

Projecte Final de Carrera

Aplicacions Web per Treball Col·laboratiu

Aplicació web per a correcció automàtica de proves

Pac 3 – Presentació

Francisco Javier Berni Gutiérrez

Aula 1

Consultor: Ferran Prados Carrasco

Entorn d'administració

Es troba a l'adreça: www.xberni.es/tfc/admin

S'han creat dos usuaris de tipus "professor", encarregats de confeccionar els exàmens de les seves respectives assignatures. Són els següents:

- **Ferran Prados Carrasco**
Usuari: ferran / Password: ferran
Assignatures: Sistemes Operatius i Xarxes
- **Lynn Gallacher**
Usuari: lynn / Password: lynn
Assignatures: Anglès I i Anglès II

A continuació es comenten les 3 opcions del menú que presenta aquest perfil d'usuari:

Preparació d'exàmens

Administració



Preparació exàmens
Exàmens vigents
Històric d'exàmens
Sortir

Preparació exàmens

[Nou examen](#)

Exàmens 1 a 2 de 2

Test	Assignatura	Data Inici	Progrès	Publicat?
Pac 3 [editar]	Sistemes Operatius	01/02/2012	1/5 [preguntes]	N
Pac 3 [editar]	Xarxes	01/02/2012	0/5 [preguntes]	N

Aquesta pantalla mostra un llistat amb els exàmens actualment en preparació, que es poden editar i afegir les preguntes, i un enllaç "Nou examen", per crear un de nou.

Preparació exàmens
Exàmens vigents
Històric d'exàmens
Sortir

Preparació exàmens

Assignatura:

Títol:

Núm. preguntes:

Possibles respostes:

Data inici:

Data fi:

Un cop creat l'examen, anem afegint les preguntes amb l'enllaç [preguntes] del llistat:

Preparació exàmens
Exàmens vigents
Històric d'exàmens
Sortir

Pac 3 - Sistemes Operatius

[Nova pregunta](#)

Enunciat	Resposta correcta	
1/5. Pregunta 1	a) Opció correcta	[editar]

[Tornar](#)

Veiem el llistat de preguntes, amb la resposta correcta, i l'enllaç "Nova pregunta"

- Preparació exàmens
- Exàmens vigents
- Històric d'exàmens
- Sortir

Pac 3

Enunciat:

Pregunta 1

- Opcions de resposta:
- a)
 - b)
 - c)

- Resposta correcta:
- a)
 - b)
 - c)

[Tornar](#)

Un cop acabat d'afegir totes les preguntes podrem marcar l'examen com a "Publicat", amb el que serà publicat en ferm durant el temps de vigència establert. No el podrem publicar si no hem confeccionat totes les preguntes, ni podrem afegir més preguntes de les establertes per aquell examen.

Exàmens vigents

A aquesta opció veiem els exàmens que estan vigents en l'actualitat, de quina assignatura, el temps que queda de vigència, i les respostes que han enviat els alumnes fins ara:

- Preparació exàmens
- Exàmens vigents
- Històric d'exàmens
- Sortir

Exàmens vigents

Test	Assignatura	Finalitza en	Resolucions
Pac 2	Sistemes Operatius	24 dies	0/2
Pac 2	Xarxes	24 dies	0/2

Històric d'exàmens

A aquesta opció veiem un llistat dels exàmens finalitzats i resolts pels alumnes:

Preparació exàmens

Exàmens vigents

Històric d'exàmens

Sortir

Històric d'exàmens

Exàmens 1 a 2 de 2

Test	Assignatura	Resolucions	
Pac 1	Sistemes Operatius	2/2	Veure notes
Pac 1	Xarxes	2/2	Veure notes

Amb l'enllaç "Veure notes" accedim al llistat de les notes dels alumnes que han resolt aquest examen:

Preparació exàmens

Exàmens vigents

Històric d'exàmens

Sortir

Pac 1 - Sistemes Operatius

Notes 1 a 2 de 2

Alumne	Encerts	Nota	
Ignasi Ortiz Ballester	5/5	100 %	Detall examen
Pedro Larrea Alfonso	3/5	60 %	Detall examen

[Tornar](#)

I amb l'enllaç "Detall examen" accedim a veure els resultats d'aquell alumne, les respostes encertades o no:

Preparació exàmens

Exàmens vigents

Històric d'exàmens

Sortir

Pac 1 - Sistemes Operatius - Pedro Larrea Alfonso

1) Pregunta 1

- a) **Opció correcta** ✓
- b) Opció incorrecta
- c) Opció incorrecta

2) Pregunta 2

- a) **Opció correcta** ✓
- b) Opció incorrecta
- c) Opció incorrecta

3) Pregunta 3

- a) Opció incorrecta
- b) Opció incorrecta ✗
- c) **Opció correcta**

4) Pregunta 4

- a) Opció incorrecta
- b) **Opció correcta** ✓
- c) Opció incorrecta

5) Pregunta 5

- a) Opció incorrecta
- b) Opció incorrecta ✗
- c) **Opció correcta**

[Tornar](#)

En negreta es mostra l'opció correcta, i un simbolet de OK o de KO ens mostra l'encert o no al costat de l'opció contestada per l'alumne.

Entorn Campus

Es troba a l'adreça: www.xberni.es/tfc

S'han creat 4 usuaris alumnes. Les seves dades són les següents:

- **Xavi Berni Gutiérrez**
Usuari: xavi / Password: xavi
Assignatures matriculades: Xarxes i Anglès II
- **Jorge Anglés Domínguez**
Usuari : jorge / Password: jorge
Assignatures matriculades: Xarxes i Anglès II
- **Ignasi Ortiz Ballester**
Usuari: ignasi / Password: ignasi
Assignatures matriculades: Sistemes Operatius i Anglès I
- **Pedro Larrea Alfonso**
Usuari: pedro / Password: pedro
Assignatures matriculades: Sistemes Operatius i Anglès I

Les opcions de menú disponible són les següents:

Exàmens pendents

Es mostra un llistat amb els exàmens que tenim pendents de resoldre, l'assignatura a la que pertanyen, i els dies d'inici i de fi de la vigència d'aquell examen:

Menú principal

Exàmens pendents

Exàmens pendents

Històric d'exàmens

Sortir

Exàmens 1 a 2 de 2

Test	Assignatura	Data d'inici	Data fi
Pac 2 [fer]	Xarxes	01/01/2012	31/01/2012
Pac 2 [fer]	Anglès II	01/01/2012	31/01/2012

Amb l'enllaç [fer] accedim al formulari de resolució de l'examen:

Menú principal

Pac 2 - Xarxes

Exàmens pendents

Històric d'exàmens

Sortir

1) Pregunta 1

a) Opció incorrecta

b) Opció correcta

1) Pregunta 2

a) Opció incorrecta

b) Opció correcta

1) Pregunta 3

a) Opció incorrecta

b) Opció correcta

Un cop hem resolt totes les preguntes, enviem les solucions amb el botó "Enviar". El sistema ens mostrarà automàticament la nota obtinguda, i l'examen quedarà marcat com a "Resolt" i ja no el podem tornar a fer. A partir d'ara serà accessible des de l'opció de menú "Històric d'exàmens", que expliquem a continuació.

Històric d'exàmens

Menú principal

Històric d'exàmens

Exàmens pendents

Històric d'exàmens

Sortir

Exàmens **1** a **2** de **2**

Test	Assignatura	Nota
Pac 1 [veure]	Xarxes	100 %
Pac 1 [veure]	Anglès II	100 %

Ens mostra un llistat dels exàmens realitzats, amb la nota que hem obtingut, i amb l'enllaç "Veure" per poder consultar les respostes donades i les correctes, per tal de veure on ens hem equivocat o no:

Menú principal

Exàmens pendents

Històric d'exàmens

Sortir

Pac 1 - Xarxes

1) Pregunta 1

- a) Opció incorrecta
- b) **Opció correcta** ✓

2) Pregunta 2

- a) Opció incorrecta
- b) **Opció correcta** ✓

3) Pregunta 3

- a) **Opció correcta** ✓
- b) Opció incorrecta

4) Pregunta 4

- a) Opció incorrecta
- b) **Opció correcta** ✓

5) Pregunta 5

- a) Opció incorrecta
- b) **Opció correcta** ✓

En negreta veiem l'opció correcta, i amb un simbolet d'OK o KO al costat de la nostra resposta veiem si l'hem respost correctament o no.

Amb l'opció de menú "Sortir" ens desconnectem de la sessió i sortim de l'aplicació.