

- Los avances en el desarrollo tecnológico hacen que la integración de la tecnología en el proceso educativo sea un proceso ineludible.

- Las decisiones que se toman respecto de la integración de tecnología en educación son sobre todo decisiones curriculares.

- El currículo funciona como elemento aglutinador que brinda direccionalidad al proceso, respondiendo preguntas como: ¿qué tipo de tecnología se desea integrar?, ¿cómo y cuándo se integrará al proceso educativo?

## OBJETIVOS

- Los últimos avances en neurociencias y su relación con el aprendizaje
- Teoría, diseño, desarrollo y evaluación curricular
- Experiencias en curación de recursos digitales
- Gestión e integración de tecnología en el currículo

## COMPETENCIAS DEL EGRESADO (A)

- Lidera procesos curriculares que facilitan integración de tecnología en educación
- Actúa éticamente
- Resuelve problemas de manera efectiva
- Lidera equipos de trabajo
- Toma decisiones curriculares que mejora el proceso

## PLAN DE ESTUDIOS

2 años

### Año 1

- Teoría del currículo
- Cognición y aprendizaje
- Investigación cualitativa
- Investigación en educación 1
- Planeamiento y elaboración de proyectos educativos

### Año 2

- Diseño y gestión de espacios de aprendizaje
- Integración de tecnología en el currículo
- Aprendizaje, tecnología y organizaciones
- Evaluación del currículo
- Práctica en curaduría de recursos y materiales digitales
- Seminario de tendencias en currículo y tecnología
- Proyecto integrador

### Directora

- 📞 Dra. Rocío Oliver López
- ✉️ roliver@uvg.edu.gt
- ☎️ PBX: 2507-1500 Ext. 21509