

CONVOCATORIA

Vol. 01, No. 02 (oct.-mar., 2019)

Dossier

Comunidades digitales y ambientes virtuales, aportes desde la ingeniería

El Comité Editorial de Mare Ingenii – Revista Especializada en ingeniería (de sistemas, en telecomunicaciones, industrial y en seguridad y salud para el trabajo) convoca a la comunidad académica a participar en el número 02 del volumen 01 de la revista.

En esta oportunidad nos interesamos por un dossier dedicado al análisis, la discusión y la reflexión del papel de los usuarios (sujetos o comunidades digitales) en los procesos llevados a cabo desde la ingeniería para la creación, implementación y ejecución de ambientes virtuales. Si bien las nuevas tecnologías de la comunicación han avanzado de maneras sorprendentes, uno de los campos que aborda la ingeniería son ambientes virtuales, creados con el fin de producir una relación óptima entre unos sujetos, lo virtual y unos contenidos que atañen a su contexto particular.

El dossier se pregunta por los ambientes virtuales definidos como mundos artificiales, generados por un medio informático, que permiten interacciones simultáneas en múltiples participantes. Se pregunta por las comunidades digitales, entendidas como sujetos en una constante comunicación con entornos construidos en lo digital, que agrupan personas relacionadas con una temática específica, los cuales están unidos porque comparten información, recursos, entre otros aspectos cotidianos. Lo anterior, para contrastar estos conceptos con los avances de la ingeniería en la construcción de estos recientes mundos virtuales y en la integración de estas comunidades digitales a las investigaciones, proyectos y casos a nivel local, regional, nacional e internacional.

Para este dossier, puede considerar algunas preguntas como ¿qué influencia tienen los usuarios en las investigaciones, desde el área de ingeniería, a la hora de crear, implementar y ejecutar ambientes virtuales? ¿cómo funciona un ambiente virtual? ¿qué herramientas metodológicas son necesarias para un aprovechamiento eficiente por parte de los usuarios? ¿cómo insertar a un usuario en un ambiente virtual? Entre otras preguntas así como casos específicos.

Directrices generales para autores:

<https://www.sanmateo.edu.co/documentos/directrices-autores.pdf>



Fundación Universitaria
SAN MATEO

Proyéctate. Evolucioná.