

Asignación de trabajos de Sistemas Informáticos
Curso 2011/12

- **1 - Procesamiento de voz bioinspirado**
VICTORIA@FI.UPM.ES PEDRO@FI.UPM.ES
 - ANA MUÑOZ MARTINEZ
 - PABLO MARTINEZ CARNICERO
 - ESTHER GONZALEZ SANCHEZ
 - JORGE MARTIN CRISTOBAL

- **3 - Aplicación de algoritmos de búsqueda en la optimización de caminos de coste mínimo en grafos de decisión**
VMARTINEZ@FI.UPM.ES
 - JUAN ENRIQUE RAPOSO ABREU
 - OUSSAMA CHELLY
 - JOSE MANUEL ARBOLEDAS MADUEÑO

- **5 - Interfaz web para un buscador difuso de e-commerce**
SUSANA@FI.UPM.ES VPABLOS@FI.UPM.ES
 - MIGUEL GARCIA BIEDMA

- **7 - Interfaz web para consulta de una biblioteca**
SUSANA@FI.UPM.ES
 - MARIO CESAR CHANEZ ANGULO
 - RAFAEL GOMEZ GARCIA

- **9 - Creación de un plugin para Eclipse de acceso a base de datos a través de ontologías**
OCORCHO@FI.UPM.ES
 - ALVARO PANTOJA CASERO

- **11 - Plataforma para la gestión de datos públicos de administraciones públicas**
OCORCHO@FI.UPM.ES
 - JUAN SOTO VILLANUEVA
 - RAUL DE LA CRUZ SOLANO
 - JAVIER FUENTES SANCHEZ

- **13 - Desarrollo de un sistema de evaluación automática utilizando técnicas de lógica fuzzy para GRAPHS.**
CTORRES@FI.UPM.ES
 - SILVIA GARCIA GUERRERO

- **15 - Integración de nuevos algoritmos en GRAPHS**
GSANCHEZ@FI.UPM.ES
 - FCO JAVIER RUBIO ALGUACIL

- **17 - Corrección de errores en Criptografía Cuántica mediante Cascade**
JMARTINEZ@FI.UPM.ES
 - GABRIEL PERALES PORTILLO

- **19 - Implementación de un corrector de errores sobre GPUs**
JMARTINEZ@FI.UPM.ES
 - JUAN RAFAEL GARCIA BLANCO
- **21 - Alimentación manual de claves en IPsec**
JMARTINEZ@FI.UPM.ES VICENTE@FI.UPM.ES
 - JUAN FERNANDO VILLALON LOPEZ
- **25 - Convertidor (X)HTML a LaTeX para creación fácil de documentos de calidad**
MCOLLADO@FI.UPM.ES
 - ALFREDO SERGIO CARRASCO HERRANZ
- **33 - Visualizador de planos en Java**
AGONZALEZ@FI.UPM.ES
 - IGNACIO ROBLEDO ROSELL
 - LUIS FERNANDO FERNANDEZ LOPEZ
- **37 - Desarrollo de herramientas para el análisis supervisado de imágenes cerebrales**
ARODRI@FI.UPM.ES
 - LIDIA AMENEIRO JIMENEZ
- **41 - VISUALIZACIÓN DE GRAFOS PLANOS**
GREGORIO@FI.UPM.ES
 - GUILLERMO VAYA PEREZ
- **45 - CUADRANGULACIONES Y PROBLEMAS DE VISIBILIDAD EN ENTORNOS ORTOGONALES**
GREGORIO@FI.UPM.ES
 - JULIO CASTILLO SERRANO
- **47 - Aplicación de Técnicas de Data Mining sobre Datos Médicos**
JPVALENTE@FI.UPM.ES AURORA@FI.UPM.ES
 - YERAY ALVAREZ ROMERO
 - SERGIO VALLES FERNANDEZ
 - ALVARO GRAJAL TEJERO
- **49 - Gestión de Clasificaciones Deportivas**
JPVALENTE@FI.UPM.ES
 - MANUEL OJEDA GARCIA
- **51 - CheckMyJava: Retroalimentación de programas Java**
RGARCIA@FI.UPM.ES AGONZALEZ@FI.UPM.ES
 - VALENTIN HERNANDEZ CARO
- **53 - Predicción de comportamiento en sistemas cloud**
MPEREZ@FI.UPM.ES
 - MIGUEL LOPEZ FERNANDEZ

- **55 - Diseño e implementación de herramientas para el análisis de comportamiento de sistemas cloud**
MPEREZ@FI.UPM.ES
– FRANCISCO GARCIA LOPEZ
- **57 - Desarrollo de una aplicación software con usabilidad customizable**
AMMORENO@FI.UPM.ES
– SILVANA AURORA FERNANDEZ VENERO
- **59 - Desarrollo de un sistema informático para soporte de un protocolo de preprocesado de imágenes de satélite**
CHELO@FI.UPM.ES
– JAIME BARRIO JIMENEZ
- **61 - Incorporación de Mecanismos de Usabilidad en una Aplicación de Gestión de Multas con Dispositivo Móvil**
AMMORENO@FI.UPM.ES
– HUI LIN
- **65 - Portal web para gestionar los datos de dispositivos móviles Android**
NELSON@FI.UPM.ES
– DARIO BLANCO ITURRIAGA
- **67 - "Tratamiento y Análisis de Imágenes - Aplicación Biomédica"**
JCRESPO@FI.UPM.ES
– CRISTIAN CANIVELL GUTIERREZ
- **69 - Sistema Fluorodetector**
JGR@FI.UPM.ES
– ADOLFO RAMIREZ CORONADO
- **71 - Desarrollo de una consola usable para el control de un sistema de domótica mediante una herramienta de apoyo a la usabilidad.**
AMMORENO@FI.UPM.ES
– DAVID GARCIA IBAÑEZ
- **73 - Generación de escenarios virtuales con fenomenos medioambientales mediante la optimización de Blender**
EMARTINEZ@FI.UPM.ES AARQUERO@FI.UPM.ES
– JOSE JAIME GONZALEZ ITURBIDE
- **77 - Comunica_Media. Objetos de apredizaje.**
EMARTINEZ@FI.UPM.ES AARQUERO@FI.UPM.ES
– DANIEL SERRANO ZAMORANO
- **79 - Mashup para la gestión y monitorización de procesos de negocio con soporte a tareas humanas.**
GLOPEZ@FI.UPM.ES MJIMENEZ@FI.UPM.ES
– FERNANDO ARIAS PORRAS

- **83 - Implementación de una herramienta para slicing de programas sobre propiedades de los datos**
DAMIANO@FI.UPM.ES
 - LUIS ALBERTO ARISTEGUI CAJA
- **85 - Contramano 2.0**
JFUERTES@FI.UPM.ES LOIC@FI.UPM.ES
 - AZAHARA RODRIGUEZ GONZALEZ
- **87 - Hera-FFX 2.0: herramienta de evaluación de accesibilidad web**
JFUERTES@FI.UPM.ES LOIC@FI.UPM.ES
 - JOAQUIN DIAZ AYALA
 - GONZALO LOPEZ FERNANDEZ
- **95 - Desarrollo de Estrategias Adaptables para Videojuegos**
JMPENA@FI.UPM.ES
 - MIGUEL GARCIA MUNICIO
 - SERGIO SANGUINO SERRANO
- **97 - Búsqueda en el diccionario estructurado de lenguaje natural.**
IBOGUSLAVSKY@FI.UPM.ES
 - JOSE OSVALDO SUAREZ DOMINGOS
- **101 - Base de datos para palabras del español. Interfaz gráfica.**
SBERNARDOS@FI.UPM.ES
 - MARINA SEGOVIA ACEITUNO
- **105 - Sistema para hacer pruebas de carga**
SBERNARDOS@FI.UPM.ES
 - LUIS PEÑA DIAZ
- **109 - EL uso del Microsoft Kinect en un sistema de navegación robótica**
NSWOBODA@FI.UPM.ES
 - ANTONIO SANGILLAO GARCIA BADELL
- **111 - Construcción colaborativa de un plano usando técnicas de agentes y la robótica**
NSWOBODA@FI.UPM.ES
 - CARLOS FERNANDEZ AGUILERA
- **113 - Realidad Aumentada: La actualización de ARToolKit**
NSWOBODA@FI.UPM.ES
 - FRANCISCO JAVIER DE ARCOS VELILLA
- **119 - Desarrollo de Aplicaciones y Servicios de Seguridad**
JDAVILA@FI.UPM.ES
 - ALVARO GIMENEZ SERRANO
 - ADRIAN MARTINEZ LARUMBE
 - ALEJANDRO PROVENCIO SANZ

- **121 - Diseño y desarrollo de un Start Tracker para navegación astronómica**
JDAVILA@FI.UPM.ES
– MARIO CABANILLAS VEGA
- **123 - Ahorro Energético en iluminación exterior basado en software de control**
ARODRI@FI.UPM.ES
– EDUARDO BORNSTEIN SAN MARTIN
- **127 - Desarrollo de un sistema verificador de cambios en imágenes multitemporales basado en Support Vector Machine (SVM)**
EMARTINEZ@FI.UPM.ES AARQUERO@FI.UPM.ES
– ARIADNE MORENO VILLAJOS
- **129 - Aplicación para la notificación y etiquetado de incidencias y desperfectos en la vía pública**
OCORCHO@FI.UPM.ES
– DAVID COLLADO ERUSTES
- **131 - Diseño e implementación de una herramienta que permita el seguimiento en la acción tutorial mediante objetos de aprendizaje (OA).**
EMARTINEZ@FI.UPM.ES AARQUERO@FI.UPM.ES
– CARLOS AGUSTIN BARRERO RODRIGUEZ
- **135 - Generación de un interfaz gráfico para una librería open source de transformación de datos**
MCSUAREZ@FI.UPM.ES OCORCHO@FI.UPM.ES
– JUAN CARLOS CANO REGO
- **137 - La Liga de fútbol en Linked Data**
MCSUAREZ@FI.UPM.ES OCORCHO@FI.UPM.ES
– DAVID GONZALEZ MOHEDANO
- **139 - Herramienta para la reubicación del mapa de memoria de ejecutables**
FPEREZ@FI.UPM.ES
– EDUARDO DE LA ARADA BENAVIDES
- **141 - Desarrollo de un sistema LIMS (Laboratory Information Management System) dentro de un laboratorio de neurociencia.**
JMPENA@FI.UPM.ES
– ALVARO JOSE VILA MARTINEZ
- **145 - Creación de un sistema de ficheros distribuido P2P usando el lenguaje Go**
FPEREZ@FI.UPM.ES
– ROBERTO COSTUMERO MORENO
- **147 - Estudio y adaptación de aplicación de modelo oceánico paralelo para uso de librerías matemáticas**
MCORDOBA@FI.UPM.ES DOPICO@FI.UPM.ES
– SERGIO CASTRO TELLEZ

- **149 - Paralelización de la triangulación de Delaunay**
MCORDOBA@FI.UPM.ES DOPICO@FI.UPM.ES
– ELOY GARCIA MANILLA
- **151 - Fusión de Kinect con VR BioViewer, un nuevo modelo de representación 3D de información médica interactiva.**
VROBLES@FI.UPM.ES
– ANTONIO MORENO FRIAS
- **153 - Selección de atributos previa a la visualización de los datos en VR BioViewer**
VROBLES@FI.UPM.ES
– ANTONIO VILLEGAS VALERA
- **157 - Diseño e implementación de un clúster de HPC**
MPEREZ@FI.UPM.ES
– RUTH LOBO DEL OLMO
- **159 - Desarrollo de aplicaciones para facilitar al alumno el acceso a servicios de la Facultad desde dispositivos móviles**
FPEREZ@FI.UPM.ES
– JAVIER HERNANDEZ HERNANDEZ
- **163 - Herramienta para la Realización de modo gráfico de Diseños VHDL**
DOPICO@FI.UPM.ES MHERMIDA@FI.UPM.ES
– JUAN FRANCISCO BRAVO SANCHEZ
- **171 - Gestión automática de conexiones mediante diversos proxies**
JFUERTES@FI.UPM.ES
- **173 - Desarrollo de un sistema web para la generación y mantenimiento de las páginas web personales del GRISE**
NATALIA@FI.UPM.ES ODIESTE@FI.UPM.ES
– ANDRES GOMEZ FASBENDER
– ROBERTO LOPEZ MASIA
- **177 - Análisis del enigma de dimensionalidad en el procesado de imágenes de Teledetección.**
EMARTINEZ@FI.UPM.ES AARQUERO@FI.UPM.ES
– MANUEL MONTES REINHARDT
- *Seguir con el trabajo asignado durante el curso 10/11*
 - JOSE MANUEL HERNANDO COBEÑA SUSANA@FI.UPM.ES VPABLOS@FI.UPM.ES
 - RUBEN JUSTO SORIA DPEREZDELREY@FI.UPM.ES MGREMESAL@FI.UPM.ES
 - RICARDO CATALINAS JIMENEZ FPerez@FI.UPM.ES
 - CARLOS GONZALEZ MAILLARD EMARTINEZ@FI.UPM.ES AARQUERO@FI.UPM.ES
 - JULIO CESAR GARCIA MAGRO SBERNARDOS@FI.UPM.ES
 - MANUEL FERNANDEZ PEREZ CESCIBANO@FI.UPM.ES MASASTRE@FI.UPM.ES
 - JUAN JOSE SANCHEZ CACHERO RIMBERT@FI.UPM.ES JRAMIREZ@FI.UPM.ES
 - JOSE ANTONIO BARBADILLO ALONSO OCORCHO@FI.UPM.ES

- HECTOR BERNARD PASCUAL ARODRI@FI.UPM.ES
- ARIAN SAMENI PUA JDAVILA@FI.UPM.ES
- DANIEL FRANGANILLO CORRALES JDAVILA@FI.UPM.ES
- FCO JAVIER GONZALEZ DE TANAGO LIBERAL JDAVILA@FI.UPM.ES