##### FORMATO PRESENTACIÓN DE ARTÍCULOS

Le remitimos el siguiente manuscrito para que sea considerado en publicación para la próxima edición de la Revista Lámpsakos, de la facultad de Ingenierías y Arquitectura, de la Universidad Católica Luis Amigó

# IDENTIFICACIÓN

|  |  |
| --- | --- |
| Ciudad, País y Fecha | Bogotá, Colombia, 06 de junio de 2019. |
| Título del Artículo | Internet de las cosas aplicado a la agricultura: Estado actual. |
| Fecha de Presentación | 06 de junio de 2019. |
| 1. **AUTORES**
 |
| Nombre autor 1 Encargado Correspondencia | Jhonatan Paolo Tovar Soto |
| Cédula | 1015424894 |
| Fecha de Nacimiento | 31 de julio de 1991 |
| País de Nacimiento | Colombia |
| Nacionalidad | Colombiana |
| Código ORCID | https://orcid.org/0000-0002-0840-2149 |
| Mayor grado Académico | Magíster en Automatización Industrial |
| Institución que otorga el Grado | Universidad Nacional de Colombia |
| Afiliación Institucional | Universidad de San Buenaventura. Fundación de Educación Superior San José. |
| Cargo | Docente. |
| Correo Electrónico | jtovar@usbbog.edu.co |
| Dirección | Calle 74A # 27-38 |
| Teléfono | 320 868 14 44 |
|  |  |
| Nombre autor 2  | José de los Santos Solórzano Suárez |
| Cédula | 1047469299 |
| Fecha de Nacimiento | 16 de mayo de 1994 |
| País de Nacimiento | Colombia |
| Nacionalidad | Colombiana |
| Código ORCID | https://orcid.org/0000-0003-1185-3300 |
| Mayor grado Académico | Candidato a MSc. Tecnología Educativa. |
| Institución que otorga el Grado | Tecnológico de Monterrey-México. |
| Afiliación Institucional | Fundación de Educación Superior San José. |
| Cargo | Docente. |
| Correo Electrónico | seintec@usanjose.edu.co |
| Dirección | Calle 143 # 118-20 |
| Teléfono | 316 355 8280 |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre autor 3  | Andrés Badillo Rodríguez |
| Cédula | 1098605159 |
| Fecha de Nacimiento | 03 de mayo de 1985 |
| País de Nacimiento | Colombia |
| Nacionalidad | Colombiana |
| Código ORCID | https://orcid.org/0000-0001-8687-4021 |
| Mayor grado Académico | Magíster en ciencias de la información y las comunicaciones. |
| Institución que otorga el Grado | Universidad Distrital Francisco José de Caldas. |
| Afiliación Institucional | Universidad de San Buenaventura. |
| Cargo | Docente. |
| Correo Electrónico | abadillo@usbbog.edu.co |
| Dirección | Carrera 101 # 82-49 |
| Teléfono | 317 383 1169 |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre autor 4 | Genner Oswaldo Rodríguez Cainaba |
| Cédula | 9434009 |
| Fecha de Nacimiento | 22 de mayo de 1985 |
| País de Nacimiento | Colombia |
| Nacionalidad | Colombiana |
| Código ORCID | https://orcid.org/0000-0003-0878-8608 |
| Mayor grado Académico | Especialista en seguridad de redes. |
| Institución que otorga el Grado | Universidad Católica de Colombia. |
| Afiliación Institucional | Fundación de Educación Superior San José. |
| Cargo | Docente. |
| Correo Electrónico | grodriguez@usanjose.edu.co |
| Dirección | Cr. 15 A bis # 58 A - 97 |
| Teléfono | 318 629 9898 |

1. **TIPO DE ARTÍCULO**

# De acuerdo con la clasificación del Sistema de Indexación de Colciencias indique el tipo de artículo (Seleccione sólo una opción). La revista otorga prelación para la publicación de artículos de tipo 1, 2 y 3.

| **Tipo de Artículo**  | **Descripción** | **Selección** |
| --- | --- | --- |
| 1 – Artículo de Investigación | Presenta de manera detallada los resultados originales de investigaciones terminadas. La estructura utilizada contiene cuatro apartes: Introducción, metodología, resultados y conclusiones |  |
| 2 - Artículo de reflexión | Presenta resultados de investigación terminada desde una perspectiva analítica, interpretativa o crítica del autor, sobre un tema específico, recurriendo a fuentes originales. |  |
| 3 - Artículo de revisión | Sistematiza e integra resultados de una investigación terminada, publicada o no publicada, sobre un campo o ciencia, para dar cuenta de avances y tendencias de desarrollo | x |
| 4 - Artículo corto. | Documento breve que presenta resultados originales preliminares o parciales de una investigación científica o tecnológica, que por lo general requieren de una pronta difusión. |  |
| 5 - Reporte de caso. | Documento que presenta los resultados de un estudio sobre una situación particular con el fin de dar a conocer las experiencias técnicas y metodológicas consideradas en un caso específico. Incluye una revisión sistemática comentada de la literatura sobre casos análogos. |  |

# 3. ÁREAS DEL CONOCIMIENTO

# Clasifique el artículo dentro de las áreas del conocimiento según UNESCO (Elija sólo una opción):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Área**  | **Sub-área** | **Selección** |
| Programas Generales | 01 - Programas básicas |  |
| 08 - Programas de alfabetización y aritmética |  |
| 09 - Desarrollo profesional |  |
| Educación  | 14 – Formación de personal docente y ciencias de la educación |  |
| 46 – Matemáticas y Estadística |  |
| 48 – Informática |  |
| Ingeniería, industria y construcción | 52 – Ingeniería y profesiones afines | x |
| 54 – Industria y producción |  |
| 58 – Arquitectura y construcción |  |
| Agricultura | 62 – Agricultura, silvicultura y pesca |  |
| 64 – Veterinaria |  |
| Servicios | 81 – Servicios personales |  |
| 84 – Servicios de transporte |  |
| 85 – Protección del medio ambiente |  |
| 86 – Servicios de seguridad |  |
| Sector no especificado | 99 – Sector desconocido o no especificado |  |

# INVESTIGACIÓN ASOCIADA

En caso de que el artículo sea resultado de una investigación o proyecto defina los principales datos de la ficha técnica:

|  |  |
| --- | --- |
| Titulo del Proyecto  | Aplicación de un desarrollo IoT con técnicas de agricultura de precisión para un cultivo de flores |
| Fases del Proyecto | Inicio del proyecto. Planificación y revisión. Ejecución y pruebas de implementación. Análisis de resultados. Cierre del proyecto. |
| Fecha de Inicio | Marzo de 2019 | Fecha de Finalización | Noviembre de 2019 |
| Institución que patrocina | Fundación de Educación Superior San José |

# RECOMENDACIÓN POSIBLE EVALUADOR

Recomendamos como posibles evaluadores del artículo a las siguientes personas, con grado de posgrado en a nivel de especialización, maestría o doctorado en el área de interés de la publicación

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre Evaluador 1 | Jesús Hernán Camacho Tamayo |
| País y Ciudad | Colombia, Bogotá. |
| Afiliación | Universidad Nacional de Colombia. |
| Especialidad | Agricultura. |
| Nacionalidad | Colombiana. |
| Email | jhcamachot@unal.edu.co |
| Teléfono | 314 4865914 |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre Evaluador 2 | Oscar Leonardo García Navarrete |
| País y Ciudad | Colombia, Bogotá. |
| Afiliación | Universidad Nacional de Colombia. |
| Especialidad | Agricultura. |
| Nacionalidad | Colombiana. |
| Email | olgarcian@unal.edu.co |
| Teléfono |  |

1. **ESPACIO EXCLUSIVO PARA LA REVISTA LÁMPSAKOS**

|  |  |
| --- | --- |
| Concepto del comité editorial |  |
| Par evaluador interno |  |
| Par evaluador externo |  |
| Concepto de los evaluadores |  |
| Fecha del Estudio |  |
| Decisión de Publicación: SI \_\_\_\_ NO \_\_\_\_ |

**Aviso de Privacidad:**la Funlam como Institución de Educación Superior, sin ánimo de lucro, con Personería Jurídica otorgada mediante Resolución MEN 17701 del 9 de noviembre de 1984 del Ministerio de Educación Nacional y reconocimiento como Universidad según Resolución No. 21211 del 10 de noviembre de 2016, domiciliada en la ciudad de Medellín, ubicada en la dirección transversal 51ª No. 67B-90, en la ciudad de Medellín y en el número telefónico (4) 448 76 66, en su condición de responsable o encargado del tratamiento de datos de carácter personal obtenidos de sus usuarios, proveedores, contratistas, clientes y en general de todas las personas que hayan facilitado o que en el futuro faciliten sus datos personales, les informa que el tratamiento de datos personales bajo su custodia, se realiza con base en lo dispuesto por Ley 1581 de 2012, reglamentada por el Decreto 1377 de 2013, y que los titulares de datos personales contenidos en bases de datos de la Institución, pueden solicitar la suscripción, cancelación, corrección o actualización de los mismos, en los términos dispuestos por las normas aludidas, y de acuerdo con lo previsto en las **POLÍTICAS DE PRIVACIDAD Y LEY DE PROTECCION DE DATOS PERSONALES**, que puede ser consultado en el sitio web [www.funlam.edu.co](http://www.funlam.edu.co/) en el link Protección de datos personales.