

APROBACIÓN DEFINITIVA  
ANTEPROXECTOS TRABALLOS FIN DE GRAO  
GRAO EN ENXEÑARÍA INFORMÁTICA  
CURSO 2015-2016



A Comisión de Traballos Fin de Grao de Enxeñaría Informática, na súa reunión do 5 de abril de 2016, acordou a **aprobación** dos seguintes anteprojectos, que se poderán defender na convocatoria de xullo:

Alumno/a	Título	Titor(a)	Cotitor(a)
Álvarez Castro, David	<i>KEYWORDTERM: sistema de busca baseada en termos sobre conxuntos de datos medioambientais</i>	José Ramón Ríos Viqueira	Alberto José Bugarín Diz
Arnejo Iglesias, Javier	<i>JFLAP-WEB: Plataforma web para a validación automática de gramáticas e autómatas mediante a integración con JFLAP</i>	Manuel Mucientes Molina	Alberto José Bugarín Diz Pablo Rodríguez Mier
Baños Fariñas, Diego	<i>Ferramenta para predición de movementos no mercado de valores baseada en análise técnica</i>	Dora Blanco Heras	Francisco Argüello Pedreira
Carral Ortigueira, José Manuel	<i>Sistema de xestión de pacientes para seguimento farmacéutico</i>	Paulo Félix Lamas	José Ángel Piñeiro Souto
Domínguez Ferreira, Estela	<i>Melloras na xeración e visualización de contexto xeográfico para TV interactiva</i>	José Ramón Ríos Viqueira	Pablo Gamallo Otero
Fariña Biasi, Asier Manuel	<i>Arquitectura distribuída para a integración de analíticas de aprendizaxe nunha ferramenta de avaliación de estudantes</i>	Manuel Lama Penín	Borja Vázquez Barreiros
Fernández Fuentes, Xosé	<i>Sistema de procesado e análise de Big Data en Smart Buildings</i>	José Ángel Taboada González	David Mera Pérez
Ferrón Lea, Diego	<i>Procesamento analítico en liña de datos medioambientais en arquitecturas Big Data</i>	José Ramón Ríos Viqueira	Anselmo Tomás Fernández Pena
Figueira Domínguez, Javier Guzmán <sup>(1)</sup>	<i>Ferramenta de xestión, administración e presentación de metadatos de sistemas Business Intelligence</i>	Manuel Lama Penín	Óscar Rodríguez Pérez
González Puga, Diego	<i>Arquitectura orientada a servizos para a xestión da valoración da actividade dun centro de investigación</i>	Manuel Lama Penín	Paulo Félix Lamas Jorge Suárez de Lis



Alumno/a	Título	Titor(a)	Cotitor(a)
Iglesias Freire, Diego	<i>JGALiWeather: Xeración automática de prognósticos meteorolóxicos a curto prazo con técnicas avanzadas de xeración de linguaxe natural</i>	Alberto José Bugarín Diz	Alejandro Ramos Soto
Landesa Gómez, César	<i>Arquitectura orientada a servizos para a xestión de actividades baseadas en técnicas de gamificación en docencia expositiva</i>	Manuel Lama Penín	Juan Carlos Vidal Aguiar
Landín Casablanca, Ernesto	<i>Deseño e análise dunha aplicación Android enfocada a estudantes internacionais da USC coa idea de promover e favorecer os intercambios de estudantes</i>	Pedro José Saco López	
López Fojo, José Antonio	<i>ViCleO: Visualizador interactivo do campo léxico de oracións</i>	Alberto José Bugarín Diz	Martín Pereira Fariña
López Prado, Vanessa	<i>Aplicación android para a avaliación da discapacidade en pacientes con ataxia</i>	M <sup>a</sup> Jesús Taboada Iglesias	
López Seijas, Jorge	<i>Arquitectura baseada en técnicas de procesamento masivo para a xestión de indicadores de rendemento nunha plataforma de fluxos de traballo</i>	Manuel Lama Penín	Juan Carlos Vidal Aguiar Víctor José Gallego Fontenla
Mariño Expósito, Alberto <sup>(2)</sup>	<i>DMP-COLOR: Plataforma para a xestión de datos nunha unidade de cirurxía colorrectal</i>	Manuel Mucientes Molina	Alberto J. Bugarín Diz Fernando Fernández López
Martínez Castaño, Rodrigo	<i>Análise de sentimentos de termos mediante a recuperación e procesamento de publicacións dixitais en tempo real con tecnoloxías Big Data</i>	Juan Carlos Pichel Campos	Pablo Gamallo Otero
Matovelle Trigo, Nicolás <sup>(2)</sup>	<i>Desenvolvemento de ferramenta de análise de seguridade para a interceptación e manipulación de aplicacións JAVA RMI con HTTP tunneling</i>	Purificación Cariñena Amigo	Andrés Tarascó Acuña
Pérez González, Eloy <sup>(2)</sup>	<i>Ferramenta de graficación e automatización dun test de intrusión</i>	Purificación Cariñena Amigo	Andrés Tarascó Acuña



Alumno/a	Título	Titor(a)	Cotitor(a)
Pérez Pérez, Antón	<i>Deseño e desenvolvemento dunha aplicación para a axuda na realización de estudos epidemiolóxicos</i>	Paulo Félix Lamas	Elías Castro González
Piñeiro Pomar, César	<i>PerlDooP 2.0: Un compilador fonte-a-fonte Perl-Java</i>	Juan Carlos Pichel Campos	José Manuel Abuín Mosquera
Porto Ares, Álvaro	<i>Mecanismo avanzado para a xestión de notificacións en plataformas de gamificación</i>	Manuel Lama Penín	Juan Carlos Vidal Aguiar Arturo Casal Villar
Rey Loroño, Yolanda	<i>PortalOzonaSelfService: desenvolvemento dun portal autoservizo responsive para o tratamento de tickets</i>	Alberto José Bugarín Diz	Raquel Fernández
Rodríguez Huertas, Roi <sup>(2)</sup>	<i>Visualización ampliada de edificios</i>	Julián Flores González	José Ángel Taboada González
Rodríguez Suárez, Cristian	<i>Capa de difusión con autoservizo para sistema de análise sobre HPE Vértica</i>	José Ramón Ríos Viqueira	Iván Rodrigo Buján Otero
Salgado Roo, Pablo <sup>(2)</sup>	<i>Desenvolvemento dun módulo para a obtención de resultados estatísticos da plataforma Moodle</i>	David López Vilariño	Alejandro Manuel Nieto Lareo
Sánchez Barreiro, Cristina <sup>(1)</sup>	<i>Desenvolvemento dun sistema de seguimento extrahospitalario de pacientes con enfermidade de Cronh e colite</i>	Paulo Félix Lamas	Iago Muleiro López

(1) Deberá entregar na Administración da Escola, cuberto e asinado polo/a alumno/a e cotitor(a) da empresa na que se vai a desenvolver o TFG, o documento *Anexo ao Convenio de colaboración educativa entre a USC e a empresa*. Pode descargarse da web no módulo de Grao en Enxeñaría Informática/Traballo Fin de Grao El.

(2) Terán en conta as observacións que realizou a Comisión de TFG de Enx. Informática e que se lle remitirán por correo electrónico aos seus enderezos RAI




**APROBACIÓN DEFINITIVA  
ANTEPROXECTOS TRABALLOS FIN DE GRAO  
GRAO EN ENXEÑARÍA INFORMÁTICA  
CURSO 2015-2016**

Así mesmo, acordou que **deben modificarse** os anteproxeitos que se indican de seguido segundo as observacións que realizou esta, e que se comunicaron detalladamente o pasado 6 de abril aos enderezos de correo electrónico RAI dos interesados:

Alumno/a	Título	Observacións da Comisión
Campo Pérez, Cristian	<i>Determinación de zonas de aterrizaaxe usando datos LIDAR</i>	<i>Obxectivo xeral indeterminado</i>
Sevio Barrio, Paula	<i>Migración dunha rede de datos corporativa a OSPF</i>	<i>Refacer fases Redefinir alcance proxecto</i>

Transcorrido o prazo de 10 días para que os interesados presentaran alegacións e modificacións contra a aprobación provisoria publicada o pasado 8 de abril de 2016 e, non téndonse recibido ningunha, publícase esta aprobación definitiva.



Santiago de Compostela, 3 de maio de 2016

A Secretaria da ETSE



Mª Purificación Cariñena Amigo