

PLAN NACIONAL DE LENGUAJES DIGITALES FORMACIÓN VIRTUAL PARA DOCENTES Y PROFESIONALES DE LA EDUCACIÓN

En el marco del Plan Nacional de Lenguajes Digitales impulsado por el Centro de Innovación MINEDUC, Fundación Telefónica pone a disposición de todos los docentes y profesionales de la educación del país un **curso virtual gratuito y certificado** en calidad y pertinencia por el Centro de Perfeccionamiento, Experimentación e Investigaciones Pedagógicas (CPEIP) con contenidos en programación y Aprendizaje Basado en Proyectos.

El curso se denomina “**Programación por Bloques y Aprendizaje Basado en Proyectos como estrategia de implementación en el aula**”, está certificado con 60 horas, requiere una dedicación promedio de 12 horas cronológicas y sus contenidos son:

- Contextualización del Plan Nacional de Lenguajes Digitales para la transformación digital de las aulas en Chile.
- Formación en programación educativa con el software Scratch (profundización con el software AppInventor).
- Metodología de Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP) como estrategia de implementación de la programación en el aula.
- Diseño de una planificación de clases (micro práctica) para integrar programación educativa y Aprendizaje Basado en Proyectos.

Material complementario:

- Cada participante del curso virtual tendrá acceso a un repositorio con proyectos prediseñados y que integran la programación y/o robótica educativa a determinados contenidos curriculares y en un rango de edad específico .

DESAFÍOS

La participación en el curso virtual implica:

- Disponer del tiempo sugerido para dedicar al proceso de formación virtual.
- Disponer de computador, acceso a Internet y un manejo adecuado del correo electrónico.

Otras condiciones:

- En el caso de ser convocado/a y aceptar participar de una formación presencial complementaria al curso virtual, asistir al lugar indicado según el horario establecido.
- En caso de ser solicitado, estar disponible para entregar testimonio de la experiencia con el fin de realizar difusión, evaluación y/o investigación del proyecto.