



## MEMORIA DE ACTIVIDADES 2013

### COMISIÓN SECTORIAL DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

#### Actividades realizadas

A continuación se enumeran las actividades realizadas durante el año 2013.

1. Realización de 2 Jornadas plenarias CRUE-TIC.
  - a. Primavera de 2013, 11 y 12 de Abril en la Universidad Politécnica de Cartagena. Intersectorial con la sectorial de Secretarías Generales con la temática del ENS y del ENI.
  - b. Otoño de 2013, 14 y 15 de Noviembre en la Universidad de Extremadura, con la temática "MOOC: Una visión europea desde las TIC"
2. Recogida de información y realización del informe "UNIVERSITIC 2013: Las TIC en el Sistema Universitario Español".  
<http://www.crue.org/Publicaciones/universitic.html>
3. Realización de los estudios de tendencias asociados a cada una de las temáticas de las jornadas CRUE-TIC :
  - a. Tendencias TIC Cloud y el Esquema Nacional de Seguridad
  - b. ENS y ENI en las universidades españolas (actualmente en desarrollo)
4. Impulso al Gobierno TI iniciado en el proyecto piloto de los últimos 2 años, impulsando que otras universidades realicen la formación y el proceso y que las universidades que ya lo han realizado continúen su implantación. Durante 2013 han participado 2 universidades nuevas:
  - a. Universidad de Zaragoza
  - b. Universidad Internacional de Cataluña
5. Traspaso de toda la documentación de la sectorial y los grupos de trabajo repartidas por diferentes web gestionadas por universidades al entorno colaborativo puesto en marcha por CRUE.
6. Creación de un estudio sobre la implantación del Esquema Nacional de Seguridad (ENS) y Esquema Nacional de Interoperabilidad (ENI) en las universidades, utilizando la herramienta KTI para dar información conjunta al Ministerio.
7. Participación en diferentes eventos para promocionar las actividades CRUE-TIC y fomentar la colaboración entre las universidades:
  - a. Jornadas Técnicas de REDIRIS
  - b. Congreso sobre Smart Campus en la Universidad Internacional Mendez Pelayo
  - c. TICAL 2013 en Cartagena de Indias
  - d. ASSISES DU CSIESR' en mayo de 2013, equivalente a las jornadas de CRUE-TIC en Francia.
  - e. ATI
  - f. CIONET
  - g. Congreso nacional de ITSMF
  - h. Socinfo
8. Organización de un curso sobre "Estrategias y Gobierno TI en la Universidad Española" en colaboración con el Banco Santander dentro de los cursos de verano de la Universidad Complutense.  
<http://www.crue.org/TIC/EstrategiayGobiernoTI.html>
9. Publicación del informe "Hacia una universidad abierta" con el objetivo de promover y facilitar la aplicación de los principios de gobierno abierto en las universidades



<http://www.crue.org/TIC/Haciaunauniversidadabierta20131210-1.pdf>

A las acciones indicadas, se han venido realizado diferentes acciones concretas en los distintos grupos de trabajo, pudiendo destacar:

- **Administración electrónica**
  - Elaboración del mapa de componentes de administración electrónica Mapeo con el catálogo de soluciones disponibles en AGE
  - Codificación de las universidades en el directorio de interoperabilidad de la AGE (DIR3)
  - Adecuación KTI para seguimiento ENS y ENI en el SUE
  - Organización de una jornada patrocinada por Deloitte sobre tareas colaborativas para cumplimiento ENS
  - Creación de la primera edición del curso avanzado del ENS para las universidades.
  - Reunión Comité Seguridad de la Información de las AAPP
  - Revisión NTI Reutilización de recursos de la información
  - Acciones con el Ministerio para la inclusión explícita de CRUE en el Proyecto de Ley de impulso de la factura electrónica y creación del registro contable de facturas en el Sector Público (10/9/2013)
  - Creación esquema SET electrónico
  - Seguimiento implantación ENS durante cada trimestre del 2013.
  - Diferentes reuniones del grupo de trabajo
- **Análisis, Planificación y Gobierno de las TI/SI**
  - Contactos sobre Universitic en Iberoamérica – CINDA.
  - Workshop 16 Nov en Múnich intercambio de experiencias. UNIVERSITIC con universidades finlandesas, alemanas, inglesas y CRUE-TIC. Como resultado se ha creado un grupo de trabajo europeo.
  - Creación del informe piloto UNIVERSITIC 2013. Iberoamerica con la participación de 15 universidades latinoamericanas.
  - Jornada Datos Abiertos entre Red.es y CRUE-TIC
- **Campus virtuales: servicios integrados y criterios de calidad**
  - Realización de un informe “TENDENCIAS EN RECURSOS EDUCATIVOS”
  - Organización Evento: Jornada de Trabajo CRUE TIC sobre "Experiencias MOOC en Universidades españolas. Tendencias y Plataformas". Sede UNED. Marzo 2013
  - Finalización de la base de datos como base del proyecto Optimización de Webs universitarias
  - Apertura del formulario web “Estado de situación de Webs institucionales universitarias y su presencia en Redes Sociales.
  - Realización del mapa de estado de las web universitarias y redes sociales. Preparación de un formulario personalizado para cada una de las universidades.
  - Puesta en marcha de red de trabajo del grupo en plataforma Yammer
  - Diferentes reuniones del grupo de trabajo
- **Comisión mixta CRUE-TIC y REBIUN**
  - Comisión de Seguimiento Convenio CRUE - Red.es para el Programa Profesionales Digitales.
  - Constitución y participación en la Comisión de Licencias Nacionales (FECyT, OPI...)
- **Desarrollos Colaborativos**
  - Reuniones con diferentes empresas TIC relacionadas con las universidades (OCU, SIGMA...) con el objetivo de establecer una colaboración para el desarrollo del proyecto HERCULES.
  - Reunión de proyecto del HERCULES a la Comisión de Reforma de las Administraciones



- Públicas
  - Inclusión del proyecto HERCULES dentro de la iniciativa CORA (Comisión para la Reforma de las Administraciones Públicas).
  - Reuniones de trabajo y creación de un borrador de convenio marco de colaboración entre CRUE, MINECO, MECD y Red es.
  - Diferentes reuniones del grupo de trabajo.
- Relaciones con proveedores y racionalización de compras TI
  - Realizado un análisis de modelos de contratación de productos de software (Groupe Logiciel, Aquanima, Isoco, etc...)
  - Cambios en el modelo de licenciamiento de los productos y suites de ADOBE y renovación del convenio de colaboración de CRUE con Adobe.
  - Trabajo para clarificar con Microsoft la política de licenciamiento de sus productos y negociación con ellos para disminuir los FTE.
  - Elaboración de un informe Mathworks (MATLAB) vs OCTAVE para su valoración por parte del SUE.
  - Negociación con diferentes proveedores para realización de acuerdos y disminución de precios para las universidades asociadas a CRUE (Oracle, Apple, Blackboard, Huawei, Edulance (formación oficial de REDHAT),
- Dirección Tecnologías de la Información
  - Colaboración en el congreso itSMF académico internacional en Gobierno y Gestión del Servicio TI (Mayo 2013)
  - Acuerdo de incorporación de los componentes del Grupo SIN de Directores en el ITSMF
  - Creación de un reglamento para definición de los servicios TI en las universidades.
  - Creación de la carta y el catálogo de servicios TI para que sirva de base a todas las universidades.
  - Creación de una ficha de Servicios
  - Coordinación/Dinamización Red SIN
  - Presencia en los grupos profesionales TI ATI, CIONET, ITSMF, Socinfo
  - Análisis del concepto de Enterprise Architecture
  - Diferentes reuniones del grupo de trabajo.