

CGTI-LINNEA: D01 06/MAY/16

COORDINACIÓN GENERAL DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN

Elaboración: JLINNEA | 06/MAY/16 Aprobó: CGE

ACERCA DE LINNEA.

El Laboratorio de Innovación en Experiencias de Aprendizaje, LINNEA, por sus siglas, representa una iniciativa única en América Latina.

Co-creado por la Universidad Autónoma de Chihuahua y Cengage Learning / National Geographic Learning, el laboratorio es pionero a nivel latinoamérica en la exploración de entornos enriquecidos de aprendizaje (EEA), los cuales implican la utilización de todos los sentidos en la adquisición de nueva información, creando redes neuronales cada vez más complejas y, por ende, mayor número de aprendizajes.

Los términos de la realción entre la UACH y Cengage Learning / National Geographic Learning se asientan en un convenio signado el día 1 de octubre de 2012.

Sus objetivos son:

- Estudiar nuevas formas de aprender, nuevos ambientes de aprendizaje, nuevos roles tanto de educadores como de educandos, creados como resultado del uso creciente de tecnologías de la información y la comunicación (TIC).
- Desarrollar plataformas tecnológicas y propuestas metodológicas para experiencias de aprendizaje innovadoras en entornos formales y no formales de aprendizaje.
- Impulsar la discusion, en diversos ámbitos, sobre la relación entre educación, innovación y tecnología.

Líneas de trabajo:

- Modelos y metodologías innovadoras aplicados a los procesos de enseñanza-aprendizaje.
- Generación de plataformas para entornos enriquecidos y no formales de aprendizaje.
- Tecnologías móviles para soporte a nuevas modalidades de aprendizaje.
- Tecnologías inmersivas y aumentadas (RVI / RA / Detección de movimiento).
- Videojuegos educativos.

Servicios:

- Desarrollo a medida.
- Capacitación en tecnologías inmersivas.
- Edición de libros electrónicos.
- Modelado 3D.
- Demostraciones.
- · Conferencias.
- Talleres.

Contacto:

LINNEA - Laboratorio de Innovación en Experiencias de Aprendizaje Campus Universitario I (a espaldas del Gimnasio Universitario Manuel Bernardo Aguirre). Lat: 28° 37' 58.785" / Long: -106° 4' 8.76" Tel . 01 512 614 4391817 Ext. 8050 contacto@linnealab.org www.linnealab.org



