

CRUE-TIC P5m

Proyectos TIC universitarios en 5 minutos

Un repaso por los proyectos más relevantes de
nuestras universidades

P5m CRUE-TIC

**Universidades
participantes**

Universidad Rey Juan Carlos

Juan Manuel Dévora

juanmanuel.devora@urjc.es

Universidad Autónoma de Barcelona

Jordi Hernández

comissionat.tic@uab.cat

Universitat Politècnica de València

Jaime Busquets

busquets@asic.upv.es

Universidad de Alicante

Ferrán Verdú

ferran.verdu@ua.es

Universitat Pompeu Fabra

Manel Lozano

manel.lozano@upf.edu

Universidad de Murcia

Tomás Jiménez

tomasji@um.es

Universidad Rey Juan Carlos



Universidad
Rey Juan Carlos

CURSO ACADÉMICO 2016-17

Nº estudiantes tit. oficiales (aprox.): 42.000

Personal TIC propio: 66

Personal TIC externo(*): 1

Num. Campus presencia TIC: 5 y 2 sedes

Ppto.16/17 TIC(*): 2.5-3 M€

Juan Manuel Dévora

Director TI

Juanmanuel.devora@urjc.es

PROYECTOS 16/17 de la Universidad Rey Juan Carlos

- 1. Domotización aulas**
- 2. URJC-TV**
- 3. appCRUE**
- 4. Desarrollo: Prácticas en empresa, Gestión TFGs, Invesjobs, gestion y reserva de espacios...**
- 5. Infraestructuras: hiperconvergencia en UXXI, monitorización con Grafana, core red a 10Gbps, renovación electrónica de red.**
- 6. Gestión TI: gestión parque microinformático con System Center e implantando Jira como CAU**

Universidad Rey Juan Carlos

Tenemos bien resuelto:

1. Control IT: “poca” shadow IT
2. IT para docencia: entorno virtual (LMS, MOOC), gestión y provisión software docencia
3. Equipo desarrollo productivo

(En 2')

Nos gustaría mejorar* en:

1. Seguridad y continuidad. Nos preocupa el 24x7.
2. Modernización de espacios
3. Implantación Ley 39
4. Gestión y gobierno de TI: mejorar gestión configuración, gestión cartera proyectos y compras

(* Utilizar la palabra que se crea más conveniente: mejorar, aprender, ayuda, consejo

Universitat Autònoma de Barcelona



CURSO ACADÉMICO 2016-17

Nº estudiantes tit. oficiales (aprox.): 29.000

Personal TIC propio: 120

Personal TIC externo: 20

Núm. Campus presencia TIC: 2 (+4 hospitales)

Ppto.16/17 gastos corrientes TIC: 3 M€

Ppto.16/17 nuevos proyectos TIC: 850 K€

CPD: 300kW 500m2 1.000 servers PUE 1.45

Jordi Hernández

Comissionat de la Rectora per a les TIC

comissionat.tic@uab.cat

PROYECTOS 16/17 de la Universitat Autònoma de Barcelona

- 1. Integración antiplagio (Urkund) en Moodle**
- 2. Gestión y lectura de tesis en modo digital**
- 3. AppCRUE**
- 4. Smart Campus (GIS + Sentilo)**
- 5. Cambio plataforma CRIS**
- 6. UABtv (directos + tv a la carta), fmUAB**

Universitat Autònoma de Barcelona

Tenemos bien resuelto:

1. **Infraestructuras CPD
(eficiencia energética)**
2. **Aplicaciones de gestión
(económica y académica)**
3. **MOOCs (proveedores de
COURSERA)**

(En 2')

Nos gustaría aprender en:

1. **Automatización (puppet,
ansible)**
2. **Software Defined Storage
(habilita Open data y Big data)**
3. **Administración electrónica**
4. **Seguridad IT (ENS - LOPD)**

Universitat Politècnica de València



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

CURSO ACADÉMICO 2016-17

Nº estudiantes tit. oficiales (aprox.): 30.000

Personal TIC propio: 100

Personal TIC externo(*): 20

Num. Campus presencia TIC: 3

Ppto.16/17 gastos corrientes TIC(*): 1,6 M€

Ppto.16/17 nuevos proyectos TIC(*): 0,8 M€



Jaime Busquets

Director de Área de Redes y Comunicaciones

busquets@asic.upv.es

(*) opcionales

PROYECTOS 16/17 de la Universitat Politècnica de València

1. Portal de apps móviles corporativas poli **[Apps]**
2. Portal de formación en abierto  y MOOCs en 
3. Clase Inversa en el programa Docencia en Red
4. Portal de consultas a centros y unidades poli[Consulta]
5. Portal de partes de incidencia en actividad docente **Mistral**

Universidad Politécnica de Valencia

Tenemos bien resuelto:

1. Soporte TIC a la docencia
2. Infraestructura CPD
3. Desarrollo de aplicaciones

(En 2')

Nos gustaría mejorar* en:

1. Cartera de proyectos
2. Leyes 39 y 40
3. Virtualización de escritorios
4. Seguridad

(* Utilizar la palabra que se crea más conveniente: mejorar, aprender, ayuda, consejo

Universidad de Alicante



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

CURSO ACADÉMICO 2016-17

Nº estudiantes tit. oficiales (aprox.): 28.500

Personal TIC propio: 58+17+3

Personal TIC externo(*): 5+8+24

Num. Campus presencia TIC: 1

Ppto.16/17 gastos corrientes TIC(*): 1 M€

Ppto.16/17 nuevos proyectos TIC(*): 1,5M€

Ferran Verdú

Director del Secretariado de Rec. Tecnológicos

ferran.verdu@ua.es

PROYECTOS 16/17 de la Universidad de Alicante

- 1. Ideas1: Visualización estadística de notas para los estudiantes**
- 2. Ideas2: Reserva de tutorías/Tutorías no presenciales**
- 3. Breve Currículum**
- 4. E-administración electrónica: Notificación fehaciente.**
- 5. Smart University - Gest. Incidencias-LAnalytics-Parking-Aguas-Agenda-..**

Universidad de Alicante

Tenemos bien resuelto:

1. Seguimiento de la CdP (73+30+14)
2. Plataforma Vértice
3. POI

Nos gustaría mejorar en:

1. Planificación de la CdP
2. TI para la docencia
3. Comunicación TI

Universitat Pompeu Fabra



CURSO ACADÉMICO 2016-17

Nº estudiantes tit. oficiales (aprox.): 10.161

Personal TIC propio: 89 (74 TIC + 15 AV)

Personal TIC externo: 9

Num. Campus presencia TIC: 3

Ppto.16/17 gastos corrientes TIC: 3.006.000

Ppto.16/17 nuevos proyectos TIC: 972.727

Manel Lozano Nebro

Cap del Servei d'Informàtica

manel.lozano@upf.edu

PROYECTOS 16/17 de la Universitat Pompeu Fabra

- 1. LMS en la nube (Moodlerooms - SaaS)**
- 2. Movilidad**
- 3. Portal del estudiante y del profesor**
- 4. Laboratorios Digitales**
- 5. Campus del Poblenou: Area Talleres**

Universitat Pompeu Fabra

Tenemos bien resuelto:

1. **Modelo organizativo: ASTRI**
2. **La Factoria+**
3. **Estrategia de las infraestructuras y aplicaciones en la nube**
4. **Gestión de proyectos**
5. **Portal del Investigador**

Nos gustaría mejorar en:

1. **Administración electrónica**
2. **Seguridad IT (ENS - LOPD)**
3. **Obsolescencia tecnológica**

Universidad de Murcia



(En 30")

CURSO ACADÉMICO 2016-17

Nº estudiantes tit. oficiales (aprox.): 33.500 (29K+4,5K)

Personal TIC propio: 49

Personal TIC externo(*): 118

Num. Campus presencia TIC: 7

Ppto.16/17 gastos corrientes TIC(*): 4.909.163 €

Ppto.16/17 nuevos proyectos TIC(*): 1.720.129 €

Tomás Jimenez García

Jefe de Área de Tecnologías de la información (ATICA)

tomasji@um.es

(*) opcionales

Universidad de Murcia



PROYECTOS 16/17 de la Universidad de Murcia

- 1. Migración de entorno de telefonía IP propietario a software libre Asterisk** (ahorro en inversión de 245.000 €y anual de 80.000€)
- 2. Sistema abierto de compra menor (CLARA).** App de compras menores integrado en portal de transparencia (en los markets buscar “CLARA Universidad”; premio innovación Región de Murcia 2016)
- 3. Funciones TI a auxiliares informática** (pago de 62€/mes a voluntarios por soporte nivel 1 en redes, soporte a aulas docentes (490) intensa formación ATICA)
- 4. Gestión de identidades PIDUM**
- 5. Grabaciones automáticas de vídeo de clases presenciales** (basado en colaboración con UPV con software libre OpenCst. Integrado en el aula virtual)

Universidad de Murcia

Tenemos bien resuelto:

1. **Compra menor CLARA**
2. **Cartera de proyectos PORTICO**
3. **Soporte MNCS (FUBDEWEB, MEDEA, APIUM)**

(En 2')

Nos gustaría mejorar o bien ayuda/consejo o nos preocupa:

1. **Migración de BD ORACLE a entorno RAC no propietario**
2. **Obsolescencia tecnológica (C/S)**
3. **Gestión de la externalización de servicios**

CRUE-TIC P5m

Proyectos TIC universitarios en 5 minutos

FIN de las presentaciones
¡ Muchas gracias por vuestra atención !

Un último detalle ...

Analicemos si nuestros proyectos

estratégicos son de

“evolución digital” o de

“transformación digital”

¡ Hasta la próxima !

Universidad de Deusto



(En 30")

CURSO ACADÉMICO 2016-17

Nº estudiantes tit. oficiales (aprox.): 10.700

Personal TIC propio: 27

Personal TIC externo(*): 12

Num. Campus presencia TIC: 3

Ppto.16/17 gastos corrientes TIC(*): 1.100.000 €

Ppto.16/17 nuevos proyectos TIC(*): 800.000 €

Iñaki Fuertes

Director del Servicio Informático

inaki.fuertes@deusto.es

(*) opcionales

PROYECTOS 16/17 de la Universidad de Deusto

1. **DKH-Deusto Knowledge Hub** - Research, TFG/TFM, eBOUD, ...
2. **GAUDe**-Nuevo sistema de gestión académica (estudios oficiales y no oficiales) (Solución de SIGMA)
3. **Myapps.deusto.es** (virtualización de aulas PCs-Dell Flexilabs)
4. **ALMA** - Nuevo sistema de gestión de CRAI-Biblioteca (Exlibris)
5. **IntranetUD** - Nueva intranet corporativa

Universidad de Deusto

Creemos tener bien resuelto:

1. CIENTIA-Gestión de la investigación (organiz./proc.)
2. DKH-Gestión del conocimiento
3. CRM (SalesForce): NN.EE, Alumni, Forum,Prácticas Emp.
4. Edición y publicación de contenidos web/+social media
5. Aula TIC:OpenDeusto+Píldoras IT
6. Gestión de peticiones universal

Nos gustaría mejorar en:

1. Seguridad y continuidad (ENS,LOPD,contingencia)
2. Business Analytics
3. Gestión y gobierno TI
4. Firma digital y eAdmon
5. Gestión institucional de identidades