

EEES

Antonio Tormo Garrido
Decano
Facultad Ciencias Biológicas
Universidad Complutense de Madrid



BOLONIA

EL PROCESO DE BOLONIA, LA CONVERGENCIA EUROPEA
O EL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACION SUPERIOR (EEES)

PRETENDE UNA ARMONIZACION
(QUE NO EQUIPARACION)
DE LOS ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

UN LENGUAJE ACADEMICO COMUN
PARA TODOS LOS PAISES DE LA UE Y DE SU ENTORNO



OBJETIVOS

- UNIDADES ACADÉMICAS COMUNES: CREDITO ECTS
- METODOLOGÍA: PROTAGONISMO DEL ESTUDIANTE EN SU PROCESO DE APRENDIZAJE
- ÉXITO ACADÉMICO
- ORGANIZACIÓN: GRADO, MASTER, DOCTORADO
- RECONOCIMIENTO EUROPEO DE LAS TITULACIONES
- FAVORECER MOVILIDAD ESTUDIANTES Y PROFESIONALES
- APRENDIZAJE DURANTE TODA LA VIDA: LIFE LONG LEARNING

UNIDAD DE MEDIDA ACADEMICA

CREDITO ECTS

CREDITO ACTUAL: 10 horas de clase

¿cuántas horas de trabajo?

Depende de si la asignatura es fácil o difícil

CREDITO ECTS: 25-30 horas de trabajo del alumno
Ej 4 ECTS son 100 horas de trabajo del alumno.
No hay asignaturas fáciles ni difíciles
8 horas/día; 5 días/semana; 38 semanas/año = 60 ECTS

EL CREDITO ECTS NO ES SOLO UNA MEDIDA EUROPEA

ES UNA NUEVA FILOSOFIA EDUCATIVA BASADA EN EL APRENDIZAJE

**LA LABOR DEL PROFESOR ES LA DIRECCION DEL
PROCESO DE APRENDIZAJE DEL ESTUDIANTE**



METODOLOGIA

- PROTAGONISMO DEL ESTUDIANTE EN SU PROCESO DE APRENDIZAJE
- COHERENCIA ENTRE ECTS Y CARGA HORARIA
- PROCESO VARIADO: TEORIA, SEMINARIOS, PROBLEMAS, LABORATORIOS, TUTORIAS, CLASES MAGISTRALES, CONFERENCIAS, DEBATES, EXPERIMENTALIDAD, TRABAJO (Y MUCHO) PERSONAL, TUTORIAS, EXPOSICION TRABAJOS, AULA VIRTUAL, TECNICAS INFORMATICAS, MOVILIDAD, EMPRESAS
- EVALUACION CONTINUA
- CALIFICACIONES

EXITO ACADEMICO

- CONSECUENCIA DE LA PROPIA METODOLOGIA Y DE LA IMPLANTACION DEL CREDITO ECTS
- UN ESTUDIANTE PROMEDIO TRABAJANDO 8 H/D, 5 D/S, 19 S/A DEBE SUPERAR 60 CREDITOS AL AÑO



ORGANIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

- GRADO: 240 ECTS (4 AÑOS; 180 ECTS EN EUROPA)
- MASTER: 60 – 120 ECTS (1 – 2 AÑOS; 120, EUROPA)
- DOCTORADO: TESIS
- TODOS LOS PAISES ESTAN COMPROMETIDOS A LA ADAPTACION DE SUS ESTUDIOS
- FECHA LIMITE: 2010-2011



RECONOCIMIENTO EUROPEO

- UNA MISMA ORGANIZACIÓN ACADÉMICA Y LA IMPLANTACIÓN DEL ECTS PERMITE LA MOVILIDAD DE ESTUDIANTES
- TRAS LA FINALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS SE OBTIENE EL SUPLEMENTO EUROPEO AL TÍTULO EN EL QUE SE INDICAN LAS DISCIPLINAS Y TÍTULOS CURSADOS, SUS CALIFICACIONES Y LOS CAMPOS PROFESIONALES A LOS QUE HABILITA
- EL SUPLEMENTO EUROPEO AL TÍTULO PERMITIRÁ LA MOVILIDAD DE PROFESIONALES

LIFE LONG LEARNING

- PRETENDE UNA FORMACION CONTINUA A LO LARGO DE TODA LA VIDA QUE QUEDE REFLEJADA EN EL SUPLEMENTO EUROPEO AL TITULO
- ACCESO LIBRE A LOS MASTERES
- PROFESIONALES PUESTOS AL DIA



RETO ESPAÑOL



- NUEVOS PLANES DE ESTUDIOS
- TODAS LAS TITULACIONES (DIPLOMATURAS, LICENCIATURAS E INGENIERIAS) PASAN A TENER 4 AÑOS EXCEPTO SALUD Y ARQUITECTURA
- EQUIPARACION LICENCIATURA CON GRADO
- NUEVAS METODOLOGIAS
- TODAS LAS TITULACIONES;
- TODAS LAS FACULTADES;
- TODAS LAS UNIVERSIDADES
- REGISTRO DE TITULACIONES, NO CATALOGO
- CADA UNIVERSIDAD ELABORARA SUS PROPIOS ESTUDIOS
- DESAPARECE LA TRONCALIDAD;
- CONTROL DE CALIDAD DE LAS TITULACIONES: ANECA Y ACREDITACION

HISTORIA

- DECLARACION DE BOLONIA: 1999
- REAL DECRETO DE ESTUDIOS DE GRADO: OCTUBRE 2007
- PROPUESTA DE GRADO EN BIOLOGIA (UCM): SEPTIEMBRE 2008
- IMPLANTACION: 2009-2010



¿SABÍAS QUE CON BOLONIA ...

- ... 4 años de tus estudios se convalidarán con sólo 3 años en Europa? (¿¿¿Convergemos con Europa???)
- ... las tasas suben de 15,01 a 28,98 €/crédito con el postgrado?
- ... se sustituye el CAP (150 euros) por un máster de 1500 euros?
- ... se sustituirán las becas por préstamos de bajo interés?
- ... tendrás que pagar por trabajar en prácticas en empresas?
- ... se crearán nuevas cátedras: Cátedra Endesa, Cátedra Repsol ...?

Como estudiantes, no hemos sido consultadas en ningún momento a la hora de tomar todas estas decisiones, y como tal debemos denunciar este hecho y exigirnos que se cree un debate social.

EN DEFENSA DE LA UNIVERSIDAD PÚBLICA

Asamblea de Estudiantes de Ciencias movimientodeciencias@yahoo.es

<http://asambleadeciencias.blogspot.com>