



JESUS JURADO ESTEVEZ

Generado desde: Universidad Pablo de Olavide

Fecha del documento: 05/12/2018

18f0ad9b2600759aa2c1dbff6201d96c

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cv.normalizado.org/>

**JESUS JURADO ESTEVEZ**

Apellidos: **JURADO ESTEVEZ**
 Nombre: **JESUS**
 DNI: **28717656V**
 Fecha de nacimiento: **06/01/1968**
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 Teléfono fijo: **954902801**
 Correo electrónico: **jjurado.est@gmail.com**
 Teléfono móvil: **605611795**

Situación profesional actual

Nombre de la entidad: Universidad Pablo de Olavide
Departamento, servicio, etc.: Geografía, Historia y Filosofía
Categoría/puesto o cargo: Sociologo / Geografo / Antropologo / Arqueologo y afines
Ciudad de trabajo: Sevilla, Andalucía, España
Teléfono: 954902801
Fecha de inicio: 10/11/2009
Tipo de dedicación: Tiempo parcial

Categoría/puesto o cargo: PROFESIONAL LIBRE. GEOGRAFO

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Nombre de la entidad	Categoría/puesto o cargo	Fecha de inicio
		Analista Programador	02/10/2006

Ciudad de trabajo: NOVASOFT CORPORACION EMPRESARIAL S.L.,
Categoría/puesto o cargo: Analista Programador
Fecha de inicio: 02/10/2006 **Duración:** 731 días



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Diplomaturas, licenciaturas e ingenierías, grados y másteres

Titulación oficial: Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Geografía e Historia
Fecha de titulación: 1992

Otra formación universitaria de posgrado

- 1 Tipo de la formación:** Postgrado
Titulación de posgrado: Postgrado Internacional a Distancia
Fecha de titulación: 2001
- 2 Tipo de la formación:** Máster
Titulación de posgrado: Master en Teledetección Medioambiental (Environmental Remote Sensing)
Universidad que titula: UNIVERSITY OF ABERDEEN
Fecha de titulación: 1992

Actividad docente

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1 JESUS JURADO ESTEVEZ.**
Denominación del material: Manual teórico de introducción al manejo básico de gvSIG (versión 1.9)
Fecha de la elaboración: 02/01/2012
- 2 JESUS JURADO ESTEVEZ.**
Denominación del material: Cuaderno de ejercicios prácticos con gvSIG (versión 1.9)
Fecha de la elaboración: 02/01/2012
- 3 JESUS JURADO ESTEVEZ.**
Denominación del material: Manual teórico-práctico de introducción al manejo básico de gvSIG (versión 1.9)
Fecha de la elaboración: 02/01/2012



Participación en proyectos de innovación docente (planes y equipos de trabajo relacionados con EEES)

Título del proyecto: Cartografía ambiental de la distribución de las especies de flora en el Campus de la UPO

Aportación al proyecto: La asignatura de Sistemas de Información Geográfica en el grado de Ciencias Ambientales se lleva impartiendo en la Universidad Pablo de Olavide desde el año 1999/2000, anteriormente dentro de la licenciatura de Ciencias Ambientales y después en el actual grado universitario. Desde sus orígenes esta asignatura ha ido adaptándose a los cambios informáticos que nuestra sociedad ha venido acogiendo y de igual manera, se ha ido adaptando el temario a los alumnos y a las circunstancias tecnológicas, que son las que actualmente priman en el aprendizaje de estas herramientas de trabajo de los futuros ambientalistas. En este sentido los cambios que se han ido realizando en las formas de llegar al alumnado, como en el hardware y el software de trabajo han repercutido en los continuos replanteamientos de la docencia en esta asignatura. Así, si en el inicio de esta andadura el almacenaje de estos datos era realmente un problema para la universidad y para el alumnado, hoy en día ha dejado de ser ese el principal problema operativo que nos encontramos en las aulas. Del almacenamiento en discos de 3,5 mb, la fragmentación y recuperación en cada clase, a la ubicación en la nube y el trabajo en sistemas interoperables, ha facilitado mucho la docencia en el aula. Sin embargo, a pesar de tener mejores medios informáticos y estar más adaptados al mundo digital, sigue siendo una materia especial para el alumnado. Con el objetivo de hacer más tangible la contextualización de la asignatura proponemos este proyecto piloto, que será realizado por un grupo de alumnos que voluntariamente se presten al mismo. Si tras el periodo piloto de aplicación, los resultados son óptimos, podrá implementarse en el desarrollo habitual de las clases. Si caracterizamos la asignatura, esta es del tipo C por lo que teoría y práctica tienen la misma carga docente. Sin embargo, llegar a dominar la herramienta SIG, en su nivel más básico, no es tan sencillo, ya que requiere que el alumnado se implique y sea partícipe de su aprendizaje. Y es aquí donde hemos visto la oportunidad de incentivar al alumnado, presentándole una manera de ser ellos mismos quienes elaboren los datos espaciales de trabajo. El proyecto de Innovación docente dentro del plan formativo encaja tanto en los objetivos generales definidos como ¿Los objetivos de la materia están relacionados con la adquisición de habilidades, destrezas y procedimientos que le permitan al alumno aplicar herramientas de análisis espacial y de representación cartográfica a las materias relacionadas con el espacio: geografía, geología, recursos naturales, climatología, biología, economía, antropología, etc. Más concretamente tiene relación con los módulos de Tecnología Ambiental, Gestión, calidad, conservación y planificación ambiental y el módulo de cambios ambientales a escala global.¿ Como en las competencias particulares de la asignatura que son cinco: ¿Conocer las principales fuentes de información geográfica; Manejar las principales técnicas de trabajo geográfico e interpretación del territorio; Capacidad de interpretar datos cualitativos y cuantitativos; Manejar los principios fundamentales de la redacción cartográfica; Capacidad de componer bases cartográficas y de interpretar y representar cartográficamente datos de elementos y procesos ambientales ¿ Un sistema de información geográfica o SIG, requiere contar con un hardware con unas características determinadas por el uso de la memoria RAM y por la capacidad de procesado y almacenamiento, de un software de trabajo (actualmente en el mercado existen bastantes, tanto de libre acceso, como de pago), de datos para alimentar el sistema y por supuesto un personal capacitado para introducir, gestionar, consultar y representar los resultados obtenidos. De entre toda esta relación, el proyecto de innovación docente se va a centrar en la adquisición de datos, su tratamiento y gestión y por último la representación de los resultados en un formato de cartografía. No es difícil que a lo largo del día se hagan consultas en el móvil relacionadas con la geo localización, ya sea por el uso que hacemos de Google Maps, para ubicar por ejemplo una determinada dirección, o como llegar de un punto a otro; pero las aplicaciones de localización no solo se quedan ahí, sino que permiten conocer cuáles son los lugares de interés que están más cercanos, saber los amigos que están cerca o seleccionar qué restaurante de comida rápida puede atender una llamada desde nuestra casa. La geo localización se basa en determinar las coordenadas de posicionamiento de un elemento respecto a otro y eso hoy en día es bastante simple de conocer si llevamos en nuestro móvil alguna aplicación que permita situarte sobre un mapa. Por otra parte, es habitual que nuestros alumnos dispongan de un móvil con aplicaciones por defecto que puedan situarlos en el contexto espacial. Al mismo tiempo nuestros alumnos cursan durante este segundo año de grado una asignatura de Flora y Vegetación, donde deben realizar un herbario de al menos 100 especies distribuidas en el ámbito de la UPO. Los alumnos tienen que recoger las diferentes especies y proceder después a catalogarlas. Cada uno de los alumnos realiza un herbario de un número mínimo de especies repartidas en el campus de la UPO, por lo que cada una de estas plantas recogidas tiene una ubicación espacial determinada por su posicionamiento. La idea de tomar como base del aprendizaje de una herramienta SIG un trabajo que el alumnado realiza para otra materia del mismo



semestre y año, además de aportar una transversalidad interesante, puede hacerle ver la aplicabilidad que el uso de esta herramienta tiene en su formación ambientalista. La innovación que proponemos se va a centrar en el uso de nuevas aplicaciones, habituales en el mundo digital de los alumnos, para que ellos sean los partícipes del resultado del trabajo que presentan.

Investigador/a principal: MACARENA TEJADA TEJADA

Número de participantes: 3

Entidad financiadora: Universidad Pablo de Olavide

Fecha fin de la participación: 17/07/2017

Duración de la participación: 311 días

Aportaciones más relevantes de su CV de docencia

- 1 Descripción:** PROFESOR ASOCIADO
Ciudad: FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA UNIVERSIDAD DE SEVILLA,
Fecha de fin de la actividad: 25/02/2004
- 2 Descripción:** DOCENCIA IMPARTIDA
Entidad organizadora: UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** JOSE OJEDA ZUJAR; JESUS JURADO ESTEVEZ; MARGARITA PARADA SANGUINO; ESPERANZA SANCHEZ RODRIGUEZ; ISMAEL VALLEJO VILLALTA. CARACTERIZACION GENERAL DE LAS AGUAS COSTERAS DE ANDALUCIA A TRAVES DE IMAGENES DE SATELITE PARA ASISTIR LOS PROYECTOS DE SEGUIMIENTO DE SU CALIDAD. INVESTIGACION Y DESARROLLO MEDIOAMBIENTAL EN ANDALUCIA (1995-1998). pp. 93 - 98. 1999.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 2** JESUS JURADO ESTEVEZ. Capítulo 9 Burnt land mapping at local scale. Remote Sensing of Large Wildfires: In the European Mediterranean Basin. pp. 157 - 188. 1999. Disponible en Internet en: <<http://books.google.es/books?id=pIB5QgAACAAJ>>.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** CÁLCULO DE INDICADORES DE SEGUIMIENTO DE LA DINÁMICA DE LAS AGUAS LITORALES A PARTIR DE IMÁGENES DE SATÉLITE
Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE TELEDETECCIÓN (11.2005.SANTA CRUZ DE TENERIFE)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: SANTA CRUZ DE TENERIFE,
Fecha de realización: 01/01/2005



Caturla-,C.; Granado-,L.; JESUS JURADO ESTEVEZ; JOSE MANUEL MOREIRA MADUEÑO; Pino-,Isabel. "CÁLCULO DE INDICADORES DE SEGUIMIENTO DE LA DINÁMICA DE LAS AGUAS LITORALES A PARTIR DE IMÁGENES DE SATÉLITE".En: TELEDETECCIÓN: AVANCES EN LA OBSERVACIÓN DE LA TIERRA. pp. 463 - 466. ISBN 84-609-6894-4

2 Título: XV CONGRESO NACIONAL DE GEOGRAFIA

Nombre del congreso: CONGRESO DE GEÓGRAFOS ESPAÑOLES (15.1997.SANTIAGO DE COMPOSTELA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: SANTIAGO DE COMPOSTELA,

Fecha de realización: 01/09/1997

MACARENA TEJADA TEJADA; JESUS JURADO ESTEVEZ.

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

1 Título: Sistema de Geocodificación Libre: Callejero Digital de Andalucía.

Tipo de evento: Jornada

JESUS JURADO ESTEVEZ.

2 Título: USO DE HERRAMIENTAS TIG PARA LA ELABORACIÓN COLABORATIVA DE UNA CARTOGRAFÍA TEMÁTICA AMBIENTAL. DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y DIVERSIDAD DE FLORA EN EL CAMPUS DE LA UPO.

Nombre del evento: IV Jornadas de calidad de la Facultad de Ciencias Experimentales. "Calidad, Innovación Docente y Coordinación"

Tipo de evento: Jornada

Ámbito del evento: Autonómica

Ciudad de realización: - SEVILLA, ESPAÑA, - UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE,

MACARENA TEJADA TEJADA; JESUS JURADO ESTEVEZ; SERAFIN OJEDA CASARES.