



## MÁSTER OFICIAL EN TECNOLOGÍA AMBIENTAL

### **ACTA 076**

#### E-mail de la convocatoria:

Inicio del mensaje reenviado:

De: Juan Pedro Bolívar Raya <bolivar@uhu.es>

Asunto: Reunión Extraordinaria CA del MTA: martes 21 mayo 2019 a las 10:00 h

Fecha: 17 de mayo de 2019, 19:01:32 CEST

Para: Angel Mena Nieto <mena@uhu.es>, Felipe Jiménez Blas <felipe@uhu.es>, "Jesús D. de la Rosa" <jesus@uhu.es>, "Juan C. Fernandez Caliani" <caliani@dgeo.uhu.es>, "Benito A. de la Morena" <delamorenabenito@gmail.com>, José María Pérez Gómez <josemariap.g94@gmail.com>, Ricardo Almeida González <r.almeida@unia.es>, Carmen Muñoz <guidetrad@gmail.com>, "Juan Luis Aguado Casas (UHU)" <aguado@uhu.es>, "Francisco Pinto (Dip)" <fpinto@diphuelva.org>, Encarnación González Algarra <algarra@dcaf.uhu.es>, "José A. Dueñas" <jose.duenas@die.uhu.es>, "JUAN LUIS AGUADO CASAS (Gmail)" <aguado@dfaie.uhu.es>, "Juan Pedro Bolívar (UHU)" <bolivar@uhu.es>, Jose Manuel Míguez Díaz <jose.miguez@dfa.uhu.es>, Juan Carlos Cerón García <ceron@dgyp.uhu.es>, "Rosa M. Giles Carnero" <giles@dpub.uhu.es>, Agustín Galán García <a.galan@unia.es>, Eduardo Moreno Cuesta <emoreno@dcaf.uhu.es>, "Juan Pedro Bolívar Raya(Gmail-UHU)" <juanpedrobolivar.uhu@gmail.com>, Rafael Torronteras Santiago <torronte@dcaf.uhu.es>, Michely Martínez Diosa <mmartinezdiosa@gmail.com>, Miguel Cubillo <kolopolokolopo@gmail.com>

Estimados compañeros, os convoco a una reunión extraordinaria de la CA del MTA para el próximo **martes 21 de mayo de 2019 por SKYPE, a las 10:00 h**, ya que, según el Reglamento de Másteres Oficiales, es necesario aprobar la tabla automática de Reconocimiento de Créditos entre los alumnos del Master Erasmus Mundus MURCS y el Máster en Tecnología Ambiental, de acuerdo con la tabla que os adjunto, la cual se aprobó en su día por esta CA cuando se hizo el convenio del MURCS.

**Punto único:** Aprobación, si procede, de la tabla automática de Reconocimiento de Créditos entre el Máster Erasmus Mundus MURCS y el Máster en Tecnología Ambiental

PD1: buscar Skype "Máster Tecnología Ambiental"

PD2: los que no podíais asistir, por favor enviad un email con vuestro voto.

Un saludo, Juan Pedro Bolívar

**Día: martes 21 de mayo de 2019**

**Lugar: SKYPE**

**Asistentes:** Profa. Dra. Rosa María Giles Carnero, Prof. Dr. José Manuel Míguez Díaz, Prof. Dr. Juan Pedro Bolívar Raya, Dr. Benito de la Morena Carretero, Prof. Dr. José Antonio Dueñas Díaz, Prof. Dr. Juan Carlos Cerón García, Prof. Dr. Juan Luis Aguado Casas, Prof. Dr. Jesús de la Rosa Díaz, Doña Michely Martínez Diosa (alumna).

**Excusan asistencia:** D. Francisco Pinto, Prof. Dr. Agustín Galán.

**Punto único:** Aprobación, si procede, de la tabla automática de Reconocimiento de Créditos entre el Máster Erasmus Mundus MURCS y el Máster en Tecnología Ambiental

Después de una breve presentación del Director del MTA, la tabla de equivalencias/reconocimiento, que se indican en el ANEXO, se aprueba por unanimidad.



Doña Michely Martínez pregunta si el reconocimiento de créditos también se hace a la inversa, desde el MTA al MURCS, contestando el director del MTA que lo consultará con el Director de Posgrado, el Prof. Dr. Juan Luis Aguado.

Y se cierra la sesión en Huelva, a las 10:30 h del martes 21 de mayo de 2019.

Fdo.: Juan Pedro Bolívar Raya

Presidente de la Comisión Académica del MTA

## **ANEXO**

### **INFORME PARA PROPUESTA DE CUADRO DE EQUIVALENCIAS / RECONOCIMIENTO ENTRE MATERIAS DEL MÁSTER ERASMUS MUNDUS EN CLIMA Y SOSTENIBILIDAD URBANOS (MURCS) Y EL MÁSTER EN TECNOLOGÍA AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE HUELVA (MTA) ADSCRITO A LA FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES DE LA UNIVERSIDAD DE HUELVA**

La Universidad de Huelva, junto a las universidades de Lahti (Finlandia) y Glasgow Caledonian (Reino Unido) son las organizadoras del Máster Erasmus Mundus en Clima y Sostenibilidad Urbanos (MURCS de sus siglas en inglés); siendo la última de las universidades citadas la que actúa coordinadora.

El Máster se inscribe dentro del marco Erasmus+ con número de proyecto 586614-EPP-1-2017-UK-EÇPPKA1-JMD-MOB; al que se le asocia un acuerdo o convenio de constitución de consorcio firmado por las partes en diciembre 2017/enero 2018.

El mencionado acuerdo contempla, en su apartado 4.3, que *cada estudiante que cumpla con todos los requisitos del programa (120 ECTS) recibirá tres títulos de máster oficial; entre ellos el del Máster en Tecnología Ambiental por la Universidad de Huelva.*

Asimismo, el artículo 14 contempla la transferencia y reconocimiento de créditos. Explicitamente el artículo 14.2 establece que *cada universidad reconoce formalmente los módulos ofertados en el programa y los créditos concedidos.* Concretamente, el artículo 14.3 reconoce que *la solicitud de transferencia de créditos se realizará de acuerdo con el procedimiento establecido en los reglamentos de las instituciones asociadas.*

Toda vez que el Máster en Tecnología Ambiental se adscribe a la Facultad de Ciencias Experimentales y que su Comisión de Reconocimiento de Créditos es la competente en la transferencia y reconocimiento de créditos; se propone ante la Junta de Centro de la Facultad de Ciencias Experimentales lo siguiente:

1. Solicitar **la aprobación de reconocimiento de créditos entre materias propias del Máster MURCS con las del Máster en Tecnología Ambiental según los cuadros anexos.**
2. Solicitar que, para dar cumplimiento al artículo 14.3 del convenio de consorcio por el que se *las instituciones asociadas harán todos los esfuerzos razonables necesarios para transferir los créditos tan pronto se publiquen las notas en la institución de adjudicación; se autorice a la Coordinación del Master por la Universidad de Huelva elevar en cada curso académico a la Presidencia de la Comisión de Reconocimiento de la Facultad de Ciencias Experimentales un informe individualizado de las transferencias para cada estudiante del Máster Erasmus-Mundus basado en lo establecido en el punto anterior y soportado documentalmente por los correspondientes “transcript of records” o certificados académicos de las calificaciones obtenidas en las universidades socias.*



3. Solicitar la **inclusión en el expediente de cada alumno del Master Erasmus-Mundus, matriculado a su vez en el Máster en Tecnología Ambiental, de las calificaciones de las materias reconocidas tras la aprobación de la Presidencia de la Comisión de Reconocimiento de Créditos de la Facultad de Ciencias Experimentales.**

En Huelva a 9 de mayo de 2019

El Coordinador del *Máster Erasmus-Mundus Clima y Sostenibilidad Urbanos* por la  
Universidad de Huelva y Director de Estudios de Posgrado  
Dr. Juan Luis Aguado Casas

## CUADRO DE EQUIVALENCIAS / RECONOCIMIENTO ENTRE MATERIAS DEL MÁSTER ERASMUS MUNDUS EN CLIMA Y SOSTENIBILIDAD URBANOS (MURCS) Y EL MÁSTER EN TECNOLOGÍA AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE HUELVA (MTA)

Cod.	Materia de MURCS	ECTS	Tipo*	Materia Equivalente en MTA ***	ECTS
01.01	Induction   Inter-cultural   Languages	2.5	C	No procede	0.0
01.02	Research Methods	2,5	C		
01.03	Professional Orientation and Practice	2.5	C		
01.04	Sustainable Cities	7.5	C	Prevención y Evaluación del Impacto Ambiental	4.0
01.05	GIS and Environmental Management	7.5	C	Sistemas de Gestión Ambiental	4.0
01.06	Data Management for Urban Environment	7.5	C	Tratamiento de Datos Experimentales	4.0
02.01	Climatology	7.5	C C C	Tratamiento y Control de la Contaminación Atmosférica	6.0
02.02	Climate Change in Urban Environment	7.5	C C C		
02.03	Societal Change & Future Foresight Methods	7.5	E E E	Legislación y Jurisprudencia Ambiental	4.0
02.04	Urban Ecosystems	7.5	C E E	Bioingeniería Ambiental / Origen y Control de las Radiaciones en el Medio Ambiente	4.0 / 4.0
02.05	Urban and Interactive Planning	7.5	E C C	Gestión de Proyectos / Legislación y Jurisprudencia Ambiental	4.0 / 4.0
02.06	Circular Economy	7.5	E E E	Gestión de Proyectos	4.0
03.01	Urban Acoustics	4.0	E E E	Acústica Ambiental	4.0
03.02	Urban Soils Remediation	4.0	E E E	Contaminación y Remediación de Suelos	5.0
03.03	Water Pollution and Treatment	6.0	E E E	Contaminación y Tratamiento de Aguas	6.0
03.04	Advanced Wastes Treatment Technologies	6.0	E E E	Origen y Tratamiento de Residuos	6.0
03.05	Renewable Energy Tehcnology	7.5	E E C	Energías Renovables y Eficiencia Energética	4.0
03.06	Contaminant Dispersion Simulations	4.0	E E C	Modelización Ambiental	4.0
03.07	Geodesy and Remote Sensing	4.0	E E C	Sistemas de Información Ambiental	4.0
03.08	Climate Change and Carbon Management	7.5	E C E	Origen y Tratamiento de Residuos / Bioingeniería Ambiental	6.0 / 4.0
03.09	Climate Justice	7.5	E C E	Legislación y Jurisprudencia Ambiental	4.0
03.10	Sustainable Design and Construction	7.5	E E E	Contaminación y Remediación de Suelos / Gestión de Proyectos / Acústica Ambiental	5.0 / 4.0 / 4.0
03.11	Responsible Business	7.5	E C E	Sistemas de Gestión Ambiental / Legislación y Jurisprudencia Ambiental / Gestión de Proyectos	4.0 / 4.0 / 4.0
03.12	History and Preservation of Urban Areas	7.5	C E E	Contaminación y Remediación de Suelos / Origen y Tratamiento de Residuos / Contaminación y Tratamiento de Aguas	5.0 / 6.0 / 6.0
03.13	Advanced Professional Studies	7.5	C E E	Gestión de Proyectos / Sistemas de Gestión Ambiental	4.0 / 4.0
04.01	Thesis**	30	C	Prácticas en Empresas	12.0

\*En el tipo de materia se distinguen entre C (core = obligatoria en la especialidad) y E (elective = optativa en la especialidad). La especialidad se distingue por el color. Así X es el color seleccionado para el bloque