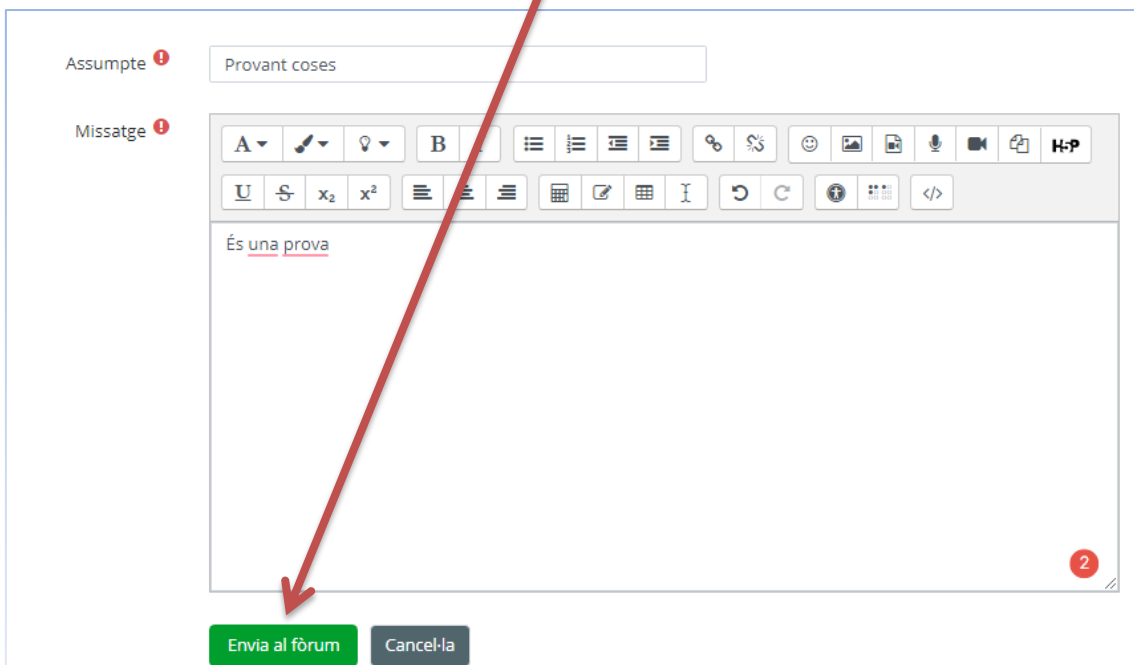
· Subscripció i seguiment

9. Creant un missatge en un fòrum.

Si ja no tenim subscriptors, anem a crear un missatge en el fòrum:



Omplim els camps corresponents i punxem en:



Observem que apareix:



Com s'indica, tenim 30 minuts per fer modificacions. En cas contrari, als 30 minuts s'enviarà un missatge als subscriptors amb el contingut del fòrum.

Si punxem damunt del títol del missatge ens apareix:

On podem editar-lo, suprimir-lo, respondre...

EXERCICI 10. Crea un missatge al fòrum. Envia'l i modifica'l de nou.

10. Creant una activitat.

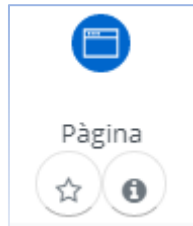
Anem al nostre curs i cliquem en

Ens apareix:

Cada icona podem marcar-la com a **destacada** o podem **obtenir informació** de

l'activitat. Si la destaquem ens apareixerà en un menú nou al intentar fer una nova activitat. Així podem triar les que més solem utilitzar.

Triem la que pose **PÀGINA**:



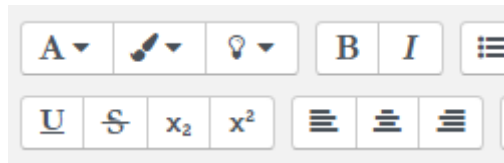
Ens apareix:

El contingut de l'activitat ha de ser creat ací. La descripció és optativa però el nom i el contingut és obligatori (com marca l'admiració en roig)

L'activitat **PÀGINA** simplement és una pàgina web. És a dir, podem posar text, vídeos, fotos, etc., però no podem fer que l'alumne ens lliure una tasca.

Anem a centrar-nos en conèixer l'editor web que és comú a totes les activitats que creem.

EXERCICI 11. Utilitzant les opcions de l'editor



crea un text com el que es mostra a continuació:

Què es moodle?

Moodle és un programari de codi lliure que crea entorns virtuals d'ensenyament i aprenentatge també coneguts com LMS (Learning Management System i no-LEARNING-MODULE-SYSTEM).

Característiques

- **Flexibilitat**: Ha de poder respondre ràpidament a les necessitats dels participants que utilitzen.
- **Col·laboració**: comunicació entre docents i estudiants. Entenent el context dels altres es pot ensenyar d'una manera més transformacional.
- **Participació**: S'aprèn molt observant l'activitat dels nostres companys i sobretot creant o expressant alguna cosa que els altres vegin.
- Es pot fer un **seguiment** de l'estudiant amb els registres i historial o *informe d'activitats*.

Origen

El disseny de la plataforma Moodle és el resultat de la investigació de la tesis doctoral de Martin Dougiamas, on defensava l'ús del software obert per donar suport a una **epistemologia construccionista social** basada amb les comunitats d'Internet, per això presenta molts aspectes pedagògics que altres plataformes d'aprenentatge virtual no tenien.

Una vegada creat GUARDA ELS CANVIS I TORNA AL CURS.

Veuràs que l'activitat s'ha creat. Si cliques sobre ella pots modificar-la editant els paràmetres

11.Més característiques de l'editor.

Amb les opcions de l'EDITOR, podem fer coses com:

Editor

Llista ordenada:

1. One
2. Two
3. ...

Podem sagnar els textos.

Sagnat 1.
Sagnat 2.
etc.

Inserir un enllaç

Emoticones: 😊 😞

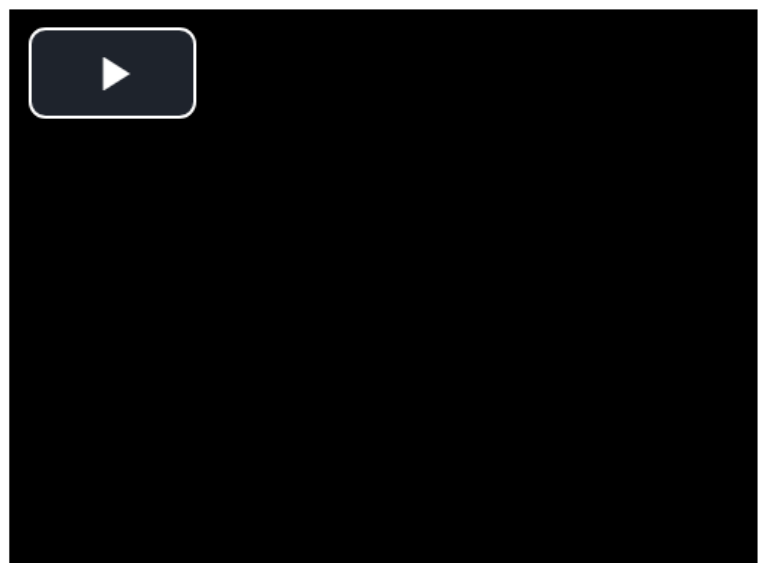
Inserir una imatge:



Inserir un audio propi:



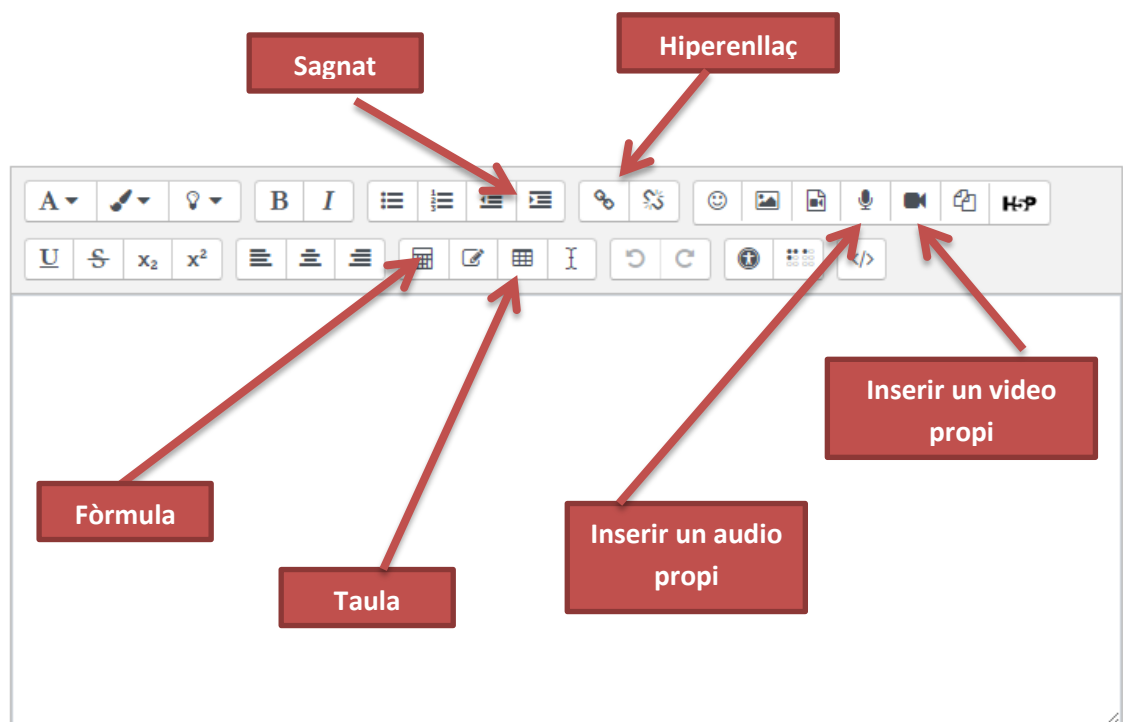
Inserir un video propi



TAULA

1	2	3
4	5	6


EXERCICI 12. Prova pel teu compte aquestes funcionalitats de l'editor.

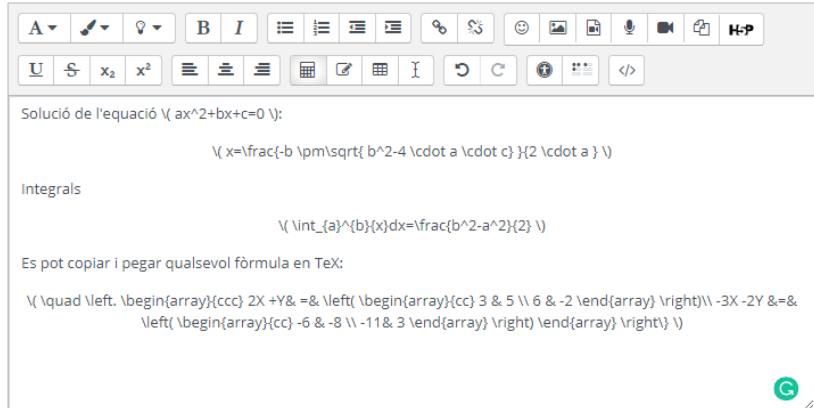


Pels de ciències:

Podem editar fórmules amb format TeX

▼ Contenido

Contenido de la página 



Solució de l'equació $\backslash ax^2+bx+c=0 \backslash$:

$$\backslash x=\frac{-b\pm\sqrt{b^2-4\cdot a\cdot c}}{2\cdot a} \backslash$$

Integrals

$$\backslash \int_{a}^{b} x dx = \frac{b^2-a^2}{2} \backslash$$

Es pot copiar i pegar qualsevol fórmula en TeX:

$$\backslash \quad \left. \begin{array}{ccc} 2X + Y & = & \left(\begin{array}{cc} 3 & 5 \\ 6 & -2 \end{array} \right) \\ -3X - 2Y & = & \left(\begin{array}{cc} -6 & -8 \\ -11 & 3 \end{array} \right) \end{array} \right\} \backslash$$

Fòrmules matemàtiques

Solució de l'equació $ax^2 + bx + c = 0$:

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

Integrals

$$\int_a^b x dx = \frac{b^2 - a^2}{2}$$

Es pot copiar i pegar qualsevol fórmula en TeX:

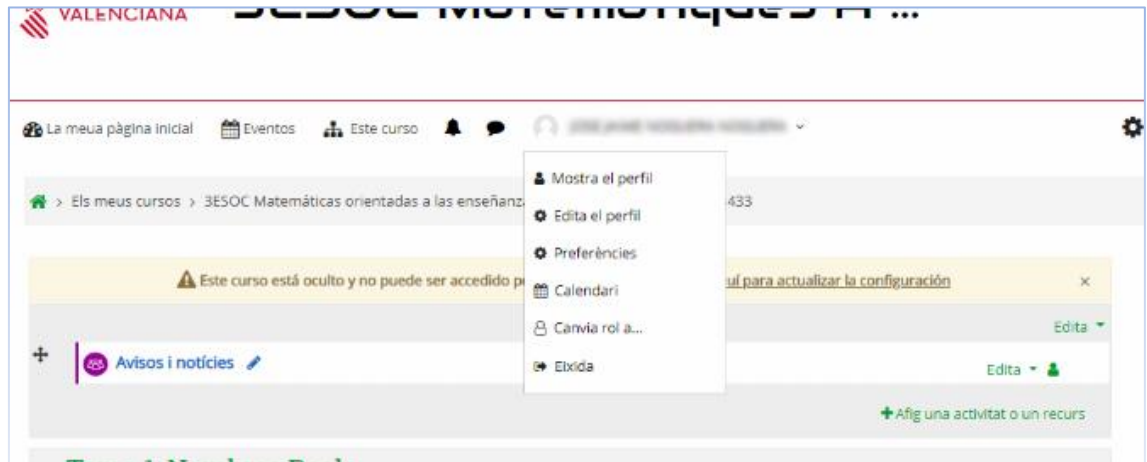
$$\left. \begin{array}{ccc} 2X + Y & = & \left(\begin{array}{cc} 3 & 5 \\ 6 & -2 \end{array} \right) \\ -3X - 2Y & = & \left(\begin{array}{cc} -6 & -8 \\ -11 & 3 \end{array} \right) \end{array} \right\}$$

[Ací teniu les fórmules més comuns.](#)

[Ací un tutorial més extens.](#)

12. Perfils d'usuari

Si es vol veure com ho veuria l'alumnat, podem canviar el nostre rol a estudiant:



Canvia rol a...

Trieu un rol per fer-vos una idea de com veurà el curs un usuari que tinga este rol.

Tingeu en compte que esta visualització pot no ser perfecta. (Vegeu-ne els detalls i alternatives).

Professor no editor

Estudiant

Visitant

Cancel·la

EXERCICI 13. Prova de canviar de rol a estudiant i després torna a professor.