





# Qüestionaris - Configuració i resultats Moodle 2.x





Activeu l'edició del curs. Al tema on voleu afegir el qüestionari cliqueu:

+ Afegeix una activitat o un recurs

	Alegeix una activitat o un recurs
ACTIVITATS	El mòdul de qüestionaris permet al professo
Base de dades	crear qüestionaris amb preguntes de diverso
~ ?	tipus, com ara de selecció múltiple, cert-fals,
Consulta	aparellaments, resposta breu i numèriques.
🔍 🥂 Eina externa	El professor pot permetre múltiples intents d
Enguesta	qüestionari, amb les preguntes barrejades o
	escollides a l'atzar d'entre un banc de
Fòrum	preguntes. Es pot establir un innit de temps.
🔘 🐴 Glossari	Cada intent es puntua automàticament, amb
	l'excepció de les preguntes de tipus «assaig
	ria nota es registra al note de quanicacións.
Paquet SCORM	El professor pot decidir si es mostren als
💿 V Qüestionari	alumnes (i quan) comentaris, retroacció i les
Realimentació	Els güestionaris es poden utilitzar:
Slideshow	Com a examens del curs.
	Com a mini-tests després de tasques d
Taller	Com a examen de repàs si s'utilitzen
🔍 蝳 Tasca	preguntes de qüestionaris anteriors.
Wiki	<ul> <li>Per oferir retroacció immediata sobre les capacitats de l'alumnat</li> </ul>
	Per auto-avaluació.
U Yee Xat	🕕 Més ajuda
RECURSOS	
🔿 🚞 Carpeta	¥



# Formulari de configuració



	<ul> <li>Paràm</li> </ul>	etres generals		
Clicar	nt sobre	a Nom*	prova	
icona	es mos	tren Descripció	Tipografia 👻 Mida de lletra 👻 Paràgraf 👻 🄄 🧀 👬 🖧 53 🔿	
totes d'edic	les opc ció.	ions	Camí: p	<b>◆</b>
	Mostra	la descripció en la pàgina principal del curs 7		«Estirant» amb el
	- Tempo	orització		caixa més gran.
		Obre el qüestionari 👩	27 🔻 maig 🔻 2014 🔻 16 🔻 18 🔻 🛗 🗖 Habilita	
		Tanca el qüestionari	27 ▼ maig ▼ 2014 ▼ 16 ▼ 18 ▼ 🛗 □ Habilita	

Període disponible per contestar.



Quan l'estudiant no envia el seu intent del qüestionari abans que acabi el temps el sistema es comporta de la manera següent.

Quan el temps expiri 🔞	Els intents oberts s'e	envien automàticament	▼
Període de gràcia per a		•	
l'enviament	0 minuts	Habilita	No s'envia fins que no s'esgota el temps límit. Si l'alumne surt de l'intent (va al curs o a un
			altre) però no tanca la sessió del Campus Virtual, el temps del comptador es para. Es torna a activar quan l'alumne entra al qüestionari.



Quan el temps expiri 🔞

Els intents s'han d'enviar abans que el temps expiri o no comptaran

Si l'alumne tanca la sessió del Campus Virtual mentre està contestant i el temps límit de l'intent encara no ha passat, però no torna a acabar-lo, consta com a *Mai enviat* (el professor ho veu així):

Cognoms / Nom	Número ID	Estat	Començat el	Completat	Temps emprat	Qualificació/10,00	P. 1 /3,33	P. 2 /3,33	P. 3 /3,33
<b>fictici</b> estudiant04 Revisa l'intent	niub00000004	Mai enviat	29 maig 2014 19:42	-	-	-	-	-	-

## El que veu l'alumne és:

Resum dels vostres intents anteriors

Estat	Punts / 3,00	Qualificació / 10,00	Revisió				
Mai enviat	Encara no s'ha avaluat	Encara no s'ha avaluat	Revisió				
	La vostra qualificació final en aquest qüestionari	és Encara no s'ha avaluat/10,00.					
	No es permeten més intents						





Amb aquest paràmetre, si l'alumne surt del qüestionari sense acabar l'intent (per consultar altres pàgines, p. ex.), el temps continua comptant i cada vegada que torna li demana:

Estat	
En progrés	
	Continua el darrer intent

De totes maneres, al qüestionari apareix un avís que comunica als alumnes que no naveguin amb el mateix navegador perquè es produeixen errors.

Podeu previsualitzar aquest qüestionari, però no podrieu contestar-lo perquè:

IMPORTANT: S'ha detectat que, en ocasions, quan es respon a les preguntes d'un qüestionari, a la vegada es navega per altres pàgines del campus amb el mateix navegador (obrint pestanyes, per exemple).

Això pot provocar que es perdi la integritat de les dades de la sessió que té com a conseqüència que es donin errors en l'enviament de les respostes del qüestionari, arribant fins i tot al punt que aquestes es perdin.

Per tant, s'ha d'evitar navegar pel campus al mateix temps que es respon a un qüestionari. Si es necessita entrar en altres pàgines mentre es realitza un qüestionari s'ha de fer amb un altre navegador però no amb el mateix que s'està responen a les preguntes del qüestionari.

AVÍS: Temporalment s'ha desactivat la funcionalitat del botó "Sense resposta" que permet tornar a deixar en blanc la resposta donada a una pregunta. El tornarem a activar el més aviat possible.







Si es permet més d'un intent, les diferents maneres per calcular la qualificació final són:

- La qualificació més alta de tots els intents.
- La qualificació mitjana de tots els intents.
- La qualificació del primer intent (els següents s'ignoren).
- La qualificació del darrer intent (els anteriors s'ignoren).







L'opció *Seqüencial* força l'estudiant a seguir l'ordre ja que no pot tornar a les pàgines anteriors ni saltar cap endavant. En qüestionaris molt llargs té sentit limitar el nombre de preguntes per pàgina i partir el qüestionari en diverses pàgines. Quan afegiu preguntes al qüestionari els salts de pàgina s'introdueixen automàticament d'acord amb els paràmetres que hàgiu triat aquí. Tanmateix, després, a mà, en la pàgina d'edició podreu canviar de lloc aquests salts de pàgina.







Opció vàlida si es permet de fer diferents intents.

*Sí*: a cada nou intent l'estudiant veu les respostes que ha donat fins al moment. *No*: a cada intent es comença de zero.





Com es comporten les preguntes	Retroacció diferida 🔹
0	Interactiu amb múltiples intents
	Mode adaptatiu
	Mode adaptatiu (sense penalitzacions)
	Retroacció diferida
	Retroacció diferida amb PBC (CBM)
	Retroacció immediata
	Retroacció immediata amb PBC (CBM)

**Retroacció diferida:** han de respondre les preguntes i enviar el qüestionari complet per poder ser qualificats o perquè se'n mostri retroacció.

**Retroacció diferida amb PBC (CBM):** igual que l'anterior, però a cada pregunta se n'hi afegeix automàticament una d'extra sobre el grau de certesa i s'ofereixen tres possibles opcions als estudiants: *No gaire, Força, Molt*.

**Retroacció immediata:** a mesura que van responent reben retroacció clicant el botó *Comprova* a sota de cada pregunta, però no poden modificar la resposta.

*Retroacció immediata amb PBC (CBM)*: es comporta igual que l'anterior però a cada pregunta se n'hi afegeix automàticament una altra sobre el grau de certesa i s'ofereixen tres possibles opcions als estudiants: *No gaire, Força, Molt*.





# Certainty Based Marking (CBM) Puntuació basada en la certesa (PBC)

Pregunta 1	Què has de fer si llegeixes això "estem detectant que en molts casos el text de les preguntes conté eti
No s'ha respost	
encara	Resposta:
Base mark 1,00	
VP Marca la	Grau de certesa 😨: 🔍 No gaire (menys del 67%) 🔍 Força (més del 67%) 🔍 Molt (més del 80%)
pregunta	

L'estudiant ha de respondre la pregunta i indicar el grau de seguretat que té d'haver-la encertat. La puntuació s'ajusta segons el grau de certesa triat, per la qual cosa l'estudiant ha de reflexionar honestament sobre el seu grau de coneixement per obtenir la millor puntuació.

El fet de respondre incorrectament sobre el grau de certesa resta molt més que respondre malament a les preguntes. Això pot comportar qualificacions globals negatives.





Començ	at el dimarts, 3 juny 2014, 14:41
	Estat Acabat
Complet	tat el dimarts, 3 juny 2014, 14:42
Temps en	nprat 1 minut 1 segon
F	Punts -2,00/1,00
Qualific	cació -20,00 sobre 10,00 (-200%)
	For CBM, the grade above is shown relative to the maximum for all correct at C=1. 😢
	Results for the whole quiz (1 questions)
Average CBM	mark -2,00
Accu	Iracy 0,0%
CBM b	onus -20,0%
Accuracy + B	onus -20,0%
	Break-down by certainty
	C=3 No responses
	C=2 Responses: 1. Accuracy: 0%. (Optimal range 67% to 80%). You were a bit over-confident using this certainty level.
	C=1 No responses
Pregunta 1	Què has de fer si llegeixes això "estem detectant que en molts casos el text de les preguntes conté etiquetes del MS-Word?
Incorrecte	
CBM mark -2,00	Resposta: word
¶≫ Marca Ia pregunta	Grau de certesa 👔: 🔍 No gaire (menys del 67%) 💿 Força (més del 67%) 🔍 Molt (més del 80%)
	http://aris.ub.edu/MRcgiUB/WS/proj15/ensenyarDetall.pl?id=2823 La resposta correcta és: txt.





*Interactiu amb múltiples intents*: a mesura que l'alumne respon les preguntes, al moment rep la retroacció i, si contesta incorrectament, té una altra oportunitat però de menor puntuació. A sota de cada pregunta l'estudiant veu el botó *Comprova*. Després de clicar-hi, si la resposta és incorrecta veu el botó *Inicia un altre intent* i se li mostra el text que heu inclòs a les pistes (tot això es configura a cada pregunta: omplir les retroaccions, les pistes, etc.). El nombre d'intents de què disposa l'estudiant és el nombre de pistes en els paràmetres de la pregunta més un. Si ha respost la pregunta malament massa vegades es qualifica com a incorrecta (o parcialment correcta), se li mostra la retroacció però no pot modificar la resposta.







Pregunta 1 Incomplet Puntuat sobre 1,00 V Marca Ia pregunta	Quina és l'estrella ma Resposta: Iluna Comprova	és gran del Sistema	Solar?	Pregu	nta de resp	osta oberta	
Retroacció i pista 1	NO, és un planeta Surt cada dia. Inicia un altre international Marca la pregunta		Quina e Respos	Quina és l'estrella més gran del Sistema Resposta: júpiter Comprova		ma Solar?	
	Retroacc	ció i pista 2	NO, és Si no s Inicia	un planeta urt no vas a a un altre in	Pregunta 1 Incorrecte Puntuació 0,00 sobre 1,00 V Marca Ia pregunta	Quina és l'estrella Resposta: terra Comprova	més gran del Sistema Solar?
S'han af dos inte retroace	fegit dues piste ents més un de ció global.	s a la pregun final. En acat	ta, cosa par es r	a que per nostra la	met fer	Consulta: http://ca La resposta correc	a.wikipedia.org/wiki/Sol cta és: Sol.





## Pregunta de tipus verdader/fals

Com que la pregunta no deixa més oportunitats, aquí la configuració dels intents múltiples és molt senzilla. Només penalitza per resposta errònia.







0.67

*Mode adaptatiu:* l'estudiant pot donar diverses respostes a una pregunta fins i tot en el mateix intent de resoldre el qüestionari. Per exemple, si la resposta és incorrecta, l'estudiant en pot donar una altra immediatament.

S'aplica una penalització que es resta de la puntuació total per cada intent equivocat.

És semblant a *Interactiu amb múltiples intents* però l'alumne no veu el botó *Inicia un altre intent* ni el text de les pistes després de comprovar-ne la resposta. Només apareix el botó *Comprova*.

Aquest mode és vàlid fins i tot quan el qüestionari no permet diversos intents.

Pregunta 1 Incorrecte	Quina és l'estrella més gran del Sistema Solar?	
Puntusció 0,00	Resposta: Iluna	
V Marca la pregunta	Comprova	
	NO, és un planeta	
	Puntuacions per a aquesta tramesa: 0,00 / 1,00. Aquesta tramesa té una penalització de 0,33.	
	Incorrecte Puntuacions per a aquesta tramesa: 0,00 / 1,00. Aquesta tramesa té una penalització de 0,33. Penalització total fins	ara
	SIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	0 / 1





#### Opcions que controlen la informació que es mostra a l'estudiant quan revisa el seu intent:

#### 🕶 Opcions de revisió 👩

Mentre es fa l'intent	Immediatament després de cada intent	Més tard, mentre encara estigui obert el qüestionari	Després que es tanqui el qüestionari		
🕑 Lintent 😈					
🔲 Si correcte 🔞	Si correcte	<ul> <li>Si correcte</li> </ul>	<ul> <li>Si correcte</li> </ul>		
🗆 Punts 🔞	Punts	Punts	Punts		
Retroacció específica 👔	<ul> <li>Retroacció específica</li> </ul>	Retroacció específica	<ul> <li>Retroacció específica</li> </ul>		
Retroacció general 👔	<ul> <li>Retroacció general</li> </ul>	Retroacció general	<ul> <li>Retroacció general</li> </ul>		
Resposta correcta 👔	<ul> <li>Resposta correcta</li> </ul>	<ul> <li>Resposta correcta</li> </ul>	<ul> <li>Resposta correcta</li> </ul>		
Retroacció global 🔞	Retroacció global	Retroacció global	Retroacció global		

*Mentre es fa l'intent*: sols és rellevant si es configura el qüestionari com a *Interactiu amb múltiples intents*, ja que pot mostrar les retroaccions mentre l'estan responent. *Immediatament després de cada intent*: la informació es mostra al cap de dos minuts d'haver clicat el botó *Envia i acaba*.

*Més tard, mentre encara estigui obert el qüestionari*: es mostra després dels primers dos minuts i abans de la data de tancament del qüestionari.

*Després que es tanqui el qüestionari*: un cop finalitzada l'activitat es mostrarà la informació marcada. Cal marcar com a mínim l'opció **Punts** i així l'alumne podrà veure la seva nota.













El qüestionari només comença si l'estudiant té un navegador web amb l'opció de *JavaScript* activada:

- El qüestionari apareix en una finestra emergent que cobreix tota la pantalla i no té controls de navegació.
- S'impedeix que els estudiants, tant com sigui possible, puguin utilitzar recursos com ara el de copiar i enganxar.





<ul> <li>Retroacció global g</li> </ul>	
Límit de qualificació	100%
Retroacció	Tipografia 💌 Mida de lletra 🕶 Paràgraf 🐨 🥎 🥐 👬 🖧 🔂 🔇
	Camí: p
Límit de qualificació	

És el contingut que l'alumne veu quan acaba el seu intent.

Se'n poden afegir tantes com es vulgui depenent de la puntuació obtinguda.





## Opcions per assignar grups i agrupaments:







# Opcions per condicionar l'activitat i l'accés complet a l'activitat:







# En acabar de configurar els paràmetres:

Intents permesos: 1 Temps màxim: 2 minuts
Encara no s'han afegit preguntes
Edita el qüestionari Retorna al curs



#### Visualització dels resultats - Professors









## Visualització dels resultats - Professors

Pregunta Multiple choice

Qüestionari Qüestionari opcio mult mode interactiu resp multi



Rovisió d'una	
resposta:	

Completat el divendres, 6 juny 2014, 18:45					
Pregunta 2					
Puptuació 2.00	Trieu-ne	e una:			
sobre 3,00	💿 a. Les	fulles i les fulletes	t.		
P	🔵 b. Les	fulles i els fruits			
	💿 c. Les fulles 🖌 Sí, només les fulles.				
	Com	prova			
La teva resposta és correcta.					
	Recordeu que podeu consultar la bibliografia obligatòria. (RETROACCIÓ				
	GENERAL)				
	La resposta correcta és: Les fulles.				
Fes un comentari o torna a puntuar					
	Historial de les respostes				
	Pas	Hora	Acció	Estat	Puntuacions
	1	6/06/2014 18:45	Iniciat	Intents restants: 2	
	2	6/06/2014 18:45	Envia: Les fulles	Correcte	3,00





Si l'alumne tanca la sessió del CV mentre està contestant i el temps encara no ha passat, l'intent roman obert.

Si no torna per acabar-lo consta com Mai enviat. El professor ho veu:

Cognoms / Nom	Número ID	Estat	Començat el	Completat	Temps emprat	Qualificació/10,00	P. 1 /3,33	P. 2 /3,33	P. 3 /3,33
<b>fictici</b> estudiant04 Revisa l'intent	niub00000004	Mai enviat	29 maig 2014 19:42	-	-	-	-	-	-

El que es veu mentre l'alumne l'està fent, el professor veu:







Un cop els alumnes ja han començat a contestar el sistema bloqueja l'edició del qüestionari:

No podeu afegir ni treure preguntes perquè s'han fet intents. (Intents: 1)

Les opcions d'afegir o treure preguntes estan desactivades.



Banc de preguntes					
Tria una categoria:					
Categoria per defecte en USD_CRAI (2)					
Mostra també les preguntes de les subcategories. Mostra també les preguntes antigues Mostra el text de la pregunta a la llista de preguntes a categoria per defecte per a preguntes compartides en el context "USD_CRAI"					
Crea una nova pregunta					
□ T   Pregunta	Creada per Nom / Cognoms	Última modificació feta per Nom / Cognoms			
Prova Resposta simple	¢ Q ♦ XFicticiCRAI Professo	FicticiCRAI Professo			
Prova V/F UB	¢ Q ♦ XFicticiCRAI Professo	FicticiCRAI Professo			
Amb el que s'ha seleccionat:					
Suprimeix Mou a >> Categoria per defecte en USD_CRAI (2	) 🔻				



# Visualització – Alumnes



#### En començar:

М	Temps màxim: 3 minuts Mètode de qualificació: Qualificació mé
	Contesta el qüestionari ara
Confirmació	×
Aquest qüestionari té un Segur que voleu començar?	n límit de temps. ? Inicia l'intent

NAVEGACIO PEL QUESTIONARI
1 2
Acaba l'intent
Temps restant 0:02:37

#### Avís:

#### Podeu previsualitzar aquest qüestionari, però no podrieu contestar-lo perquè:

IMPORTANT: S'ha detectat que, en ocasions, quan es respon a les preguntes d'un qüestionari, a la vegada es navega per altres pàgines del campus amb el mateix navegador (obrint pestanyes, per exemple).

Això pot provocar que es perdi la integritat de les dades de la sessió que té com a conseqüència que es donin errors en l'enviament de les respostes del qüestionari, arribant fins i tot al punt que aquestes es perdin.

Per tant, s'ha d'evitar navegar pel campus al mateix temps que es respon a un qüestionari. Si es necessita entrar en altres pàgines mentre es realitza un qüestionari s'ha de fer amb un altre navegador però no amb el mateix que s'està responen a les preguntes del qüestionari.

AVÍS: Temporalment s'ha desactivat la funcionalitat del botó "Sense resposta" que permet tornar a deixar en blanc la resposta donada a una pregunta. El tornarem a activar el més aviat possible.





# Marcar preguntes per tornar-hi després...

Pregunta 2 No s'ha respost	Què has de	fer si llegeixes això "estem detectant que en	
Puntuat sobre	Resposta:		
🌾 Desmarca aquesta pregunta			Estat
		1	Resposta desada
		2 💌	Resposta desada
		3	Resposta desada





# A mesura que s'apropa el límit de temps la barra del comptador va canviant de color:

		NAVEGACIÓ PEL QÜE	STIONARI	
A les p pregui	oàgines de ntes:	1 2 Acaba l'intent Temps restant 0:02:37	NAVEGACIÓ PEL QÜES 1 2 3 Acaba l'intent	
Al fii	nal del qüestionar	i:	Temps restant 0:00:11	1     2     3       Acaba l'intent       Temps restant 0:00:02
	NAVEGACIÓ PEL QÜESTIONAI	Proves Suport Doce	encia - CRAI	
		Resum de l'intent		
		Pregunta	Estat	
		1	No s'ha respost encara	
		2	Resposta desada	
			Torna a l'inte	ent
			Temps restant (	0:00:06
			Aquest intent s'ha d'enviar abans de Envia i acal	dijous, 29 maig 2014, 18:00. ba





# En expirar el temps límit, a l'estudiant se li mostra automàticament d'acord amb les opcions de revisió configurades:

NAVEGACIÓ PEL QÜESTIONARI	Proves Sup	ort Docència - CRAI
Acaba la revisió	Comen	çat el dijous, 29 maig 2014, 17:57
		Estat Acabat
	Comple	stat el dijous, 29 maig 2014, 18:00
	Temps er	mprat 3 minuts
		Punts 0,00/2,00
	Qualifi	cació 0,00 sobre 10,00 (0%)
	Pregunta 1	Què has de fer si llegeixes això "estem detectant que en molts casos el text de les preguntes conté etiquetes del MS-Word?
	No s'ha respost	
	Puntuat sobre	Resposta X
	1,00	
	12 Marca la	
	pregunta	La respecta correcta és: Compte en conjar desde word, nassar a tyt
		La resposta contecta es. Compte en copiar desde word, passar a txt.
Pregunta 2		Cada dia surt l'astre?
	Incorrecte	
		Seleccioneu una:
	Puntuacio 0,00	O Vertader
	50512 1,00	Fals X
	P Marca Ia	
	pregunta	Sense resposta
		La resposta correcta és 'Vertader'.
	Acaba la revisió	







# Moltes gràcies!



