



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

**DIFUSIÓN Y EXPLOTACIÓN DE RESULTADOS DE E+: LA  
SELECCIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS.  
GESTIÓN DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN  
LA UPV**

**María Boquera y Francisco Gómez**

## GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Clase de matrícula específica para las asignaturas que se van a cursar durante el intercambio
- Tres niveles de validación formal de las propuestas de intercambio
  - Oficina Internacional/Subdirección RRII
  - Comisión académica de cada titulación (CAT)
  - Subcomisión de Reconocimiento de estudios de la Universidad (Grado y Master)



## GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Durante el proceso de automatrícula on-line, los estudiantes que participan en un intercambio marcan las asignaturas que cursarán en destino como “movilidad”
- Las personas matriculadas en “movilidad”:
  - No tienen grupo asignado → No ocupan plaza
  - Las actas quedan reservadas para que el centro ponga las notas



# GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Validación formal de las propuestas de intercambio:
  - Oficina Internacional/Subdirección: comprueba que las propuestas de los solicitantes cumplen con la normativa general del centro:
    - En el momento de enviar la candidatura al socio
    - Seguimiento on-line durante la estancia



# GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Sistema de gestión on-line para las propuestas que apoya todos los trámites necesarios: AIRE
  - Herramienta global: cubre todos los aspectos del intercambio
    - Proceso de solicitud y asignación
    - Gestión económica de la estancia
    - Exportación de datos a MT+
    - Gestión integral del reconocimiento



# GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Gestión del reconocimiento a través de AIRE
  - Se inicia el proceso de creación del learning agreement on-line desde el momento en que se asigna el destino de la movilidad en la aplicación

Solicitud - Erasmus 2015

Expediente: 18006    Solicitante:    NIF/NIE/Pasaporte:    Estado solicitud: Destino adjudicado

[Datos básicos](#) > [Destino subasta](#) > [Acuerdo académico](#) > [Idiomas](#) > [Anotaciones](#) > [Estado solicitud](#)

[Volver](#) [Ver Instrucciones](#) [Ver documentos adjun.](#) [Acept. destino asignado](#) [Acuerdo Acad.](#) [Anterior](#) [Siguiete](#)

Acuerdo Académico

[Añadir Regla](#) [Añadir Regla Existente](#)

Código	Estado	Cambios	Fecha	Asignaturas UPV	Créd.	Asignaturas Destino	Créd. Dest.	Créd. Equiv.	Editar	Enviar	Borrar
18006.1	En Revisión RR.II.	No	22/04/2015	11554 - Gestión de proyectos	4,50	093206 - MULTIDISCIPLINARY PROJECT...	5,00	5,00			
18006.2	En Revisión RR.II.	No	23/04/2015	11600 - Gestión y configuración d... 11602 - Gestión de servicios de S...	4,50 4,50	091079 - BUSINESS INFORMATION SYST...	10,00	10,00			
18006.3	En Revisión RR.II.	No	24/04/2015	11649 - Criptografía	4,50	095947 - CRYPTOGRAPHY AND ARCHITEC...	5,00	5,00			
18006.4	En Revisión RR.II.	No	24/04/2015	11633 - Redes multimedia	4,50	091036 - MULTIMEDIA INTERNET APPLI...	5,00	5,00			
18006.5	En Revisión RR.II.	No	24/04/2015	11634 - Soluciones informáticas p...	4,50	089318 - HYPERMEDIA APPLICATIONS (...)	5,00	5,00			
18006.6	En Revisión RR.II.	No	24/04/2015	11628 - Diseño de sistemas de opt...	4,50	089165 - COMPUTER SECURITY	5,00	5,00			
<b>Total Créditos</b>					<b>31,50</b>		<b>35,00</b>	<b>35,00</b>			


[Volver](#) [Ver Instrucciones](#) [Ver documentos adjun.](#) [Acept. destino asignado](#) [Acuerdo Acad.](#) [Anterior](#) [Siguiete](#)

Desarrollado en el área de Sistemas de Información y Comunicaciones - Universitat Politècnica de València



# GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Gestión del reconocimiento a través de AIRE
  - Emite un impreso normalizado en función del programa en el que participe el solicitante: Erasmus+



**LEARNING AGREEMENT FOR STUDIES 2015-2016**

Name of student:			
Phone:	664632137	E-mail:	
Degree:	Bachelor's Degree in Computer Engineering		
Sending Institution:	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA		
	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática		
Country:	SPAIN	Erasmus Code:	E VALENCI02
Contact:	M Pilar Agustí Campos	E-mail/Phone:	inf_inf@upvnet.upv.es / 72126

Receiving Institution: POLITECNICO DI MILANO	
Country:	ITALY
Contact:	

**I. PROPOSED MOBILITY PROGRAMME**

Planned period of the mobility: from [month/year] 02/16 till [month/year] 06/16

**Table A: Study programme abstract**

Component code (if any)	Component title (as indicated in the course catalogue) at the receiving institution	Semester	Number of ECTS credits to be awarded by the receiving institution upon successful completion of the component
093206	MULTIDISCIPLINARY PROJECT	B	5
091079	BUSINESS INFORMATION SYSTEMS	B	10
095947	C R Y P T O G R A P H Y   A N D ARCHITECTURES FOR COMPUTER SECURITY	B	5
091036	M U L T I M E D I A   I N T E R N E T A P P L I C A T I O N S	B	5
089318	H Y P E R M E D I A   A P P L I C A T I O N S (W E B A N D M U L T I M E D I A)	B	5
089165	C O M P U T E R   S E C U R I T Y	B	5
			Total: 35

Page 1 of 3

**Table B: Set of components to be replaced at sending institution**

Component code	Component title	Semester	Number of ECTS credits
11554	Project management	B	4.5
11600	Information system architecture management and configuration	B	4.5
11602	SI TI service management	B	4.5
11628	Diseño de sistemas de optimización aplicada	A	4.5
11633	Redes multimedia	B	4.5
11634	Apps development for mobile devices	B	4.5
11649	Criptografía	B	4.5
			Total: 31.5

**Language competence of the student**

The level of language competence in ..... that the student already has or agrees to acquire by the start of the study period (for the above-mentioned dates) is:

A1  A2  B1  B2  C1  C2

**II. RESPONSIBLE PERSONS**

<b>Responsible person in the sending institution:</b>	
Name: Juan Carlos Ruiz Garcia	Function: Academic coordinator
Phone number: 75752	E-mail: sri@inf.upv.es

<b>Responsible person in the receiving institution:</b>	
Name:	Function:
Phone number:	E-mail:

Page 2 of 3

**III. COMMITMENT OF THE THREE PARTIES**

By signing this document, the student, the sending institution and the receiving institution confirm that they approve the proposed Learning Agreement and that they will comply with all the arrangements agreed by all parties. Sending and receiving institutions undertake to apply all the principles of the Erasmus Charter for Higher Education relating to mobility for studies (or the principles agreed in the inter-institutional agreement for institutions located in partner countries).

The receiving institution confirms that the educational components listed in Table A are in line with its course catalogue.

The sending institution commits to recognise all the credits gained at the receiving institution for the successfully completed educational components and to count them towards the student's degree as described in Table B. Any exceptions to this rule are documented in an annex of this Learning Agreement and agreed by all parties.

The student and receiving institution will communicate to the sending institution any problems or changes regarding the proposed mobility programme, responsible persons and/or study period.

<b>The student</b>	
Student's signature	Date:

<b>The sending institution</b>	
Responsible person's signature	Date:

<b>The receiving institution</b>	
Responsible person's signature	Date:

Page 3 of 3



# GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Gestión del reconocimiento a través de AIRE
  - Permite subir documentación asociada a cada propuesta de reconocimiento (en AIRE se llaman “reglas”)

The screenshot shows the 'Regla Académica' (Academic Rule) management interface. At the top, it displays 'Regla: 2596.1', 'Estado: En Revisión RR.II', 'Última Actualización: 10/06/2013 15:26', and 'Cambios Pendientes: No'. Below this, there are two buttons: 'Documentación' (highlighted with a red circle) and 'Solicitar Cambio'. The main area shows a table of subjects under the UPV department 'Administración y Dirección de Empresas'. The table has columns for 'Código', 'Asignatura', 'Curso', 'Duración', 'Créditos', 'Tipo Créditos', and 'Matriculado'. Two subjects are listed: '4621 DIRECCIÓN COMERCIAL' (4 years, B duration, 9.00 credits, Troncal) and '4622 DIRECCIÓN ESTRATÉGICA Y POLÍTICA DE EMPRESA' (5 years, A duration, 9.00 credits, Troncal). The total credits are 18.00. Below the table, there is a 'Documentación Regla' section with a 'Nuevo' button (highlighted with a red circle) and a 'Cerrar' button. A 'Documento' dialog box is open, showing fields for 'Titulo (X):', 'Público:' (checked), and 'Documento:'. The 'Adjuntar Fichero' button (highlighted with a red circle) is used to upload documents. The dialog also has 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Código	Asignatura	Curso	Duración	Créditos	Tipo Créditos	Matriculado
4621	DIRECCIÓN COMERCIAL	4	B	9.00	Troncal	No
4622	DIRECCIÓN ESTRATÉGICA Y POLÍTICA DE EMPRESA	5	A	9.00	Troncal	No
Total Créditos				18.00		





# GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Gestión del reconocimiento a través de AIRE
  - Una vez se incorpora el estudiante al destino la interacción se produce a través de la aplicación:
    - Puede solicitar el cambio de alguna regla (no disponibilidad, problemas de horarios, ...)
    - Recibe avisos automáticos informando sobre el proceso de aprobación de la regla



# GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Gestión del reconocimiento a través de AIRE
  - La aplicación de reconocimientos está sincronizada con la matrícula oficial del estudiante

Regla Académica

Regla: 9500.1      Estado: En Revisión Centro      Última Actualización: 11/06/2015 23:15      Cambios Pendientes: No

Documentación    Ver Historial Cambios

Siguiente Estado:

Observaciones Estado:       Cambiar Estado

**UPV - I. Industrial**

Código	Asignatura	Curso	Duración	Créditos	Tipo Créditos	Matriculado
74	MOTORES COMBUSTIÓN INTERNA ALTERNA	5	A	4,00	Optativo	Si (Movilidad)
77	PROYECTOS	5	A	6,00	Troncal	Si (Movilidad)
91	TECNOLOGÍAS DE FABRICACIÓN - II	5	A	5,00	Optativo	Si (Movilidad)
1633	PROYECTO FIN DE CARRERA	5	B	4,50	Universidad	Si (Movilidad)
1691	DINÁMICA DE MECANISMOS	5	A	4,00	Optativo	Si (Movilidad)
1694	COMPORTAMIENTO MECÁNICO DE LOS MATERIALES	5	A	4,00	Optativo	Si (Movilidad)
1696	TRANSMISIÓN DE CALOR - II	5	A	4,00	Optativo	Si (Movilidad)
1698	MATERIALES PARA INGENIERÍA MECÁNICA	5	A	3,00	Optativo	Si (Movilidad)
5752	DEFENSA PFC	5	B	1,50	Universidad	Si (Movilidad)
<b>Total Créditos</b>				<b>36,00</b>		

**II TRONDHEIM - NORGES TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET**

Código	Centro	Titulación	Asignatura	Duración	Créditos	Créd. Equiv.
--------	--------	------------	------------	----------	----------	--------------



# GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Gestión del reconocimiento a través de AIRE
  - Permite agrupar las propuestas para presentarlas a las comisiones oficiales que ratifican su aprobación

Gestión de propuestas de regla para Junta de Centro

[Volver](#)

Añadir/Quitar propuestas de regla para Junta de Centro en POS el 15/06/2015

[Incluir en la Junta](#) [Quitar de la Junta](#) [Imprimir](#)

Alumno	Programa	Destino	Titulación	Duración	Fecha Inicio	Fecha Fin	Prop. de Alumnos	Prop. para Junta	Editar
	Erasmus 2013	UK LEICEST01 - UNIVERSITY OF LEICESTER	2151	10	20/09/2013	24/06/2014	2	0	
68	Erasmus 2014	A LINZ02 - UNIVERSITÄT FÜR KÜNSTLERISCHE UND INDUSTRIELLE GESTALTUNG LINZ	2197	5	01/10/2014	30/01/2015	1	1	

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Propuestas para junta de centro en POS - Unidad de Másteres Universitarios el 15/06/2015

AUSTRIA. A LINZ02: UNIVERSITÄT FÜR KÜNSTLERISCHE UND INDUSTRIELLE GESTALTUNG LINZ						Cr. EXT
1	33148	Cultura Visual	5,00	380.017	Audio-Visual Interaction I	2,00
	33162	Programación gráfica Audio/Video	5,00	380.030	Playful Interfaces I (New Musical Interfaces)	2,00

Propuestas aprobadas en junta de centro en POS el 15/06/2015 y pendientes de aprobar por UPV

[Ocultar duplicados](#) [Imprimir](#)

Código	Estado	Fecha	Asignaturas UPV	Créd.	Asignaturas Destino	Créd. Dest.	Créd. Equiv.	Alumno
A LINZ02: UNIVERSITÄT FÜR KÜNSTLERISCHE UND INDUSTRIELLE GESTALTUNG LINZ								
8565.1	En Revisión UPV	08/06/2015	33148 - Cultura Visual 33162 - Programación gráfica Audio/Mid...	5,00 5,00	380.017 - Audio-Visual Interaction ... 380.030 - Playful Interfaces I (New...	2,00 2,00	2,00 2,00	

[Pasarse a Aprobadas](#) [Cerrar](#)

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Propuesta de tabla de reconocimiento de asignaturas entre Unidad de Másteres Universitarios de la Universitat Politècnica de València (E VALENCI02) y UNIVERSITÄT FÜR KÜNSTLERISCHE UND INDUSTRIELLE GESTALTUNG LINZ (A LINZ02), AUSTRIA.

Aprobada por la Comisión Permanente de la Unidad de Másteres Universitarios, con fecha 15/06/2015.

Asignaturas POS		Cr. UPV	Asignaturas en A LINZ02		Cr. EXT	
1	33148	Cultura Visual	5,00	380.017	Audio-Visual Interaction I	2,00
	33162	Programación gráfica Audio/Video	5,00	380.030	Playful Interfaces I (New Musical Interfaces)	2,00

En Valencia, a 8 de junio de 2015.



# GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Gestión del reconocimiento a través de AIRE
  - Una vez aprobadas las reglas, sirven como repositorio para estudiantes que vayan al mismo destino, siempre que se cumplan las condiciones necesarias.
  - Usar una regla aprobada para otro estudiante no requiere que pase todo el proceso de presentación a las diferentes comisiones nuevamente.



# GESTION DEL RECONOCIMIENTO ACADÉMICO EN LA UPV

- Pendiente de desarrollar
  - Registro en el sistema de las calificaciones obtenidas en destino
  - Traducción automática de la calificación al sistema español
  - Inclusión de la calificación en las actas de “movilidad”





UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

[www.upv.es](http://www.upv.es)