

# GIR GRIAL – UIC 081

Francisco José García-Peñalvo

Grupo GRIAL

Dpto. Informática y Automática

Instituto Universitario de Ciencias de la Educación

Universidad de Salamanca, Salamanca

[fgarcia@usal.es](mailto:fgarcia@usal.es)

<https://twitter.com/frangp>

Procesos y Métodos de Modelado para la Ingeniería Web y Web Semántica  
Máster Universitario en Sistemas Inteligentes  
Facultad de Ciencias, Universidad de Salamanca  
2-13 de marzo de 2020



VNiVERSiDAD  
D SALAMANCA

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL



<https://grial.usal.es>

# Situación

Grupo de investigación reconocido por la Universidad de Salamanca en 2006

Grupo de excelencia de la Junta de Castilla y León de 2007 a 2016 (GR47)

Unidad de Investigación Consolidada de la Junta de Castilla León concedida en julio de 2015 y renovada en mayo de 2018 (UIC 081)



# Quiénes somos



GRIAL es un grupo multidisciplinar, fundamentalmente mezcla de la Ingeniería en Informática y la Educación, pero al que se unen investigadores provenientes de otros campos disciplinares (Filosofía, Filología, Humanidades, etc.)

# Quiénes somos



M<sup>a</sup> José Rodríguez Conde



**Francisco J. García Peñalvo**



# Quiénes somos



- Dr. Francisco José García-Peñalvo
  - Catedrático de Universidad del Departamento de Informática y Automática de la Universidad de Salamanca
  - 3 sexenios de investigación y 4 quinquenios docentes reconocidos
  - Premio Beatriz Galindo a la excelencia docente en 2019
  - Profesor Distinguido de la Escuela de Humanidades y Educación del Tecnológico de Monterrey, México e Investigador de Impacto Internacional de la Universidad Nacional San Agustín, Arequipa, Perú.
  - Desde 2006, director del Grupo de Investigación Reconocido por la USAL GRIAL (GRupo de investigación en InterAcción y eLearning), grupo que es Unidad de Investigación Consolidada de la Junta de Castilla y León (UIC 81)
  - Vicedecano de Innovación y Nuevas Tecnologías de la Facultad de Ciencias (2004 y 2007)
  - Vicerrector de Innovación Tecnológica (2007 y 2009)
  - Coordinador del Programa de Doctorado en Formación en la Sociedad del Conocimiento
  - Delegado del Rector para la Docencia Virtual
  - Presidente de la Asociación para el Desarrollo de la Informática Educativa
  - Editor Jefe de las revistas Education in the Knowledge Society y Journal of the Information Technology Research
  - Información detallada de las publicaciones en: Publons (<https://bit.ly/2LGyFSi>), Scopus (<https://bit.ly/38yu50X>), Google Scholar (<http://goo.gl/sDwrr0>) y ORCID (<http://orcid.org/0000-0001-9987-5584>)

# Qué hacemos

## Líneas de investigación

- Analítica visual
- Calidad y evaluación en educación
- Ciencias de la información
- Ecosistemas tecnológicos
- Educación médica
- Gestión estratégica de conocimiento y tecnología
- Humanidades Digitales
- Ingeniería web y arquitecturas software
- Metodologías eLearning
- Responsabilidad social e inclusión
- Sistemas de aprendizaje interactivos
- Tecnologías del aprendizaje



Photo by [Ivy Son](#) from [Pexels](#)

# Qué hacemos – Redes

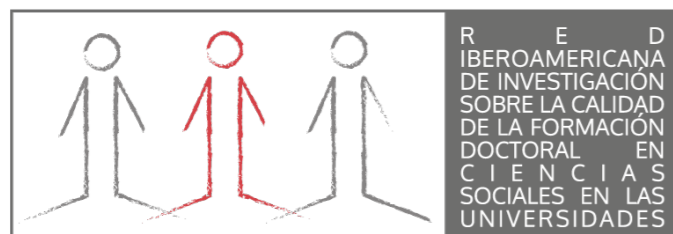
- Participación en redes nacionales e internacionales

SNOLA – Red temática española de analítica de aprendizaje (ref. TIN2015-71669-REDT)



Red Iberoamericana de Innovación e Investigación en Tecnologías y Usos en el Aprendizaje Electrónico (RED RITUAL) – México

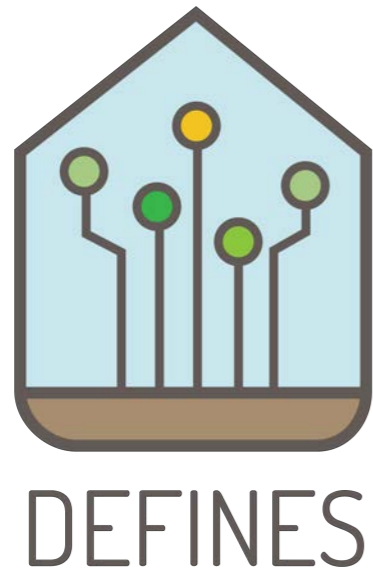
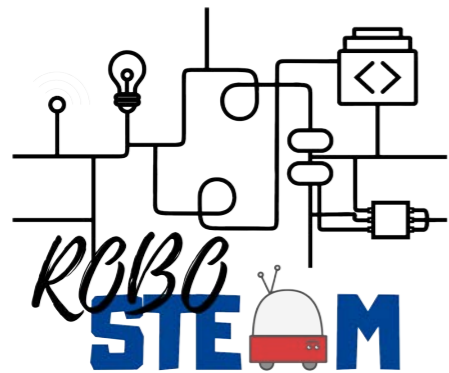
Red Internacional de Investigación Openergy – México



Red Iberoamericana de Investigación sobre la Calidad de la Formación Doctoral en Ciencias Sociales



# Qué hacemos - Proyectos



**SIDECAR**

# Qué hacemos – Transferencia a la sociedad

## Servicios

- Planes de formación a medida (especializados en *eLearning*, TIC, redes sociales)
- Desarrollo de soluciones tecnológicas para la gestión del aprendizaje y el conocimiento
- Consultoría en sistemas de información y ecosistemas tecnológicos
- Asesoramiento y consultoría integral de eLearning
- Instalación, soporte y personalización de plataformas *eLearning*
- Desarrollo de contenidos formativos bajo demanda
- Apoyo y colaboración en gestión de proyectos
- Colaboración en iniciativas de I+D / I+D+i
- Formación a demanda (especialización en *eLearning*, TIC, etc.)

# Qué hacemos – Transferencia a la sociedad

INAP INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

Selección

Aprendizaje

Investigación y divulgación

ÁGORA

Biblioteca on line de recursos de la Administración Pública

Conócenos Red Social Promotores de Formación Aprende on line Actividad Editorial Banco de Conocimiento

MÁSTER EN LIDERAZGO Y DIRECCIÓN PÚBLICA LA ADMINISTRACIÓN AL DÍA EL INAP E IBEROAMÉRICA

PROYECTO "COMPARTIR" INNOVA

Il Congreso Internacional de Trabajo Social (CIFETS) Logroño, 20, 21 y 22 de abril de 2016

poniendo en contacto a todos los Museo

Repositorio de cursos Instituto Nacional de la Administración Pública

Inicio de sesión

Serás redirigido a la página de acceso del INAP.

Acceso usuarios

¿Has olvidado tu contraseña? Haz clic aquí

Solicitud de acceso

Si desea acceder a la aplicación puede solicitarlo al administrador de su organismo. En caso de querer darse de alta como administrador de organismo, puede solicitarlo a través del correo electrónico colaboraciones.tic@inap.es.

INAP SOCIAL

Conecta, contribuye y comparte

La Red Social Profesional de la Administración Pública

ACCESO USUARIOS

Regístrate | Recordar contraseña

Al unirte al INAP, aceptas sus Condiciones de uso y el Aviso legal.

En ella encontrarás personas afines en intereses y experiencias profesionales.

Podrás establecer tu propia red de contactos, participar en las comunidades que mejor se ajusten a tu perfil y compartir conocimiento, experiencias y oportunidades.

INAP Social se completa con el Banco de Conocimientos más importante de la Administración al que tendrás acceso desde la propia Red.

INAP INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Copyright © 2015 Todos los derechos reservados.

BCI Banco de conocimientos INAP

COLECCIONAR, CONECTAR, INNOVAR, APRENDER

APROBACION DE PLANES DE INICIATIVA PARTICULAR.

REVISTA DE ESTUDIOS DE LA VIDA LOCAL (1942-1984). Número 223

Texto íntegro en Revistas Online del INAP

Cómo funciona el BCI Iniciar sesión

Contribuye al BCI

INAP SOCIAL Red Social del INAP

Centro de Estudios Jurídicos Repertorio de Ponencias del CEJ

CEJPC BD legislación extranjera 'DOCEX'

Círculo de conocimiento Cooperación Interinstitucional Experiencias de aprendizaje

# Qué hacemos – Transferencia a la sociedad

ICR OHIF-XNAT Viewer 2.1.0

Scans XNAT Nav Previous Next Play CINE Layout Zoom (Z) Levels (L) Pan (P) Annotations ROI Brush (B) Delete More Help

Contours Segments

Sync  Smooth

T1post s: 11 24

Mask\_Tumor s: 5388 24

dT1 s: 29904 24

PGBM-001

RFA

AH

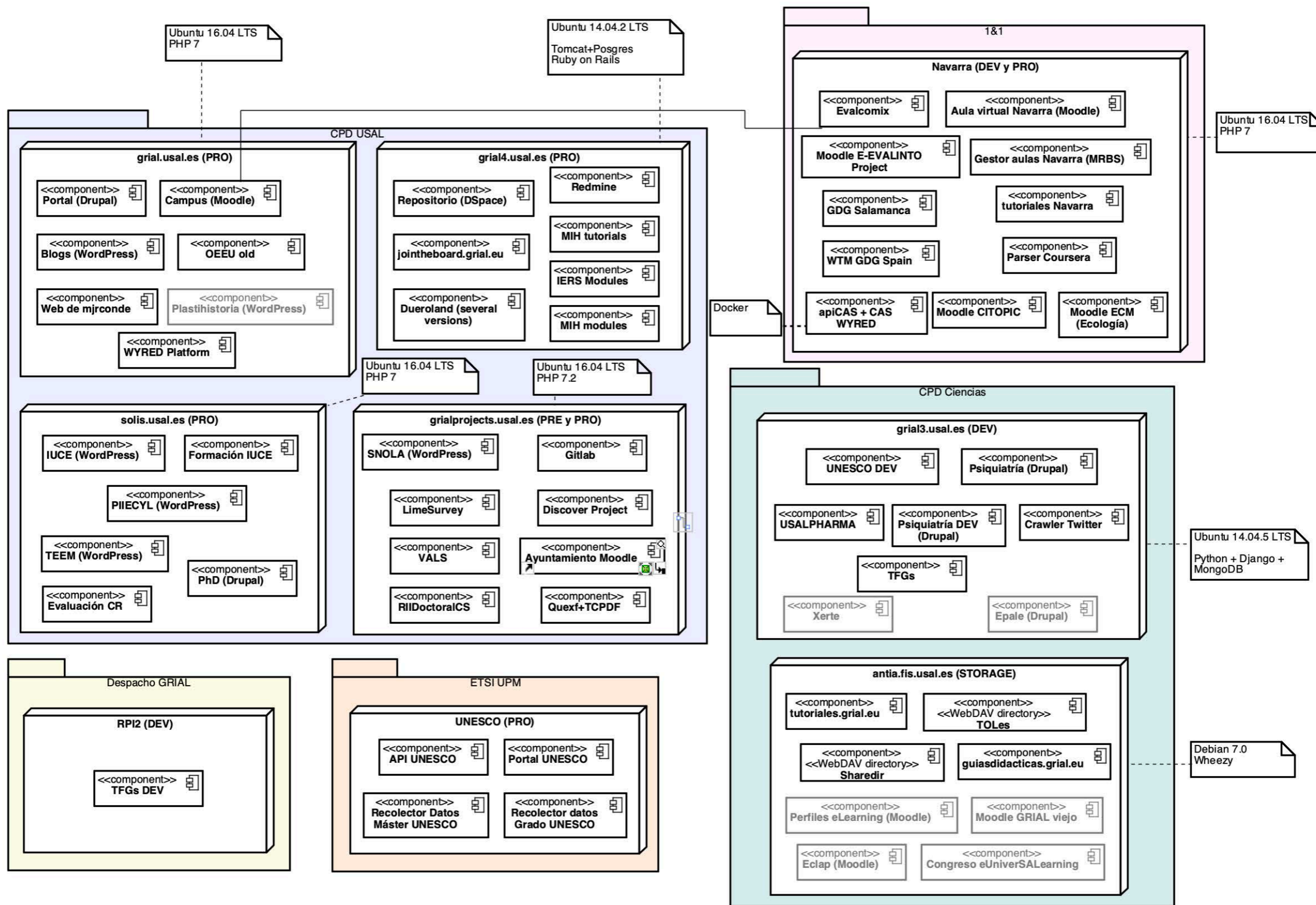
Ser: 11  
Img: 1 (1/24)  
260 x 320  
Thick: 5.00 mm Spacing: 6.50 mm  
T1post

Zoom: 203%  
Lossless / Uncompressed  
W 1837 L 1151

# Infraestructura

- Gestión de proyectos y tareas:  **REDMINE**  
flexible project management
- Gestión de versiones:  **GitLab**
- Gestión de documentos:   
**DSPACE**
- Campus virtual:  **moodle**
- Sistema de blogs:  **WORDPRESS**
- Comunicación síncrona y asíncrona:  **slack**

# Infraestructura



# Desarrollo



Drupal™ *php*



elastic

NGINX



Apache  
HTTP SERVER PROJECT



# GIR GRIAL – UIC 081

Francisco José García-Peñalvo

Grupo GRIAL

Dpto. Informática y Automática

Instituto Universitario de Ciencias de la Educación

Universidad de Salamanca, Salamanca

[fgarcia@usal.es](mailto:fgarcia@usal.es)

<https://twitter.com/frangp>

Procesos y Métodos de Modelado para la Ingeniería Web y Web Semántica  
Máster Universitario en Sistemas Inteligentes  
Facultad de Ciencias, Universidad de Salamanca  
2-13 de marzo de 2020



VNiVERSiDAD  
D SALAMANCA

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL