

Título del proyecto: Sinergia entre inteligencia creativa humana e inteligencia artificial: un taller participativo

Línea de Actividad: CEU **Duración prevista:** 6 meses

Responsable: Ing. Julieta DEL HOYO

Resumen

En el marco de la asignatura Técnicas de Creatividad Aplicada, una materia optativa complementaria para todas las carreras de ingeniería, se exploran los factores que influyen en un proceso creativo, y se experimenta con distintas dinámicas y actividades que ponen de manifiesto los diferentes tipos de pensamiento. Luego se emplean estos procesos en la resolución de problemas de ingeniería e innovación.

En la actualidad, se ha incorporado a nuestras vidas una nueva tecnología que promete potenciar los procesos creativos: las nuevas inteligencias artificiales como por ejemplo los Modelos de Lenguaje de Gran Escala (GPT de Open AI, o PALM2 de Google), entre otras. Esta incorporación presenta un desafío en las prácticas pedagógicas y en el desarrollo de habilidades como la creatividad. En este contexto, el fomento de la inteligencia creativa, amplificada de la mano de la inteligencia artificial, se vuelve no sólo necesaria sino imprescindible.

Por lo tanto, se propone una actividad de extensión que consiste en el desarrollo de un taller participativo, orientado a estudiantes y educadores de las escuelas locales que han expresado interés en el tema, pero aún están explorando estas tecnologías emergentes. En este taller, se llevará a cabo un proceso de co-creación y co-diseño de sus actividades y dinámicas, trabajando de la mano de la comunidad escolar y valorando sus saberes y experiencias, para juntos explorar las posibilidades que estas tecnologías pueden ofrecer. Se entiende que este enfoque colaborativo permitirá una incorporación más efectiva y significativas de las inteligencias artificiales en el proceso educativo y fortalecerá las actividades creativas de la comunidad escolar.