



Jesús Galeano Brajones

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 14/12/2020

v 1.4.3

b54da1689e0e41d9f1381001353a4940

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/>



Jesús Galeano Brajones

Apellidos: **Galeano Brajones**
Nombre: **Jesús**
ORCID: **0000-0001-8691-8944**
Fecha de nacimiento: **25/02/1995**
Sexo: **Hombre**
Correo electrónico: **galeanobra@gmail.com**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Extremadura
Tipo de entidad: Universidad
Departamento: Ingeniería de Sistemas Informáticos y Telemáticos, Centro Universitario de Mérida
Categoría profesional: Personal Científico e Investigador
Fecha de inicio: 05/11/2019
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 332500 - Tecnología de las telecomunicaciones



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

1 Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Graduado en Ingeniería Informática en Tecnologías de la Información

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 24/07/2019

2 Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Graduado en Ingeniería Telemática en Telecomunicación

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 24/07/2019

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

1 Título de la formación: Programación avanzada de aplicaciones Android

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 15/09/2019

Duración en horas: 90 horas

2 Título de la formación: Big Data y Supercomputación: Transformando datos en conocimiento

Entidad de titulación: COMPUTAEX

Tipo de entidad: Centros de Innovación y Tecnología

Fecha de finalización: 14/06/2017

Duración en horas: 23 horas

3 Título de la formación: Elaboración de estudios de emisiones radioeléctricas de EEBB de telefonía

Entidad de titulación: COGITT/AEGITT

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Fecha de finalización: 11/04/2017

Duración en horas: 26 horas



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

Nombre del proyecto: SmartNet5G: Desarrollo de nuevos mecanismos de gestión en redes programables de próxima generación

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Carmona Murillo

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Economía e Infraestructura

Tipo de entidad: Junta de Extremadura

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: VI Plan Regional de I+D+i (2017-2020)

Cód. según financiadora: IB18003

Fecha de inicio-fin: 09/02/2019 - 08/02/2022

Cuantía total: 139.991,5 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

Jesús Galeano Brajones; Javier Carmona Murillo; Juan Francisco Valenzuela Valdés; Francisco Luna Valero. Detection and Mitigation of DoS and DDoS Attacks in IoT-Based Stateful SDN: An Experimental Approach. Sensors. 20 - 816, MDPI, 03/02/2020. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/1424-8220/20/3/816>>.

DOI: 10.3390/s20030816

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 4

Autor de correspondencia: Si

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.275



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

Título del trabajo: Detection and mitigation of DoS attacks in SDN. An experimental approach

Nombre del congreso: The 6th IEEE International Conference on Internet of Things: Systems, Management and Security (IOTSMS 2019)

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 22/10/2019

Fecha de finalización: 25/10/2019

Entidad organizadora: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. (IEEE)

Jesús Galeano Brajones; David Cortés Polo; Juan F. Valenzuela Valdés; Antonio M. Mora; Javier Carmona Murillo. "Detection and mitigation of DoS attacks in SDN. An experimental approach".