FORMULARIO TALLERES - TUTORIALES TICEC 2021

Los talleres-tutoriales son creados con el objetivo de visibilizar las habilidades sobre alguna herramienta, tecnología innovadora, uso de aplicaciones de software, metodología, en la que los expertos sean capaces de transmitir dichos conocimientos a la comunidad investigativa en el congreso de Tecnologías de la Información y la Comunicación del Ecuador – TICEC 2021.

# Portada

* 1. Nombre del taller-tutorial:
  2. Institución (es) participante:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Código Institución | Nombre Institución | Ciudad |
| Institución 1 | Nombre Institución 1 | Ciudad Institucion 1 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

* 1. Expertos participantes:

|  |  |
| --- | --- |
| **Participante 1 - N** | |
| **Nombre** |  |
| **Título Académico** |  |
| **Institución a la que pertenece** |  |
| **Cargo en Institución** |  |
| **Departamento / Unidad:** |  |
| **Teléfono móvil:** |  |
| **Correo Electrónico:** |  |
| **Usuario Skype** |  |

* 1. Biografía corta de cada participante (máximo 5 líneas) incluir fotografía:

# Descripción del taller-tutorial

* 1. Resumen del tutorial:

[Escribir en 500 palabras el resumen del tutorial a ser dictado]

* 1. Motivación

[Escribir en 200 palabras el aporte que realizaría su tutorial a la comunidad investigativa]

* 1. Ejes temáticos

[Señalar lo ejes temáticos con los que tendría relación su taller-tutorial]

* **Técnicos/Científicos**
  + Software
  + Seguridad
  + Datos
  + Redes
* TIC’s aplicadas
  + Educación
  + Industria
  + Medicina
  + Psicología
* **Innovación**
  + Emprendimiento tecnológico
  + Gestión del Conocimiento (PI)
* **Ciudades Inteligentes**
  + Building-Integrated Photovoltaics
  + Smart Grid
  + Smart Parking
  + Earthquake Early Detection
  + Traffic Control/Smart Roads
  + Smart Lighting
  + Electric Transport
  + Structural Health
  + Fire Safety
  + Smart mobility
  + Gobernanza
  + Cybersecurity
  + Tecnologías 5G
  + AR & VR
  + Medio ambiente:
  + Air Polution Control
  + Chemical Leakage Detection
  + Waste Management
  + Potable and residual Water Monitoring and treatment
  + Water Leakage Detection
  + Green Building
* **Industria 4.0**
  + Sensors, actuators and micro-Nanotechnology
  + 5G Services, Implementations and Standards
  + Internet of Things and Big Data
  + Industry organization
  + Intelligence artificial y machine learning
  + BusinessAnalytics
  + Social Networking & Security
  + Interfaz hombre machine
  + Cyberphysical systems
  + Industrial automation, communication, networking and informatics
* **Sensores Biomédicos Y Sistemas Vestibles** 
  + Biosensores
  + Neuromecánica del movimiento humano
  + Rehabilitación
  + Juegos serios
  + Ergonomía
  + Aplicaciones deportivas
  + Antenas vestibles
  + Monitoreo remote
  + Nanotecnología
  + Ambientes asistidos
  + IoT y Big data
* **Economía Circular** 
  + Nuevos materiales
  + Eco diseño
  + Ecoeficiencia
  + Biorefinería – Bioenergía
  + Modelos empresariales circulares
  + Producción más limpia
  + I+D+i+E

# Indicaciones generales

[Detallar los requerimientos necesarios en cada uno de los siguientes numerales]

* 1. Conocimientos mínimos del público objetivo:
  2. Número máximo de asistentes para el tutorial:
  3. Características del aula y/o laboratorio que se requiere para dictar el tutorial:

**Anexo 1: Hojas de vida**

# Participante 1…n

Nombres: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Apellidos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nacionalidad: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Número de cédula: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Estudios realizados:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Título** | **Año** | **Institución** | **País** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Añadir información, como máximo hasta completar ***2 páginas de hoja de vida***.

Debe especificarse la información que se detalla a continuación:

1. Experiencia académica e investigativa
2. Producción científica
3. Otros congresos en los que haya participado
4. Otras experiencias (relativa al congreso)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Firma participante