

HUMANIDADES Y EDUCACIÓN

## Especialidad

en Educación, primer ciclo del nivel primario, énfasis en Lectoescritura y Matemáticas

UNPHU

### Puntos claves



1 año



Santo Domingo



Crédito Educativo



Titulación Nacional

Uno de los objetivos principales es desarrollar las competencias de comunicación enfatizando la búsqueda de una visión integradora, a fin de que se tomen en cuenta las habilidades básicas de leer, escribir, hablar y escuchar. Al mismo tiempo se hace énfasis en el carácter pragmático de la lectoescritura y las matemáticas, ambos indispensables para la formación de un ser humano integral.

La formación del docente de educación primaria debe responder a la transformación social, cultural, científica y tecnológica que se vive en nuestro país u en el mundo. Este programa concibe el estudio de la educación primaria con énfasis en la Lecto-escritura y las matemáticas, desarrollando competencias de comunicación a través de las habilidades básicas.



## Programa **ACADÉMICO**

- 1 Primer periodo**
  - Lectoescritura I
  - Matemática I
  - Observación de la naturaleza
  - Neurociencia y aprendizaje
- 2 Segundo periodo**
  - Lectoescritura II
  - Matemática II
  - Didáctica y gestión del currículo del área
  - Educación y TIC
- 3 Tercer periodo**
  - Observación de la sociedad
  - Evaluación educativa
  - Metodología de la investigación

### Objetivos del programa

Desarrollar competencias para el diseño y planificación de las estrategias y las actividades en el trabajo diario en el área de lectoescritura y matemáticas del primer ciclo de primaria en coherencia con las intenciones formativas del currículo dominicano en el enfoque constructivista del aprendizaje, potenciando al máximo los procesos cognitivos, sociales y afectivos de los estudiantes.

Comprender las bases del aprendizaje de acuerdo a las corrientes modernas de la neurociencia.

Desarrollar en los docentes habilidades de carácter experimental, que les permitan promover los aprendizajes significativos en el área de la Biología y la Química.

Resolver problemas teóricos y experimentales, cualitativos y cuantitativos con variantes y aplicación, en los cuales se interrelacionen los diversos fenómenos estudiados.

Ejemplificar las aplicaciones prácticas, en la vida cotidiana y en la técnica, de las principales leyes y fenómenos estudiados.

Familiarizarse con los nuevos medios utilizados en la enseñanza (laboratorios virtuales, simulaciones, entre otros) y diseñar, de ser necesario, materiales para los nuevos entornos de formación, con apoyo de la tecnología y donde se propone trabajar sobre espacios reales y virtuales flexibles y adaptados a las nuevas necesidades educativas.

---

### Perfil del participante

Dirigido a profesionales que se desempeñen como docentes en el área del primer ciclo de la educación primaria.

---

### Campo Ocupacional

El egresado de la Especialidad en Primer Ciclo de Educación Primaria ejerce la docencia en centros educativos públicos y privados del país, así también como conductores y promotores de programas educativos.