

Tecnología

Pregunta central:

¿Cómo puede la tecnología fomentar el fortalecimiento de relaciones y la profundización del aprendizaje?

De acuerdo con los Estándares para estudiantes de la Sociedad Internacional para la Tecnología en Educación (ISTE), un aprendiz preparado es alguien que representa estos “siete modos” de estar listo para el futuro:

- Aprendiz empoderado
- Ciudadano digital
- Constructor de conocimiento
- Diseñador innovador
- Pensador computacional
- Comunicador creativo
- Colaborador global

Paso 1 – Investiga

Repasa los Estándares ISTE y analízalos con otros miembros de tu equipo. ¿Cómo se ven reflejadas estas siete capacidades en tu propio trabajo, en tu familia y en tu comunidad hoy por hoy? ¿Qué cambios has visto (si los hay)? ¿Qué implicaciones tienen para los estudiantes ahora?

Paso 2 – Reflexiona

Comparte tus observaciones con tu equipo y explora estas cuestiones:

- ¿Cómo va a cultivar tu escuela cada una de estas capacidades de futuro en tus estudiantes?
- ¿Cómo va a ayudar la tecnología? ¿Qué herramientas (hardware y software) son imprescindibles? ¿Y cuáles serían muy bienvenidas, aunque no obligatorias?
- ¿Qué preparación y soporte ayudarían a maestros y estudiantes a utilizar correctamente estas herramientas?
- ¿Cómo te vas a asegurar de que todo estudiante y familia tengan acceso pleno a la tecnología de aprendizaje? Ahora, plantea qué es necesario para que cada uno de estos estándares se haga realidad en tu escuela. No olvides tener en cuenta la accesibilidad para todos los estudiantes.

Capacidad de futuro	Tecnología	Preparación y soporte	Accesibilidad
Aprendiz empoderado			
Ciudadano digital			
Constructor de conocimiento			
Diseñador innovador			
Pensador computacional			
Comunicador creativo			
Colaborador global			