



The cover features a dark blue background with a large, stylized orange and yellow graphic element on the right side. The title is prominently displayed in white and orange text. The authors' names are listed at the bottom right. Logos of the Universidad Politécnica Salesiana and other institutions are visible at the bottom left.

N° 17
SERIE: DOCUMENTOS INSTITUCIONALES

COMPETENCIAS PARA LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA:
Aprendizaje Basado en Proyectos y Publicaciones Científicas

Ignacio de los Ríos-Carmenado
Fernando Pesántez Avilés

Objetivos
Objetivo de desarrollo:
Mejorar los índices de acceso, aprendizaje y participación en educación de las poblaciones históricamente excluidas, con especial énfasis en niños, jóvenes y adultos en situaciones de vulnerabilidad y/o que sufren de discapacidades, indígenas y adultos mayores, empleando para ello de forma efectiva innovadoras herramientas de soporte sustentadas en TICs.

Objetivos específicos:

- Conducir procesos de investigación científica que permitan desarrollar tecnologías de apoyo y soporte a la educación regular y especial; abiertas, eficientes y adaptables, que estén sustentadas en componentes de innovación como la inteligencia artificial, los sistemas expertos, y otras técnicas de avanzada.
- Llevar a cabo procesos de investigación tendientes a eliminar las barreras que limitan la inclusión educativa de estudiantes en situación de vulnerabilidad, brindando respuestas integrales que permitan el logro de aprendizajes.
- Mejorar las capacidades docentes para atender estudiantes en situación de vulnerabilidad e incluir en su proceso didáctico el uso de las TICs de acceso libre.
- Generar una comunidad educativa inclusiva a través de proyectos de vinculación con la sociedad que se nutran de las ventajas de la tecnología para la inclusión educativa.

Logos: Universidad Politécnica Salesiana, Universidad Politécnica de Madrid, Universidad de Sevilla, Universidad de Granada, Universidad de Córdoba, Universidad de Jaén, Universidad de Almería, Universidad de Huelva, Universidad de Cádiz, Universidad de Málaga, Universidad de Murcia, Universidad de Alicante, Universidad de Valencia, Universidad de Zaragoza, Universidad de Navarra, Universidad de País Vasco, Universidad de Cantabria, Universidad de Burgos, Universidad de León, Universidad de Salamanca, Universidad de Valladolid, Universidad de Castilla-La Mancha, Universidad de Castilla y León, Universidad de Extremadura, Universidad de La Rioja, Universidad del País Vasco, Universidad de Burgos, Universidad de León, Universidad de Salamanca, Universidad de Valladolid, Universidad de Castilla-La Mancha, Universidad de Castilla y León, Universidad de Extremadura, Universidad de La Rioja, Universidad del País Vasco.

La Universidad Politécnica Salesiana del Ecuador (UPS) invita a participar en el lanzamiento del libro: **Competencias para la dirección de proyectos de innovación educativa: Aprendizaje basado en proyectos y publicaciones científicas.**

El texto es el resultado de un trabajo conjunto entre la Universidad Politécnica de Madrid (España) y la UPS en ámbito de la Innovación Educativa, y es parte de la Serie De Documentos Institucionales, siendo la publicación N° 17 de la misma colección.

Los autores del libro, Ph.D. Ignacio de los Ríos-Carmenado (UPM) y Ph.D. Fernando Pesántez Avilés (UPS), reportan las experiencias acumuladas en las dos instituciones y el fruto de la colaboración de 18 meses dirigida a mejorar la actividad docente en el tiempo, y que ha



“Como Agua para Chocolate” en el Viernes Cultural Salesiano

Fecha de impresión: 21/11/2024

permitido generar publicaciones científicas, cambios e innovaciones en distintas líneas.

El prólogo de la obra es realizado por los Ph.D. Padre Javier Herrán, rector de la UPS, y Adolfo Cazorla, director del Grupo de Investigación en Planificación y Gestión Sostenible del Desarrollo Rural y Local GESPLAN.

El texto cuenta con las contribuciones de la Dra. Susana Santre Merino y José Antonio Navarro de la UPM.

Fecha: Viernes 24 de marzo

Lugar: Auditorio «Mons. Leónidas Proaño»

Hora: 17h00

ENTRADA LIBRE

Más información:

Bernardo Salgado

e-mail: bsalgado@ups.edu.ec



“Como Agua para Chocolate” en el Viernes Cultural Salesiano

Fecha de impresión: 21/11/2024

[Ver evento en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)