

Contáctanos



7474719310 Ext. 3602
www.dicd.uagro.mx

dicd@uagro.mx

Av. Lázaro Cárdenas, S/N,
Col. La Haciendita, C.P.
39079, Ciudad Universitaria
Sur, Chilpancingo de los
Bravo, Guerrero, México

Coordinador: Dr. Valentín Álvarez Hilarío



UAGro
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
GUERRERO



PROYECTOS DOCTORALES

Coloquio de Invierno 2025 en Innovación y Cultura Digital

del 25 al 26 de febrero



Crear un espacio de difusión académica y de investigación, destacando la relevancia, impacto social y contribución de los proyectos doctorales a la innovación educativa y cultural en el contexto digital, promoviendo la conformación de redes de colaboración interinstitucional e interdisciplinarias.

EJES TEMÁTICOS

- 1 Investigación en Procesos Educativos
- 2 Ingeniería Computacional para procesos educativos

**Ciencia y
Tecnología**
Secretaría de Ciencia, Humanidades,
Tecnología e Innovación



PROYECTOS DOCTORALES

- Tecnoestrés: cambios en hábitos y prácticas hacia una cultura digital universitaria en el nivel superior de la UAGro
- Desarrollo de un sistema multifactorial de tutoría para reducir el índice de reprobación estudiantil en la Facultad de Ingeniería
- Metodología de aprendizaje ubicuo (U-Learning) para profesores de nivel superior
- Desarrollo y validación de un simulador de educación vial, basado en realidad virtual e inteligencia artificial desde un enfoque de estilos interactivos fundamentado en psicología interconductual
 - Propuesta didáctica basada en recursos tecnológicos y la modelación para el aprendizaje de las funciones cuadráticas
 - Aplicación móvil para fomentar el autocuidado en niños en preescolar
 - Modelo de aprendizaje móvil: una propuesta para la práctica docente universitaria
 - Modelo de Formación Docente en Tecnologías Digitales Interactivas para el Fortalecimiento del Pensamiento Estocástico en el Nivel Medio Superior
 - Programa formativo de educación transformadora en la comunidad rural de Amojileca Guerrero: un enfoque para el desarrollo de la cultura digital en infantes de 6.º de primaria
- Intervenciones psicotecnopedagógicas de docentes para estudiantes de primaria con TDAH
- Metodología para el desarrollo de habilidades creativas y competencias digitales en alumnos de licenciatura en Comunicación y Mercadotecnia de la UAGro
- Formación de la Capacidad Digital Docente en Educación Media Superior de la Universidad Autónoma de Guerrero
- Implementación de un Sistema de Identidad Digital Ciudadana para la Administración Pública
- Metodología para la Apropiación de una Ciudadanía Digital en Profesores de Educación Superior
- Modelo tecnopedagógico para la práctica docente y cultura digital del bachillerato universitario desde la nueva escuela mexicana