



The image shows the cover of a document titled "COMPETENCIAS PARA LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA: Aprendizaje Basado en Proyectos y Publicaciones Científicas". The cover features a dark blue background with orange and white geometric shapes. In the top right corner, it says "N° 17" and "SERIE: DOCUMENTOS INSTITUCIONALES". The authors listed are "Ignacio de los Ríos-Carmenado" and "Fernando Pesántez Avilés". At the bottom, there are logos for "UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA ECUADOR" and the Salesian University of Madrid.

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.

Ignacio de los Ríos-Carmenado
Fernando Pesántez Avilés

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA ECUADOR

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)