

ACCIONES CONJUNTAS COORDINADAS POR LA UNIVERSITAT JAUME I Curso 2005-2006

Vicerrectorado de Calidad Educativa y Armonización Europea Universitat Jaume I
Unidad Técnica de Armonización Europea Universitat Jaume I

II Jornadas de dinamización de la convergencia europea y la innovación educativa
Elche 13 de noviembre de 2006

ACCIONES CONJUNTAS

- Acción 1. Guía didáctica
- Acción 2. Fichas conceptuales, metodológicas y ECTS
- Acción 3. Sistema de intercambio de instrumentos
- Acción 4. Criterios de calidad

ÍNDICE

ACCIONES CONJUNTAS

- Acción 3. Sistema de intercambio de instrumentos
 - Acción 1. Guía didáctica
 - Acción 2. Fichas conceptuales, metodológicas y ECTS
- Acción 4. Criterios de calidad

ACCIÓN ESPECÍFICA RELACIONADA:

- Acción específica 4: Soporte tecnológico

ÍNDICE

ACCIONES CONJUNTAS

- **Acción 3. Sistema de intercambio de instrumentos**
 - Acción 1. Guía didáctica
 - Acción 2. Fichas conceptuales, metodológicas y ECTS
- Acción 4. Criterios de calidad

ACCIÓN ESPECÍFICA RELACIONADA:

- Acción específica 4: Soporte tecnológico



Sistema de intercambio de instrumentos: Objetivos

- Rentabilizar los recursos invertidos en el ámbito de la convergencia
- Compartir las experiencias de las diferentes universidades

<http://www.recursosees.uji.es/>



Sistema de intercambio de instrumentos: Características y funcionalidades

- Acceso a la consulta de toda la información
- Descarga pública de contenidos
- Utilización de calculadora de créditos ECTS
- Información en castellano y en valenciano
- Buscador
- Foro
- Alias de contacto uth@uji.es
- ¿Otros?

Sistema de intercambio de instrumentos: Apartados



The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer browser window. The title bar reads "Espacio interuniversitario de recursos para el EEES - Microsoft Internet Explorer". The address bar shows the URL "http://www.recursoseees.uji.es/". The browser interface includes a menu bar (Fitxer, Edita, Visualització, Preferits, Eines, Ajuda), a toolbar with navigation buttons, and a search bar. The main content area features the website header with logos for Universitat Jaume I and Generalitat Valenciana. The page title is "Espacio interuniversitario de recursos para el EEES". Below the header, there are navigation links: Inicio, Experiencias, Fichas, Guía didáctica, Calculadora, and Plataformas. A paragraph of text describes the virtual space, mentioning the coordination by Universitat Jaume I and the inclusion of tools for workload estimation, innovation projects, and access to telematic platforms. A contact section is also visible, providing information for the "Unidad Técnica de Armonización Europea".

Universitat Jaume I **GENERALITAT VALENCIANA**
CONSELLERIA D'EMPRESA, UNIVERSITAT I CIÈNCIA

Espacio interuniversitario de recursos para el EEES

[Inicio](#) | [Experiencias](#) | [Fichas](#) | [Guía didáctica](#) | [Calculadora](#) | [Plataformas](#) [Valencià](#) | [Español](#)

Las Universidades Públicas Valencianas, coordinadas por la Universitat Jaume I, han diseñado este espacio virtual que contiene herramientas informáticas para la estimación de la carga de trabajo de los estudiantes, los productos de los proyectos de innovación educativa y el acceso a las diferentes plataformas telemáticas de las universidades públicas valencianas, para llevar a cabo los procesos de enseñanza-aprendizaje. Asimismo, el sistema contiene una guía didáctica y fichas conceptuales, metodológicas y ECTS.

Contacto

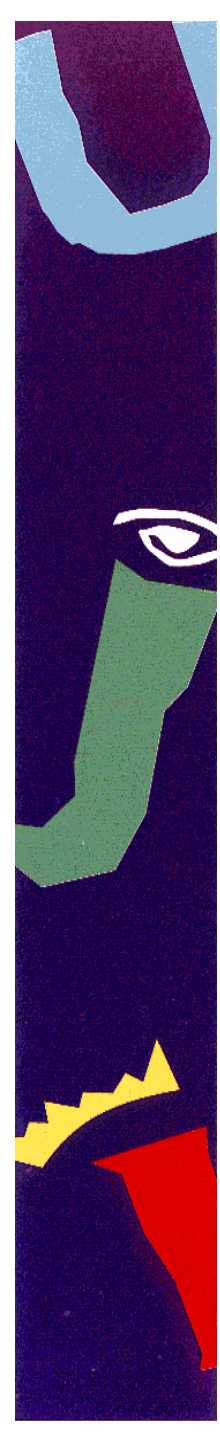
Unidad Técnica de Armonización Europea
Vicerrectorado de Calidad Educativa y Armonización Europea
Edificio Rectorado
Campus del Riu Sec
12071 Castellón de la Plana
Tel. 964728892/8893
Correo electrónico: uth@uji.es

Internet

Inicio | Bandeja d... | Gmail - Inb... | Espacio int... | 5 Explora... | Microsoft P... | 2 Microso... | CA | 10:49

Sistema de intercambio de instrumentos: Contenidos

- Inventario de experiencias: Repositorio de proyectos de convergencia europea y de innovación educativa
- Fichas conceptuales, metodológicas y ECTS: **ACCIÓN CONJUNTA 2**
- Guía didáctica: **ACCIÓN CONJUNTA 1**
- Calculadora: Estimación de la carga de trabajo de los estudiantes y la planificación de las actividades
- Plataformas: Enlaces de entrada a las plataformas del aula virtual de cada universidad
- ¿Otros?



Sistema de intercambio de instrumentos: Inventario de experiencias

Repositorio propio de información de los proyectos de convergencia europea y de innovación educativa

Información clasificada en categorías no excluyentes:

- Fecha
- Título
- Universidad
- Curso académico
- Titulación con código interno de cada universidad
- Asignatura/disciplina/departamento/área
- Tipo de documento:
 - PDF del proyecto (material elaborado en el inventario de experiencias)
 - RTF
 - ZIP
 - URL
- Palabras clave (para una mejor búsqueda)



Acción conjunta 2: Fichas conceptuales, metodológicas y ECTS

- El sistema actualmente permite la introducción de fichas conceptuales y metodológicas con su descripción para la posterior consulta
- Ofrece un listado público de conceptos y metodologías y el acceso a la ficha con su descripción y ejemplos

A) Fichas conceptuales

Conceptos clave para el trabajo de profesores y alumnos, facilitan la comprensión de su significado, y proponen ejemplos

Actividades de E-A	Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación (NTIC)
Campus virtual	Objetivo educativo
Crédito ECTS	Perfil profesional
Cronograma de actividades	Plan de estudios
Estilos de aprendizaje	Recurso didáctico
E-learning / Enseñanza virtual	Seminario
Formación del profesorado (inicial - permanente)	Técnicas de enseñanza
Innovación Educativa / Investigación - Acción	Tutoría
Metodología de E-A / Estrategia didáctica	

B) Fichas metodológicas

Explica qué son, cómo se usan y en qué situaciones son adecuados diferentes métodos de enseñanza-aprendizaje

Aprendizaje basado en problemas, por la UV
Método de casos, por la UPV
Contrato didáctico o contrato de aprendizaje, por la UJI
El portafolio del estudiante, por la UMH
Trabajo en equipo, por la UA

C) Fichas ECTS

- Ayudan a los profesores a reordenar sus programas siguiendo los principios del sistema ECTS (RD 1125/2003 de 5 de septiembre)
- Integran en el programa de la asignatura los nuevos elementos del proceso de aprendizaje

Clases lectivas teóricas	Prácticas
Clases lectivas prácticas	Proyectos
Estudio personal	Tutorías
Seminarios	Exámenes
Trabajos	Otros



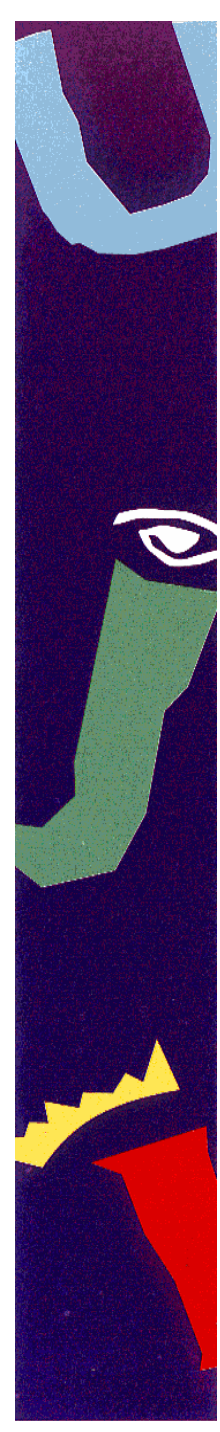
Acción conjunta 1: Guía didáctica

- Síntesis de las guías didácticas/docentes de las distintas universidades
 - Guía docente ECTS = planificación detallada de las asignaturas basada en directrices EEES
- Consensuada entre todas las universidades del SUPV
- Disponible en el sistema de intercambio de instrumentos en formato pdf
- En el futuro se podría considerar el tener también guías particulares de cada universidad



Acción conjunta 1: Guía didáctica

1. Introducción
2. Qué es una guía didáctica/docente
3. EEES y su implicación para la docencia
4. El modelo de guía didáctica/docente ECTS
5. Proceso de planificación y diseño de la docencia con ECTS
6. Orientaciones para elaborar guías didácticas/docentes ECTS
7. Algunas orientaciones sobre el uso de las guías didácticas/docentes
8. Las guías didácticas/docentes como herramienta de mejora de la docencia



Sistema de intercambio de instrumentos: Calculadora como simulador de la estimación del volumen de trabajo del alumnado

- Se introducen los criterios o campos en los cuales se enmarca la asignatura, para el cálculo de las horas que en créditos ECTS le corresponden:
 - ✓ Titulación
 - ✓ Créditos de la asignatura
 - ✓ Créditos del curso
 - ✓ Tipo de asignatura (anual o semestral)
- Y nos devuelve como resultado las horas máximas y las mínimas a planificar y las horas máximas y las mínimas a planificar por semana
- El sistema no almacena la información, sino que permite imprimir el resultado del cálculo o simulación

Sistema de intercambio de instrumentos: Calculadora como simulador de la estimación del volumen de trabajo del alumnado

Calculadora ECTS Imprimir | Tancar

Assignatura UJI

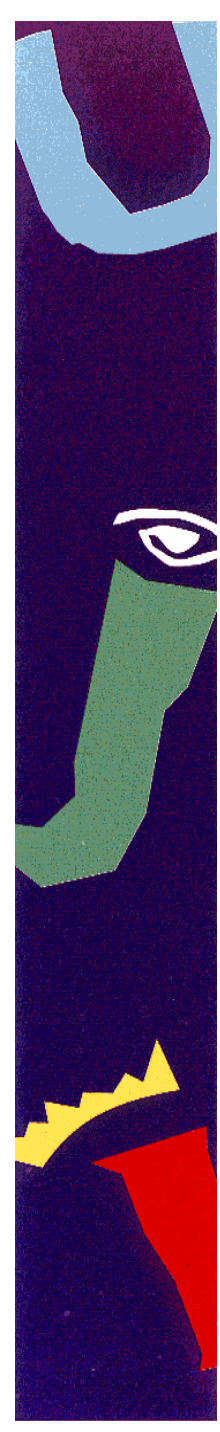
Crèdits assignatura

Crèdits per curs

Tipus

Assignatura	IA64
Crèdits	4,5
Crèdits per curs	62
Tipus assignatura	Semestral
Semestre	2
Hores màximes a planificar	132
Hores mínimes a planificar	98
Hores màximes a planificar per setmana	6
Hores mínimes a planificar per setmana	5

Informació i consultes: [bústia de suggeriments](#) | [Política general de protecció de dades](#)



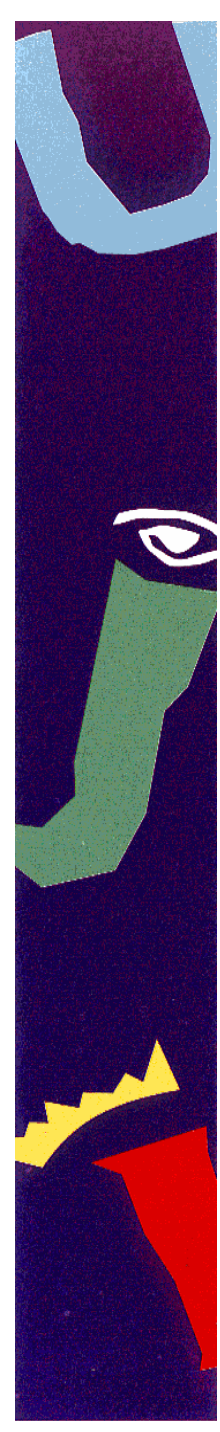
Sistema de intercambio de instrumentos: Lista de plataformas del aula virtual del SUPV

El sistema ofrece los URL de acceso a las plataformas de enseñanza virtual que cada universidad pública valenciana utiliza



Sistema de intercambio de instrumentos: Estado actual

- Realización y publicación de fichas, guías, conceptos, metodologías
- UJI con permisos de gestión, validación y modificación
- Resto de universidades puede aportar su parte de inventario de experiencias, para validación y actualización en el sistema.
- La información validada y modificada ha sido introducida por la UJI y se hace pública.
- Grupo de coordinación de la UJI dispone de alias básico para dudas, consultas, incidencias, etc.
- Contacto con la Conselleria para decidir la imagen de la plataforma.



Sistema de intercambio de instrumentos: Futuros usos y nuevas funcionalidades

- Acción con continuidad en el curso 2006-2007
- Más recursos educativos con las aportaciones de cada universidad
- Ampliación de las funcionalidades de la calculadora
- Repositorio de memorias finales de las acciones conjuntas de las universidades del SUPV
- Modo de introducción de proyectos futuros a decidir para mejor utilización de todo el SUPV



Sistema de intercambio de instrumentos: Conclusión

El sistema pretende ser, no solo un sistema de intercambio de instrumentos, sino también un espacio de reflexión y encuentro interactivo de la universidad pública valenciana



Sistema de intercambio de instrumentos: Aspectos a decidir para la continuidad

- Acceso público del sistema. ¿A todo o a partes?
- Creación de una zona privada propia de cada universidad para la autogestión
- Acciones de difusión y comunicación del sistema
- Nuevos apartados / nuevas funcionalidades.
- Estadísticas de seguimiento y evaluación

ÍNDICE

ACCIONES CONJUNTAS

- Acción 3. Sistema de intercambio de instrumentos
 - Acción 1. Guía didáctica
 - Acción 2. Fichas conceptuales, metodológicas y ECTS
- **Acción 4. Criterios de calidad**

ACCIÓN ESPECÍFICA RELACIONADA:

- Acción específica 4: Soporte tecnológico



Acción 4: Criterios para financiar acciones de mejora derivadas de procesos institucionales de evaluación de calidad para las universidades del SUPV

- Criterios elaborados y consensuados por las universidades del SUPV
- Presentación de criterios a la Agencia de Calidad autonómica (Fundación Valenciana de la Calidad - FVQ)
- Propuesta a la FVQ de realizar una convocatoria anual
- Propuesta en estudio



Acción 4: Criterios para financiar acciones de mejora derivadas de procesos institucionales de evaluación de calidad para las universidades del SUPV

- Evaluación de la calidad externa en los tres años anteriores a la convocatoria
- Acciones de mejora propuestas en informe final de evaluación y en plan de mejoras del proceso de evaluación. En caso de no existir, se valorarán en relación a directrices del EEES
- Acciones dentro del marco de política general de gobierno de las universidades → informe favorable del órgano competente de cada universidad
- Única solicitud de financiación de planes de acciones por unidad evaluada
- Informe anual de seguimiento y documento de difusión en plataforma conjunta
- Criterios específicos para selección en función del número, cuantía y calidad de las acciones solicitadas

ÍNDICE

ACCIONES CONJUNTAS

- Acción 3. Sistema de intercambio de instrumentos
 - Acción 1. Guía didáctica
 - Acción 2. Fichas conceptuales, metodológicas y ECTS
- Acción 4. Criterios de calidad

ACCIÓN ESPECÍFICA RELACIONADA:

- **Acción específica 4: Soporte tecnológico**

Acción específica 4: Apoyo tecnológico

1) **Herramientas específicas del proceso de convergencia**

- Objetivo: Ayudar al proceso de adaptación de las titulaciones al proceso de armonización europea.
 - Asistente del profesor
 - Canal temático europeo

2) Herramientas corporativas de apoyo al proceso de aprendizaje

- LMS (Learning Management System)
- CMS (Content Management System)
- E-portafolio
- Monitor de dirección



Asistente del profesor

- **OBJETIVO:** Guiar al profesorado en el proceso de adaptación del plan docente de asignatura al crédito europeo
- En el futuro permitirá que esta información esté al alcance del estudiantado.
- Información en diferentes pestañas:
 - Notas
 - Datos POD
 - Datos generales
 - Competencias
 - Contenidos
 - Metodología
 - Evaluación
 - Tipos de actividad
 - Actividades y horas
 - Cronograma

Asistente del profesor: Pestañas

The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer browser window with the following details:

- Title Bar:** Harmonització europea - Microsoft Internet Explorer
- Menu Bar:** Fitxer, Edita, Visualització, Preferits, Eines, Ajuda
- Address Bar:** Adreça: https://e-ujier.uji.es/pls/www/!gri_www.euji20752b?p_curso_aca=2006&p_asi=I09
- Search Bar:** Google search engine.
- Page Content:**
 - Header:** Harmonització europea (with links for *Imprimir* and *Tancar*)
 - Form:** A table with two rows:

Curs acadèmic	2006	?
Assignatura	I09 Informàtica I	<input type="button" value="Canviar assignatura"/>
 - Navigation:** [Tomar al menú principal](#)
 - Menu:** Notes (selected), Dades POD, D. generals, Competències, Cont., Metod., Aval., Tipus Act., Act. i hores, Tempor., Control final
 - Text:** Assignatura està per validar pel coordinador de la titulació.
 - Message:** No hi ha notes per aquesta assignatura
 - Footer:** Information and consultation: [bústia de suggeriments](#) | [Política general de protecció de dades](#)

The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, several open applications (Asistente del p..., Explorador..., Internet Ex..., Microsoft Powe..., Memoria 2005-...), and the system clock showing 11:50.

Asistente del profesor: Ejemplo de Competencias

Harmonització Europea - Microsoft Internet Explorer

Fitxer Edita Visualització Preferits Eines Ajuda

Endarrere Cerca Preferits

Adreça https://e-ujier.uji.es/pls/www/!gri_www.euji20742b?p_curso_aca=2006&p_tipo=O&p_asi=IA64&p_asi_buscar=

Vinculos Alerta-Antivirus.es E-UJIER@Catalag Servei d'Informàtica Universitat Jaume I

Google Buscar 7 bloqueado(s) Opciones

Assignatura IA64 Tècniques de Biologia Molecular per a les Ciències Químiques [Canviar assignatura](#)

[Tornar al menú principal](#)

Notes Dades POD D. generals **Competències** Cont. Metod. Aval. Tipus Act. Act. i hores Tempor. Control final

Assignatura està per validar pel coordinador de la titulació.

Genèriques	Competència	Ordre	Resultat d'aprenentatge	Ordre
Ordenar	Comprensión de los conceptos básicos y generales de la biología molecular (E)	1	Describir y resumir los conceptos básicos y generales de la biología molecular.	1
	Conocimiento de las técnicas a emplear para la obtención de organismos genéticamente manipulados (E)	2	Aprender y entender las técnicas de biología molecular como herramienta aplicada a la biotecnología	1
	Conocimiento del proceso de obtención de organismos genéticamente modificados (E)	3	Esquematizar el proceso de obtención de OGM	1
	Utilización de las técnicas a emplear para la obtención de organismos genéticamente manipulados (E)	4	Utilizar y aplicar, de forma teórica, la biología molecular para la obtención de organismos genéticamente modificados (OGM).	1
	Valoración de las técnicas a emplear para la obtención de organismos genéticamente manipulados (E)	5	Adquirir un razonamiento crítico y un compromiso ético sobre el uso de la biología molecular	1
	Aprenentatge autònom (G)	6	Ser capaz de entender y proponer soluciones	1
	Capacitat d'anàlisi i síntesi (G)	7	Ser capaz de sintetizar resultados experimentales	1
	Comunicació oral i escrita (G)	8	Ser capaz de realizar informes y exposiciones	1
	Raonament crític (G)	9	Proponer hipótesis que se ajusten a diferentes observaciones	1
	Treball en equip (G)	10	Trabajar en equipo aprendiendo a escuchar y debatir diferentes opiniones.	1

Fet

Internet

Inicia Asistente del p... Explorador ... Internet Ex... Microsoft Powe... Memoria 2005-... CA 11:53

Asistente del profesor: Ejemplo de Evaluación

Harmonització Europea - Microsoft Internet Explorer

Fitxer Edita Visualització Preferits Eines Ajuda

Endarrere Cerca Preferits

Adreça https://e-ujier.uji.es/pls/www/!gri_www.euji20756b?p_curso_aca=2006&p_asi=IA64&p_asi_buscar=

Vínculos Alerta-Antivirus.es E-UJIER@Catalag Servei d'Informàtica Universitat Jaume I

Google Buscar 7 bloqueado(s) Opciones

Prova / evidència +	Resultats	A: Contrato de aprendizaje	B: C:
Examen	<ul style="list-style-type: none"> - Describir y resumir los conceptos básicos y generales de la biología molecular. - Aprender y entender las técnicas de biología molecular como herramienta aplicada a la biotecnología - Esquematizar el proceso de obtención de OGM - Utilizar y aplicar, de forma teórica, la biología molecular para la obtención de organismos genéticamente modificados (OGM). 	30 %	0 % 0 %
Seminario	<ul style="list-style-type: none"> - Esquematizar el proceso de obtención de OGM - Utilizar y aplicar, de forma teórica, la biología molecular para la obtención de organismos genéticamente modificados (OGM). - Ser capaz de realizar informes y exposiciones - Trabajar en equipo aprendiendo a escuchar y debatir diferentes opiniones. 	30 %	0 % 0 %
Actividad libre	<ul style="list-style-type: none"> - Adquirir un razonamiento crítico y un compromiso ético sobre el uso de la biología molecular - Ser capaz de entender y proponer soluciones - Ser capaz de sintetizar resultados experimentales - Ser capaz de realizar informes y exposiciones - Proponer hipótesis que se ajusten a diferentes observaciones - Trabajar en equipo aprendiendo a escuchar y debatir diferentes opiniones. 	45 %	0 % 0 %
Tutoría	<ul style="list-style-type: none"> - Ser capaz de entender y proponer soluciones - Ser capaz de sintetizar resultados experimentales - Ser capaz de realizar informes y exposiciones - Proponer hipótesis que se ajusten a diferentes observaciones 	40 %	0 % 0 %
% Total		145 %	0 % 0 %
Sistema de recuperació en convocatòries extraordinaries		-	- -

Fet Internet

Asistente del profesor: Ejemplo de Actividades-Horas

Harmonització Europea - Microsoft Internet Explorer

Adreça: https://e-ujier.uji.es/pls/www/lgri_www.euji20757b?p_curso_aca=2006&p_asi=IA64&p_asi_buscar=

Vinculos: Alerta-Antivirus.es, E-UJIER@Catalog, Servei d'Informàtica, Universitat Jaume I

Google - Buscar - 7 bloqueado(s) - Opciones

Hamonització Europea

[Enllaç](#) | [Imprimir](#) | [Tancar](#)

Curs acadèmic 2006

Assignatura IA64 Tècniques de Biologia Molecular per a les Ciències Químiques

[Tornar al menú principal](#)

Notes | Dades POD | D. generals | Competències | Cont. | Metod. | Aval. | Tipus Act. | **Act. i hores** | Tempor. | Control final

Assignatura està per validar pel coordinador de la titulació.
Tots els resultats estan, almenys, assignats a una activitat.

Activitats introduïdes +

Descripció	Tipus Act.	Ordre	Presencials	NO presencials	Càrrega estudiant	Dedicació Professorat	
Lección magistral temas 1-9	1 CLASSES LECTIVES TEÓRIQUES - P: Assistència a classes lectives teoriques	1	9:00	0:00	9:00	18:00	
Estudio para examen	9 EXÀMEN - NP: Preparació d'exàmen	2	0:00	2:00	2:00	0:30	
Examen final	9 EXÀMEN - P: Realització d'exàmen	3	4:00	0:00	4:00	8:00	
Exposiciones	2 CLASSES LECTIVES PRÀCTIQUES - P: Assistència a Clases lectives practiques: Aula	4	1:20	0:00	1:20	1:40	
Estudio para cualquier actividad	3 ESTUDI PERSONAL - NP: Estudi personal	5	0:00	2:00	2:00	1:07	
Preparación de seminarios 10-14	4 SEMINARIS - NP: Preparació de seminaris	6	0:00	4:00	4:00	1:00	
Tutorías de seminarios y trabajos	8 TUTORIES - P: Assistència a tutories	7	1:00	0:00	1:00	1:00	
Estudio para examen	9 EXÀMEN - NP: Preparació d'exàmen	8	0:00	2:00	2:00	0:30	
Lección magistral temas 1-9	1 CLASSES LECTIVES TEÓRIQUES - P: Assistència a classes lectives teoriques	9	9:00	0:00	9:00	18:00	

Fet

Internet

Inicià | Asistente del p... | Explorador ... | Internet Ex... | Microsoft Powe... | Memoria 2005-... | CA | 12:04

Canal temático europeo

- Herramienta en uso – libre acceso al público.
- Utilidades principales:
 - Legislación española concerniente a la convergencia europea
 - Glosario de términos
 - Curso de libre configuración sobre espacio europeo
 - Novedades sobre acreditación de titulaciones
 - Proyectos de convergencia en la UJI
- Continuidad curso 2006-2007:
 - Enlace con la información del sistema de intercambio de instrumentos (acción conjunta)
 - Difusión de acciones de innovación educativa en la UJI

Canal temático europeo

Canal Espai Europeu - Microsoft Internet Explorer

Fitxer Edita Visualització Preferits Eines Ajuda

Endarrerere Cerca Preferits

Adreça <http://www.uji.es/CA/canals/eeu/>

Vínculos Alerta-Antivirus.es E-UJIER@Catalag Servei d'Informàtica Universitat Jaume I


Google Buscar 7 bloqueado(s) Opciones

Espai Europeu
VICERECTORAT DE QUALITAT EDUCATIVA I HARMONITZACIÓ EUROPEA

UJI Canals Espai Europeu

Espai Europeu

La Universitat Jaume I s'ha fixat, com a objectiu prioritari, continuar les polítiques d'implementació que ens acosten a les disposicions de la Declaració de Bolonya i, per tant, al desenvolupament de l'Espai Europeu d'Educació Superior. Mostra d'aquest interès apareix a les línies de govern que el rector va exposar al Claustre el 12 de novembre de 2004, per portar a terme durant l'any 2005, on s'inclou com un dels temes clau per al futur de la nostra Universitat el *Procés de convergència europea de titulacions, tant de grau com de postgrau*, que ha donat lloc a tota una sèrie de línies d'acció incloses dintre del programa de convergència que, en aquest moment, es porta a terme.



Convocatòria 2005 de Programes Oficials de Postgrau

La Conselleria d'Empresa, Universitat i Ciència de la Generalitat Valenciana, publicarà pròximament una Ordre en la que establirà els requisits que han d'acomplir els nous Títols Màsters Oficials, que poden implantar-se el curs 2006-2007.

Contacte

Vicerectorat de Qualitat Educativa i Harmonització Europea
Universitat Jaume I
Edifici de Rectorat i Serveis Centrals
Campus del Riu Sec
12071 Castelló de la Plana
Tel. +34 964 72 90 38
Adreça electrònica: vqeha@uji.es

Informació proporcionada per: [Vicerectorat de Qualitat Educativa i Harmonització Europea](#)

Recerques
 www Directori

Canals

Eines

Espai Europeu
Glossari de termes
Actualitat
Documents
Normativa específica
Projectes pilot
Difusió
Participació en convocatòries de l'ANECA
Formació
Qualitat
Enllaços d'interès

Un ordinador portàtil
AMC

Fet Internet

Inicià Asistente del p... Explorador ... Internet Ex... Microsoft Powe... Memoria 2005-... CA 11:51



**Muchas gracias
por su atención**

