



Juan Alberto García Esteban

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 08/01/2018

v 1.4.0

54ca72145d0e9ecc80774b111556e98f

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://cvn.fecyt.es/>



Juan Alberto García Esteban

Apellidos: **García Esteban**
Nombre: **Juan Alberto**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
C. Autón./Reg. de nacimiento: **Castilla y León**
Provincia de contacto: **Salamanca**
País de contacto: **España**
C. Autón./Reg. de contacto: **Castilla y León**
Teléfono fijo: **(+34) 670584296**
Correo electrónico: **jage@usal.es**

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	Investigador	01/03/2017
2	FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	Investigador	15/02/2016
3	Aumented Reality Software (ARSoft)	Analista - Programador	27/07/2015
4	Augmented Reality Software (ARSoft)	Programador - Analista en prácticas	10/02/2015

- 1 Entidad empleadora:** FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA
Departamento: Informática y Automática, Facultad de Ciencias
Ciudad entidad empleadora: Salamanca, Castilla y León, España
Categoría profesional: Investigador
Fecha de inicio-fin: 01/03/2017 - 31/07/2017
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Diseño e implementación del sistema de catas de jamones artificiales, IHam. Diseño e implementación de los sistemas de datos. Diseño e implementación de las interfaces gráficas y de los sistemas de visualización interactiva de datos. Implementación de los algoritmos de cata artificial.
Identificar palabras clave: Ciencias de la computación y tecnología informática
- 2 Entidad empleadora:** FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA
Departamento: Informática y automática, Facultad de Ciencias
Ciudad entidad empleadora: Salamanca, Castilla y León, España
Categoría profesional: Investigador
Fecha de inicio-fin: 15/02/2016 - 19/07/2016
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Diseño e implementación del sistema de catas de quesos artificiales, ICatador. Diseño e implementación de los sistemas de datos. Diseño e implementación de las



C
V
n

interfaces gráficas y de los sistemas de visualización interactiva de datos. Implementación de los algoritmos de cata artificial.

Identificar palabras clave: Ciencias de la computación y tecnología informática

3 Entidad empleadora: Aumented Reality Software **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial (ARSoft)

Categoría profesional: Analista - Programador

Fecha de inicio-fin: 27/07/2015 - 31/08/2015

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Funciones desempeñadas: Desarrollo de la interfaz gráfica y ampliación de las funcionalidades de ARcaddy, sistema de guiado en campos de golf.

4 Entidad empleadora: Augmented Reality Software (ARSoft) **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

Categoría profesional: Programador - Analista en prácticas

Fecha de inicio-fin: 10/02/2015 - 31/05/2015

Funciones desempeñadas: Desarrollo de MathGlass sistema para gafas de realidad aumentada (Google Glass) que utilizando visión artificial permite resolver operaciones matemáticas.



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 **Nombre del título:** Master Universitario en Ingeniería Informática
Entidad de titulación: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 10/02/2017
Premio: Mejor expediente
- 2 **Nombre del título:** Graduado o Graduada en Ingeniería Informática
Entidad de titulación: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 22/07/2015
- 3 **Nombre del título:** Robotic Systems Education For European Students Intensive Programme
Entidad de titulación: Instituto Politécnico de Bragança **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 19/07/2014

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Ingeniería Informática
Entidad de titulación: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Director/a de tesis: Vidal Moreno Rodilla
Codirector/a de tesis: Belén Curto Diego

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B1	B1	B1	B1	B1

Actividad docente



Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** Participación en las Jornadas de Puertas Abiertas
Entidad organizadora: Servicio de Promoción, Información y Orientación de la Universidad de Salamanca
Fecha de finalización: 14/04/2016
- 2 Descripción de la actividad:** Ponente en la actividad formativa especializada "Visión Artificial con OpenCV"
Entidad organizadora: Centro de Formación Permanente de la Universidad de Salamanca
Fecha de finalización: 22/03/2015

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Sistema inteligente de Predicción de atributos sensoriales de quesos basado en el NIR (i-Catador de Queso)
Identificar palabras clave: Ciencias de la computación y tecnología informática
Entidad de realización: FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vidal Moreno Rodilla; Belén Curto Diego
Nº de investigadores/as: 3
Fecha de inicio-fin: 15/02/2016 - 19/07/2016
Aportación del solicitante: Diseño e implementación del sistema de catas artificiales de quesos, ICatador. Diseño e implementación de los sistemas de datos. Diseño e implementación de las interfaces gráficas y de los sistemas de visualización interactiva de datos. Implementación de los algoritmos de cata artificial.
- 2 Nombre del proyecto:** Plataforma virtual para la creación de un Sistema Inteligente en la Predicción de Atributos Sensoriales de Jamón Ibérico (Ham Taste)
Entidad de realización: FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vidal Moreno Rodilla; Belén Curto Diego
Nº de investigadores/as: 3
Fecha de inicio: 01/03/2017
Aportación del solicitante: Diseño e implementación del sistema de catas artificiales de jamones. Diseño e implementación de los sistemas de datos. Diseño e implementación de las interfaces gráficas y de los sistemas de visualización interactiva de datos.



Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Migración de plataforma hardware y entorno de desarrollo software en sistema de simulación médica
Identificar palabras clave: Ciencias de la computación y tecnología informática
Entidad de realización: Simdemed S. L **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Moreno Rodilla, Vidal; Curto Diego, Belén
Fecha de inicio: 06/06/2016
Identificar palabras clave: Ciencias de la computación y tecnología informática
- 2 Nombre del proyecto:** MathGlass: Sistema de realidad aumentada y visión artificial que permite resolver operaciones matemáticas con las Google Glass (Gafas de Realidad Aumentada de Google)
Identificar palabras clave: Ciencias de la computación y tecnología informática
Entidad de realización: Augmeted Reality Software (ARSoft)
Ciudad entidad realización: Villamayor, Castilla y León, España
Fecha de inicio: 06/07/2015
Identificar palabras clave: Ciencias de la computación y tecnología informática

Actividades científicas y tecnológicas

Otros méritos

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Trabajo Fin de Máster: Simulador virtual de sonda ecográfica mediante realidad virtual
Ciudad entidad acreditante: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de concesión: 13/06/2016
- 2 Descripción del mérito:** Creador del periódico digital Dos Columnas (<https://iicolumnas.es>)
Ciudad entidad acreditante: Cantalpino, Castilla y León, España
Fecha de concesión: 25/01/2016
- 3 Descripción del mérito:** Presidente ACM USAL Student Chapter
Ciudad entidad acreditante: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de concesión: 03/09/2015
- 4 Descripción del mérito:** Trabajo Fin de Grado: MathGlass: Sistema de realidad aumentada y visión artificial que permite resolver operaciones matemáticas con las Google Glass (Gafas de Realidad Aumentada de Google)
Ciudad entidad acreditante: Villamayor, Castilla y León, España
Fecha de concesión: 10/02/2015