

Les edats de Moodle

Reflexions d'un profe amb Moodle

Joan Queralt i Gil

<http://www.xtec.cat/~jqueralt/index.htm>

Juny de 2008
Moot URV

La Prehistòria

La Prehistòria



Maig a Juny de 2003

La Prehistòria

Les fonts

La Prehistòria

Les fonts



La Prehistòria

Les fonts



Nuevas versiones de Moodle

Vie, 13/09/2002 - 08:32

La Prehistòria

Què m'oferia Moodle?



La Prehistòria

Què m'oferia Moodle?



- ▶ era de codi obert.

La Prehistòria

Què m'oferia Moodle?



- ▶ era de codi obert.
- ▶ podia instal·lar-lo (servidor PHP i MySql)

La Prehistòria

Què m'oferia Moodle?



- ▶ era de codi obert.
- ▶ podia instal·lar-lo (servidor PHP i MySql)
- ▶ interfície i ajudes **en català**.

La Prehistòria

Què m'oferia Moodle?



- ▶ era de codi obert.
- ▶ podia instal·lar-lo (servidor PHP i MySql)
- ▶ interfície i ajudes **en català**.
- ▶ permetia l'organització setmanal del treball

La Prehistòria

Què m'oferia Moodle?



- ▶ era de codi obert.
- ▶ podia instal·lar-lo (servidor PHP i MySql)
- ▶ interfície i ajudes **en català**.
- ▶ permetia l'organització setmanal del treball
- ▶ molt fàcil d'utilitzar pels estudiants i profes.

La Prehistòria

Què podia fer jo per Moodle?

Ser moodler:

- ▶ cooperació: resolució de dubtes als fòrums.



La Prehistòria

Què podia fer jo per Moodle?

Ser moodler:

- ▶ cooperació: resolució de dubtes als fòrums.
- ▶ col·laboració: en la traducció catalana.



La Prehistòria

El final

S'ha acabat la correspondència



La Prehistòria

El final

S'ha acabat la correspondència Moodle és l'eina d'eLearning



La Prehistòria

El final

Moodle és l'eina d'eLearning



L'edat Antiga

L'edat Antiga



El curs 2003-04

L'edat Antiga

Trimestre de tardor 03

Debat x Internet: el primer curs telemàtic

- ▶ servidor PHP comercial → primer Moodle en marxa.



L'edat Antiga

Trimestre de tardor 03

Debat x Internet: el primer curs telemàtic

- ▶ servidor PHP comercial → primer Moodle en marxa.
- ▶ primer problema resolts als fòrums moodle.org



L'edat Antiga

Trimestre de tardor 03

Debat x Internet: el primer curs telemàtic

- ▶ servidor PHP comercial → primer Moodle en marxa.
- ▶ primer problema resolts als fòrums moodle.org
- ▶ curs a mitges: Mariona Linares & me.



L'edat Antiga

Trimestre de tardor 03

Debat x Internet: el primer curs telemàtic

- ▶ servidor PHP comercial → primer Moodle en marxa.
- ▶ primer problema resolt als fòrums moodle.org
- ▶ curs a mitges: Mariona Linares & me.
- ▶ construït sobre la marxa.
- ▶ curs molt enriquidor i ben valorat pels estudiants.



L'edat Antiga

Trimestre de tardor 03

Els primers dubtes

- ▶ què fer amb els que no entren a l'entorn?



L'edat Antiga

Trimestre de tardor 03

Els primers dubtes



- ▶ què fer amb els que no entren a l'entorn?
- ▶ què fer amb els que no treballen prou?

L'edat Antiga

Trimestre de tardor 03

Els primers dubtes



- ▶ què fer amb els que no entren a l'entorn?
- ▶ què fer amb els que no treballen prou?
- ▶ mínims per superar el curs.

L'edat Antiga

Trimestre de tardor 03



Els primers dubtes

- ▶ què fer amb els que no entren a l'entorn?
- ▶ què fer amb els que no treballen prou?
- ▶ mínims per superar el curs.
- ▶ criteris de valoració de la participació en fòrums.

L'edat Antiga

Trimestre de tardor 03



Els primers dubtes

- ▶ què fer amb els que no entren a l'entorn?
- ▶ què fer amb els que no treballen prou?
- ▶ mínims per superar el curs.
- ▶ criteris de valoració de la participació en fòrums.
- ▶ criteris d'avaluació als cursos telemàtics.

L'edat Antiga

Trimestre d'hivern 04

Emprenem la volada

- ▶ segona edició en solitari de *Debat x Internet*.



L'edat Antiga

Trimestre d'hivern 04

Emprenem la volada

- ▶ segona edició en solitari de *Debat x Internet*.
- ▶ creació de cursos per àmbit:
un tema per a cada curs.



L'edat Antiga

Trimestre d'hivern 04

Emprenem la volada

- ▶ segona edició en solitari de *Debat x Internet*.
- ▶ creació de cursos per àmbit:
un tema per a cada curs.
- ▶ només per a una part dels estudiants.



L'edat Antiga

Trimestre d'hivern 04

Emprenem la volada

- ▶ segona edició en solitari de *Debat x Internet*.
- ▶ creació de cursos per àmbit: un tema per a cada curs.
- ▶ només per a una part dels estudiants.
- ▶ la resta d'estudiants tenien materials estàtics.



L'edat Antiga

Trimestre d'hivern 04

Emprenem la volada

- ▶ segona edició en solitari de *Debat x Internet*.
- ▶ creació de cursos per àmbit:
un tema per a cada curs.
- ▶ només per a una part dels estudiants.
- ▶ la resta d'estudiants tenien materials estàtics.
- ▶ formació del professorat sobre la marxa.



L'edat Antiga

Trimestre d'hivern 04

Emprenem la volada

- ▶ segona edició en solitari de *Debat x Internet*.
- ▶ creació de cursos per àmbit:
un tema per a cada curs.
- ▶ només per a una part dels estudiants.
- ▶ la resta d'estudiants tenien materials estàtics.
- ▶ formació del professorat sobre la marxa.
- ▶ proposta de generalització al següent trimestre.



L'edat Antiga

Trimestre de primavera 04

Una petita pausa...ben aprofitada



- ▶ accident i pausa en els plans.
- ▶ creació d'un curs Intranet de centre

L'edat Antiga

Trimestre de primavera 04

Una petita pausa...ben aprofitada



- ▶ accident i pausa en els plans.
- ▶ creació d'un curs Intranet de centre
- ▶ descobriment de les possibilitats comunicatives de Moodle.

L'edat Antiga

Trimestre de primavera 04

Una petita pausa...ben aprofitada



- ▶ accident i pausa en els plans.
- ▶ creació d'un curs Intranet de centre
- ▶ descobriment de les possibilitats comunicatives de Moodle.
- ▶ preparació de la generalització al següent curs.

L'edat Mitjana

L'edat Mitjana



El curs 2004-05

L'edat Mitjana

Inici de càntic en el temple

«Joan: ja ho tinc tot penjat al Moodle.»

Ramonet

L'edat Mitjana

Inici de càntic en el temple

«Joan: ja ho tinc tot penjat al Moodle.»

Ramonet

Situació inicial

- ▶ 3 cursos de cursos: *àmbits*.
- ▶ molts profes al mateix curs.



L'edat Mitjana

Inici de càntic en el temple

«Joan: ja ho tinc tot penjat al Moodle.»

Ramonet

Situació inicial

- ▶ 3 cursos de cursos: *àmbits*.
- ▶ molts profes al mateix curs.
- ▶ recursos: recull de materials



L'edat Mitjana

Inici de càntic en el temple

«Joan: ja ho tinc tot penjat al Moodle.»

Ramonet

Situació inicial

- ▶ 3 cursos de cursos: *àmbits*.
- ▶ molts profes al mateix curs.
- ▶ recursos: recull de materials
- ▶ tasques: lliurament d'activitats.



L'edat Mitjana

Independència



Un compromís personal: segregar cursos independents

- ▶ compromís del professorat.

L'edat Mitjana

Independència



Un compromís personal: segregar cursos independents

- ▶ compromís del professorat.
- ▶ estructura setmanal o quinzenal.

L'edat Mitjana

Independència



Un compromís personal: segregar cursos independents

- ▶ compromís del professorat.
- ▶ estructura setmanal o quinzenal.
- ▶ cursos complets: recursos i activitats telemàtiques.

L'edat Mitjana

Independència



Un compromís personal: segregar cursos independents

- ▶ compromís del professorat.
- ▶ estructura setmanal o quinzenal.
- ▶ cursos complets: recursos i activitats telemàtiques.
- ▶ més lliuraments d'activitats.

L'edat Mitjana

Generalització

Tots els estudiants accedeixen a Moodle

- ▶ incorporació d'usuaris per CSV:



L'edat Mitjana

Generalització

Tots els estudiants accedeixen a Moodle

- ▶ incorporació d'usuaris per CSV:
 1. professorat Bcn.



L'edat Mitjana

Generalització

Tots els estudiants accedeixen a Moodle

- ▶ incorporació d'usuaris per CSV:
 1. professorat Bcn.
 2. estudiants Bcn.



L'edat Mitjana

Generalització

Tots els estudiants accedeixen a Moodle

- ▶ incorporació d'usuaris per CSV:
 1. professorat Bcn.
 2. estudiants Bcn.
 3. tutors Centres suport.
 4. estudiants Centres suport.



L'edat Mitjana

Generalització

Tots els estudiants accedeixen a Moodle

- ▶ incorporació d'usuaris per CSV:
 1. professorat Bcn.
 2. estudiants Bcn.
 3. tutors Centres suport.
 4. estudiants Centres suport.
- ▶ inscripció = assignació de clau Moodle.



L'edat Mitjana

Generalització

Tots els estudiants accedeixen a Moodle

- ▶ incorporació d'usuaris per CSV:
 1. professorat Bcn.
 2. estudiants Bcn.
 3. tutors Centres suport.
 4. estudiants Centres suport.
- ▶ inscripció = assignació de clau Moodle.
- ▶ col·lapse del servidor.



L'edat Moderna

L'edat Moderna



El curs 2005-06

L'edat Moderna

Assentament a l'eLearning

Crèixer i crèixer bé

- ▶ servidor dedicat.



L'edat Moderna

Assentament a l'eLearning

Crèixer i crèixer bé

- ▶ servidor dedicat.
- ▶ centrats en l'ensenyament.



L'edat Moderna

Assentament a l'eLearning

Crèixer i crèixer bé

- ▶ servidor dedicat.
- ▶ centrats en l'ensenyament.
- ▶ cursos individuals.



L'edat Moderna

Assentament a l'eLearning

Crèixer i crèixer bé

- ▶ servidor dedicat.
- ▶ centrats en l'ensenyament.
- ▶ cursos individuals.
- ▶ ritme de treball quinzenal/setmanal:
4 o 8 lliuraments.



L'edat Moderna

Assentament a l'eLearning

Crèixer i crèixer bé

- ▶ servidor dedicat.
- ▶ centrats en l'ensenyament.
- ▶ cursos individuals.
- ▶ ritme de treball quinzenal/setmanal:
4 o 8 lliuraments.
- ▶ cursos àmbit **Socials** virtualitzats.



L'edat Moderna

Assentament a l'eLearning

Crèixer i crèixer bé

- ▶ servidor dedicat.
- ▶ centrats en l'ensenyament.
- ▶ cursos individuals.
- ▶ ritme de treball quinzenal/setmanal: 4 o 8 lliuraments.
- ▶ cursos àmbit **Socials** virtualitzats.
- ▶ cursos de **Tutoria**.



L'edat Moderna

L'eterna discussió

L'eLearning obliga a comprar-se ordinador?



- ▶ A: Sí, si tot el curs és a Moodle.

L'edat Moderna

L'eterna discussió

L'eLearning obliga a comprar-se ordinador?



- ▶ A: Sí, si tot el curs és a Moodle.
- ▶ B: No, si només ens connectem a Moodle.

L'edat Moderna

L'eterna discussió

L'eLearning obliga a comprar-se ordinador?



- ▶ A: Sí, si tot el curs és a Moodle.
- ▶ B: No, si només ens connectem a Moodle.
- ▶ cal trobar punts de connexió:

L'edat Moderna

L'eterna discussió

L'eLearning obliga a comprar-se ordinador?



- ▶ A: Sí, si tot el curs és a Moodle.
- ▶ B: No, si només ens connectem a Moodle.
- ▶ cal trobar punts de connexió:
 - ▶ Centres de suport.

L'edat Moderna

L'eterna discussió

L'eLearning obliga a comprar-se ordinador?



- ▶ A: Sí, si tot el curs és a Moodle.
- ▶ B: No, si només ens connectem a Moodle.
- ▶ cal trobar punts de connexió:
 - ▶ Centres de suport.
 - ▶ xarxa de biblioteques.

L'edat Moderna

L'eterna discussió

L'eLearning obliga a comprar-se ordinador?



- ▶ A: Sí, si tot el curs és a Moodle.
- ▶ B: No, si només ens connectem a Moodle.
- ▶ cal trobar punts de connexió:
 - ▶ Centres de suport.
 - ▶ xarxa de biblioteques.
 - ▶ punts Omnia.

L'edat Moderna

L'eterna discussió

L'eLearning obliga a comprar-se ordinador?



- ▶ A: Sí, si tot el curs és a Moodle.
- ▶ B: No, si només ens connectem a Moodle.
- ▶ cal trobar punts de connexió:
 - ▶ Centres de suport.
 - ▶ xarxa de biblioteques.
 - ▶ punts Omnia.
 - ▶ altres...

L'edat Contemporània

L'edat Contemporània



Des del curs 2006-07 fins ara.

L'edat Contemporània

eLearning químicament pur



L'estudiant accedeix a:

- ▶ curs Tutoria.
- ▶ curs Comunitat.
- ▶ cursos on està inscrit.
- ▶ curs Secretaria.

El professorat accedeix a:

- ▶ curs Professorat IOC
- ▶ curs Sala de profes de....
- ▶ curs Comunitat.

L'edat Contemporània

eLearning químicament pur



L'estudiant accedeix a:

- ▶ curs Tutoria.
- ▶ curs Comunitat.
- ▶ cursos on està inscrit.
- ▶ curs Secretaria.

El professorat accedeix a:

- ▶ curs Professorat IOC
- ▶ curs Sala de profes de....
- ▶ curs Comunitat.
- ▶ cursos on és professor.

L'edat Contemporània

eLearning químicament pur



L'estudiant accedeix a:

- ▶ curs Tutoria.
- ▶ curs Comunitat.
- ▶ cursos on està inscrit.
- ▶ curs Secretaria.

El professorat accedeix a:

- ▶ curs Professorat IOC
- ▶ curs Sala de profes de....
- ▶ curs Comunitat.
- ▶ cursos on és professor.
- ▶ (curs Tutoria)

L'edat Contemporània

eLearning químicament pur



L'estudiant accedeix a:

- ▶ curs Tutoria.
- ▶ curs Comunitat.
- ▶ cursos on està inscrit.
- ▶ curs Secretaria.

El professorat accedeix a:

- ▶ curs Professorat IOC
- ▶ curs Sala de profes de....
- ▶ curs Comunitat.
- ▶ cursos on és professor.
- ▶ (curs Tutoria)
- ▶ curs Secretaria.

L'edat Contemporània

La secretaria virtual I

L'estudiant accedeix a:

- ▶ dades personals.

El professorat accedeix a:



L'edat Contemporània

La secretaria virtual I

L'estudiant accedeix a:

- ▶ dades personals.
- ▶ expedient acadèmic.

El professorat accedeix a:



L'edat Contemporània

La secretaria virtual I

El professorat accedeix a:

L'estudiant accedeix a:

- ▶ dades personals.
- ▶ expedient acadèmic.
- ▶ matrícula actual
- ▶ Guies d'estudi



L'edat Contemporània

La secretaria virtual I

El professorat accedeix a:

L'estudiant accedeix a:

- ▶ dades personals.
- ▶ expedient acadèmic.
- ▶ matrícula actual
- ▶ Guies d'estudi
- ▶ qualificacions.



L'edat Contemporània

La secretaria virtual I

L'estudiant accedeix a:

- ▶ dades personals.
- ▶ expedient acadèmic.
- ▶ matrícula actual
- ▶ Guies d'estudi
- ▶ qualificacions.
- ▶ tràmits.

El professorat accedeix a:



L'edat Contemporània

La secretaria virtual I

L'estudiant accedeix a:

- ▶ dades personals.
- ▶ expedient acadèmic.
- ▶ matrícula actual
- ▶ Guies d'estudi
- ▶ qualificacions.
- ▶ tràmits.

El professorat accedeix a:

- ▶ llistes d'alumnes
(actual i històric)



L'edat Contemporània

La secretaria virtual I

L'estudiant accedeix a:

- ▶ dades personals.
- ▶ expedient acadèmic.
- ▶ matrícula actual
- ▶ Guies d'estudi
- ▶ qualificacions.
- ▶ tràmits.

El professorat accedeix a:

- ▶ llistes d'alumnes (actual i històric)
- ▶ qualificacions pròpies (actual i històric).



L'edat Contemporània

La secretaria virtual I

L'estudiant accedeix a:

- ▶ dades personals.
- ▶ expedient acadèmic.
- ▶ matrícula actual
- ▶ Guies d'estudi
- ▶ qualificacions.
- ▶ tràmits.

El professorat accedeix a:

- ▶ llistes d'alumnes
(actual i històric)
- ▶ qualificacions pròpies
(actual i històric).
- ▶ itineraris alumnes.



L'edat Contemporània

La secretaria virtual I

L'estudiant accedeix a:

- ▶ dades personals.
- ▶ expedient acadèmic.
- ▶ matrícula actual
- ▶ Guies d'estudi
- ▶ qualificacions.
- ▶ tràmits.

El professorat accedeix a:

- ▶ llistes d'alumnes (actual i històric)
- ▶ qualificacions pròpies (actual i històric).
- ▶ itineraris alumnes.
- ▶ expedients acadèmics.



L'edat Contemporània

La secretaria virtual I

L'estudiant accedeix a:

- ▶ dades personals.
- ▶ expedient acadèmic.
- ▶ matrícula actual
- ▶ Guies d'estudi
- ▶ qualificacions.
- ▶ tràmits.

El professorat accedeix a:

- ▶ llistes d'alumnes (actual i històric)
- ▶ qualificacions pròpies (actual i històric).
- ▶ itineraris alumnes.
- ▶ expedients acadèmics.
- ▶ altres qualificacions.



L'edat Contemporània

La secretaria virtual I

L'estudiant accedeix a:

- ▶ dades personals.
- ▶ expedient acadèmic.
- ▶ matrícula actual
- ▶ Guies d'estudi
- ▶ qualificacions.
- ▶ tràmits.

El professorat accedeix a:

- ▶ llistes d'alumnes
(actual i històric)
- ▶ qualificacions pròpies
(actual i històric).
- ▶ itineraris alumnes.
- ▶ expedients acadèmics.
- ▶ altres qualificacions.
- ▶ dades professorat.



L'edat Contemporània

La secretaria virtual II



La secretaria virtual permet:

- ▶ inscriure telemàticament nous estudiants.

L'edat Contemporània

La secretaria virtual II



La secretaria virtual permet:

- ▶ inscriure telemàticament nous estudiants.
- ▶ matricular/donar de baixa a cursos Moodle.

L'edat Contemporània

La secretaria virtual II



La secretaria virtual permet:

- ▶ inscriure telemàticament nous estudiants.
- ▶ matricular/donar de baixa a cursos Moodle.
- ▶ recollir informació tutorial de Moodle.

L'edat Contemporània

La secretaria virtual II



La secretaria virtual permet:

- ▶ inscriure telemàticament nous estudiants.
- ▶ matricular/donar de baixa a cursos Moodle.
- ▶ recollir informació tutorial de Moodle.
- ▶ elaborar estadístiques.

L'edat Contemporània

La secretaria virtual II



La secretaria virtual permet:

- ▶ inscriure telemàticament nous estudiants.
- ▶ matricular/donar de baixa a cursos Moodle.
- ▶ recollir informació tutorial de Moodle.
- ▶ elaborar estadístiques.
- ▶ ... i més que farà!

L'edat Contemporània

La secretaria virtual II



La secretaria virtual permet:

- ▶ inscriure telemàticament nous estudiants.
- ▶ matricular/donar de baixa a cursos Moodle.
- ▶ recollir informació tutorial de Moodle.
- ▶ elaborar estadístiques.
- ▶ ... i més que farà!
- ▶ és un desenvolupament propi.

L'edat Contemporània

Els cursos, ara

Els cursos tenen:

- ▶ organització temporal.



L'edat Contemporània

Els cursos, ara

Els cursos tenen:

- ▶ organització temporal.
- ▶ mitjans de comunicació i relació.



L'edat Contemporània

Els cursos, ara

Els cursos tenen:

- ▶ organització temporal.
- ▶ mitjans de comunicació i relació.
- ▶ materials d'estudi.



L'edat Contemporània

Els cursos, ara

Els cursos tenen:

- ▶ organització temporal.
- ▶ mitjans de comunicació i relació.
- ▶ materials d'estudi.
- ▶ recursos externs.
- ▶ activitats d'aprenentatge.



L'edat Contemporània

Els cursos, ara

Els cursos tenen:

- ▶ organització temporal.
- ▶ mitjans de comunicació i relació.
- ▶ materials d'estudi.
- ▶ recursos externs.
- ▶ activitats d'aprenentatge.
- ▶ activitats d'avaluació contínua.



El futur

El futur



I a partir d'ara...

El futur

El futur és boig: Mahara



Què fa Mahara?

El futur

El futur és boig: Mahara



Què fa Mahara?

És un ePortfoli que
inclou:

- ▶ fitxers

El futur

El futur és boig: Mahara



Què fa Mahara?

És un ePortfoli que
inclou:

- ▶ fitxers
- ▶ blogs

El futur

El futur és boig: Mahara



Què fa Mahara?

És un ePortfoli que inclou:

- ▶ fitxers
- ▶ blogs
- ▶ enllaços externs

El futur

El futur és boig: Mahara



Què fa Mahara?

És un ePortfoli que inclou:

- ▶ fitxers
- ▶ blogs
- ▶ enllaços externs
- ▶ RSS

El futur

El futur és boig: Mahara



Què fa Mahara?

És un ePortfoli que inclou:

- ▶ fitxers
- ▶ blogs
- ▶ enllaços externs
- ▶ RSS
- ▶ *vistes*

El futur

El futur és boig: Mahara



Què fa Mahara?

És un ePortfoli que inclou:

- ▶ fitxers
- ▶ blogs
- ▶ enllaços externs
- ▶ RSS
- ▶ *vistes*

El futur

El futur és boig: Mahara



Què fa Mahara?

És un ePortfoli que inclou:

- ▶ fitxers
- ▶ blogs
- ▶ enllaços externs
- ▶ RSS
- ▶ *vistes*

Què aporta Mahara?

- ▶ nova manera de lliurar treballs.

El futur

El futur és boig: Mahara



Què fa Mahara?

És un ePortfoli que inclou:

- ▶ fitxers
- ▶ blogs
- ▶ enllaços externs
- ▶ RSS
- ▶ *vistes*

Què aporta Mahara?

- ▶ nova manera de lliurar treballs.
- ▶ nova manera d'**avaluar**.

El futur

El futur és boig: Mahara



Què fa Mahara?

És un ePortfoli que inclou:

- ▶ fitxers
- ▶ blogs
- ▶ enllaços externs
- ▶ RSS
- ▶ *vistes*

Què aporta Mahara?

- ▶ nova manera de lliurar treballs.
- ▶ nova manera d'**avaluar**.
- ▶ crea **xarxes socials**.

El futur

El futur és boig: Mahara



El futur

El futur és boig: Mahara



Mahara és amic de Moodle:

- ✓ Moodle 1.9 es pot connectar amb Mahara o altres Moodles.

El futur

El futur és boig: Mahara



Mahara és amic de Moodle:

- ✓ Moodle 1.9 es pot connectar amb Mahara o altres Moodles.
- ✓ l'usuari de Moodle entra per SSO.(Single sign-on).

El futur

El futur és boig: Mahara



Mahara és amic de Moodle:

- ✓ Moodle 1.9 es pot connectar amb Mahara o altres Moodles.
- ✓ l'usuari de Moodle entra per SSO.(Single sign-on).
- ✓ l'accés a Mahara depèn del professorat.

El futur

El futur és boig: Mahara



Mahara és amic de Moodle:

- ✓ Moodle 1.9 es pot connectar amb Mahara o altres Moodles.
- ✓ l'usuari de Moodle entra per SSO.(Single sign-on).
- ✓ l'accés a Mahara depèn del professorat.
- ✓ les **vistes** poden ser *públiques* o *privades*.

El futur

El futur és boig: Mahara



Mahara és amic de Moodle:

- ✓ Moodle 1.9 es pot connectar amb Mahara o altres Moodles.
- ✓ l'usuari de Moodle entra per SSO.(Single sign-on).
- ✓ l'accés a Mahara depèn del professorat.
- ✓ les **vistes** poden ser *públiques* o *privades*.
- ✓ va més enllà de l'espai d'aprenentatge.

M'agrada Moodle. 😊



Crèdits

- ▶ 2008 Joan Queralt Gil llicència de Reconeixement-No comercial-Compartir amb la

mateixa llicència 2.5



- ▶ imatges: FlickrCC

Això no és un PoverPoint

Document PDF fet amb programari lliure: beamer i L^AT_EX