

Especialización en **Tecnologías Digitales** para el Aprendizaje



Propósito de Formación

La Especialización en Tecnologías Digitales para el aprendizaje de la IU digital, tiene como propósito central aplicar de forma responsable e innovadora las Tecnologías de la información y la comunicación-TIC, para el mejoramiento de las capacidades pedagógicas y didácticas en los procesos de enseñanza-aprendizaje de acuerdo con las necesidades del entorno.



Perfil de Egreso:

Profesional crítico y creativo que conoce su mundo, reflexiona sobre él y es capaz de responder a los retos educativos planteados por una sociedad contemporánea mediada por tecnologías de la información y la comunicación. Dota de sentido pedagógico, y didáctico las TIC para diseñar, incorporar, implementar, valorar recursos educativos digitales innovadores promoviendo aprendizaje en relación con su contexto. Reconoce las diferentes herramientas que conforman los ambientes digitales de aprendizaje. Así mismo, crea contenidos digitales accesibles y otros recursos que lo habilitan para participar a la construcción de entornos justos e incluyentes.





Perfil de Aspirante:

La Especialización en Tecnologías Digitales para el aprendizaje de la IU digital, está dirigida a profesionales de diversas disciplinas y sectores (público y privado), con mente abierta para la creatividad e innovación, que estén interesados en adquirir conocimientos y desarrollar competencias en el uso y manejo de las tecnologías de la información y la comunicación aplicadas a la enseñanza y el aprendizaje, en el diseño de recursos educativos digitales, y/o que se desempeñen en cargos como: docentes, directivos, investigadores, consultores, auditores y demás profesiones relacionadas con las TIC.



Perfil Ocupacional

El especialista en Tecnologías Digitales para el aprendizaje está especialmente capacitado para afrontar los problemas y desafíos derivados de la incorporación de las Tecnologías de Información y Comunicación en contextos educativos diversos.

**Resolución Registro Calificado #023148
del 29 de noviembre de 2023**



Nivel de formación: Posgrado



Créditos académicos: 24



Duración: 2 semestres



Modalidad: Virtual



Código SNIES: 116300



Título a otorgar:
Especialista en Tecnologías digitales para el aprendizaje

Periodo Académico	Nombre Actividad Académica	Créditos
I	Sociedad, red y contextos	3
I	Enfoques pedagógicos y didácticos en entornos mediados por TIC	3
I	Herramientas TIC para el aprendizaje y la enseñanza	3
I	Planeación y diseño de recursos digitales educativos	3
I	Seminario de investigación	3
II	Evaluación del aprendizaje en entornos mediados por TIC	3
II	Diseño de entornos virtuales de aprendizaje	3
II	Electiva	3
Totales	8 actividades	24 créditos



Plan de Homologaciones

Entre la Especialización En Tecnologías Digitales Para El Aprendizaje de la IU Digital y la Maestría en Pedagogía Digital en convenio entre el Tecnológico de Antioquia Institución Universitaria -TdeA- y la Institución Universitaria Digital de Antioquia IU Digital.



El número de créditos a homologar de la Especialización en Tecnologías Digitales Para El Aprendizaje de la IU Digital es de **23 créditos académicos** del total de **48** que contempla el programa de la Maestría en Pedagogía Digital del Tdea y de la IU Digital.



Es decir, se homologa en total el **48%** del plan de estudios.

*Aplican términos y condiciones del plan específico de homologaciones.

