

Trabajos ofertados no exclusivos para el Grado de Ingeniería Informática - Segundo semestre - Curso 2020-2021

Id propuesta	Nombre del trabajo	Tutor
4573	Introducir soporte al formato GeoPackage en herramientas de Linked Data Geográfico desarrolladas por el Grupo de Ingeniería Ontológica	OSCAR CORCHO GARCÍA
4575	Grafos de conocimientos virtuales con morph-RDB y RDF4J	OSCAR CORCHO GARCÍA
4577	Clasificador de textos de acuerdo con los Objetivos de Desarrollo Sostenible	OSCAR CORCHO GARCÍA
4579	Generación de datos enlazados y grafos de conocimientos para ciudades	OSCAR CORCHO GARCÍA
4581	Desarrollo y despliegue del website del grupo de investigación OEG-UPM utilizando tecnologías semánticas	OSCAR CORCHO GARCÍA
4603	Desarrollo de un juego para el fomento del aprendizaje de vocabulario en español	ALEJANDRO RODRIGUEZ GONZALEZ
4621	Herramienta de Data Mining para Series Temporales v3	JUAN P. CARACA-VALENTE Y HERNANDEZ
4635	Clasificación de imágenes médicas de pacientes con lesiones oculares	CONSUELO GONZALO MARTÍN
4639	Generación automática de un Modelo Urbano 3D Digital para el desarrollo de Smart Cities.	MARINA ÁLVAREZ ALONSO
4651	TechPeopleCare Assets 1.0. Gestión de videos y cursos de alfabetización digital	ÁNGEL HERRANZ NIEVA
4653	Línea de productos de aplicaciones móviles para alfabetización digital en TechPeopleCare	ÁNGEL HERRANZ NIEVA
4655	Creación de una Web demostradora sobre construcción de APIs REST a partir de ontologías y grafos de conocimientos	OSCAR CORCHO GARCÍA
4739	Precisión y estabilidad numérica de la estimación estadística	JUAN ANTONIO FERNANDEZ DEL POZO DE SALAMANCA
4741	Precisión y estabilidad numérica de algoritmos probabilísticos	JUAN ANTONIO FERNANDEZ DEL POZO DE SALAMANCA
4745	Desarrollo de una ontología sobre el gobierno de datos	VICTOR RODRIGUEZ DONCEL
4751	Procedimiento para el estudio de espinas dendríticas con técnicas de morfometría geométrica.	ANGEL MERCHAN PEREZ
4753	Backcasting* de series temporales de área quemada de media resolución espacial a partir de datos de baja resolución y larga duración * https://en.wikipedia.org/wiki/Backcasting	CONSUELO GONZALO MARTÍN
4755	Generador de plantas arquitectónicas basado en IA para el desarrollo de Smart Cities.	MARINA ÁLVAREZ ALONSO
4757	Generación de plantillas basadas en RDF para la generación de representaciones gráficas de ontologías	MARIA POVEDA VILLALÓN
4759	Mejora de la interacción entre el proceso de creación de diagramas de ontologías y el servicio de generación de código OWL Chowlk	MARIA POVEDA VILLALÓN
4761	Anotación semántica de metadatos de ontologías mediante mappings RML	MARIA POVEDA VILLALÓN
4785	Integración del middleware AIDE con el sistema de almacenamiento basado en objetos RADOS	MARÍA DE LOS SANTOS PÉREZ HERNÁNDEZ
4801	Desarrollo de una aplicación para detectar y proponer neologismos en el campo del Internet de las Cosas a través de ciencia ciudadana	RAQUEL CEDAZO LEÓN
4813	JupyterLab como framework de análisis y control de servicios de seguridad en redes SDN	JUAN PEDRO BRITO MÉNDEZ
4825	Seguridad Actual en redes WiFi	JORGE DAVILA MURO
4827	Identificación Automática, Visual y Certificada de Vehículos Móviles.	JORGE DAVILA MURO
4829	Desarrollo y evaluación de competencias en el diseño software	NELSON MEDINILLA MARTÍNEZ
4839	Desarrollo e Implementación de Algoritmos de Alta Eficiencia para Vecindad de Puntos	SANTIAGO TAPIA FERNÁNDEZ
4841	Herramientas para la ruptura del secreto de contraseñas.	JORGE DAVILA MURO
4843	Diseño y Desarrollo de una Plataforma Competitiva para el Estudio de la Interacción Hombre - IA.	SANTIAGO TAPIA FERNÁNDEZ
4865	Diseño y desarrollo de cuadro de mandos para el seguimiento y visualización de datos de asignaturas	SERGIO PARAISO MEDINA
4871	Almacenamiento de conjuntos pequeños de datos en LaTeX/PDF: Pasando de R a LaTeX	OSCAR DIESTE TUBIO
4873	Almacenamiento de conjuntos pequeños de datos en LaTeX/PDF: Pasando de LaTeX a PDF	OSCAR DIESTE TUBIO
4877	Desarrollo de software para alineación de características de documentos	MARÍA DEL CARMEN SUÁREZ DE FIGUEROA BAONZA
4903	Aplicación de Avistamiento Bluetooth y WiFi.	JORGE DAVILA MURO
4933	Desarrollo de una Aplicación Web para la gestión de espacios en entidades deportivas	SERGIO JOSÉ RIOS AGUILAR
4945	Despliegue de aplicaciones en OpenWhisk	MARTA PATIÑO MARTÍNEZ
4965	Inducción de los esquemas narrativos de eventos.	IGOR BOGUSLAVSKY
4979	Adaptación de estructura organizativa basada en procesos y benchmarking para asociaciones profesionales. Aplicación de caso real	EDMUNDO TOVAR CARO
4983	Deliverit 1.0. Back-end	ÁNGEL HERRANZ NIEVA
4993	Aplicación de un modelo numérico para el estudio de la contaminación atmosférica en el área de Madrid	ROBERTO SAN JOSE GARCIA
4995	MPACTO DEL COVID-19 EN LA CONTAMINACION ATMOSFERICA DE LA COMUNIDAD DE MADRID	ROBERTO SAN JOSE GARCIA
4997	Desarrollo e Implementación de Algoritmos para Hashing Geométrico	SANTIAGO TAPIA FERNÁNDEZ
5001	Análisis automático de ejemplos de código	MANUEL HERMENEGILDO SALINAS
5003	Distribución unificada de sistemas de programación lógica	MANUEL HERMENEGILDO SALINAS
5005	"\Literate programming" avanzado para programación lógica	MANUEL HERMENEGILDO SALINAS
5009	Tutoriales interactivos para Ciao Prolog	MANUEL HERMENEGILDO SALINAS
5031	Ataques al RSA mediante Curvas Elípticas	CARMEN SÁNCHEZ ÁVILA