

## **Términos de referencia**

# **Consultoría para creación de sistema de evaluación de la enseñanza de cursos de primaria**

---

### **I. Contexto**

Dentro del marco del Proyecto Presidencial para la Excelencia Educativa (PEE), coordinado por el Ministerio de Educación de la República Dominicana (MINERD) y Acción Empresarial por la Educación (EDUCA), se busca desarrollar un sistema de evaluación que permita medir el conocimiento de los estudiantes de los 6 grados de nivel primario de la enseñanza pública, así como la recolección de información adicional sobre el aula (ruido acústico, temperatura, movimiento en el aula). De manera que se pueda eficientizar la toma de decisiones basadas en evidencia en los centros educativos del proyecto PEE.

### **II. Objeto del llamado**

EDUCA en su calidad de coordinador del proyecto PEE llama a instituciones de educación superior (IES) locales o internacionales interesadas a presentar propuestas técnicas y económicas para crear un sistema de evaluación de la enseñanza de cursos de primaria de acuerdo con estos términos de referencia.

### **III. Condiciones del llamado**

#### ***III.A. Actividades y productos de la consultoría***

El equipo consultor se encargará de las siguientes acciones:

1. Diseñar e implementar una aplicación basada en Android que permita evaluar el conocimiento de los estudiantes de los 6 grados de nivel primario de la enseñanza pública, de manera quincenal.
2. Diseñar e implementar 5 dispositivos basados en Arduino para la recogida de información como: posición GPS, temperatura, ruido acústico, movimiento en el aula, entre otros.
3. Diseñar e implementar una base de datos que almacene la información de la aplicación de medición de los aprendizajes de los estudiantes y de los dispositivos basados en Arduino.

### ***III.B. Presentación de la propuesta***

Cada entidad deberá presentar un sobre con propuesta técnica y económica por cada módulo que decida participar.

1. Propuesta técnica:
  - a. Objetivo de la consultoría
  - b. Metodología y fases del trabajo
  - c. Cronograma
  - d. CV del equipo de trabajo
  - e. Antecedentes institucionales que acrediten experiencia en experiencias similares, no menor a 5 años
2. Propuesta económica. La propuesta económica deberá contemplar los gastos operativos y de personal.

Fecha límite para presentación de propuestas: **27 de septiembre de 2023**

Correo de recepción de propuestas: [info@educa.org.do](mailto:info@educa.org.do) y [diegot@educa.org.do](mailto:diegot@educa.org.do)

Las propuestas serán evaluadas por un comité de selección integrado por representantes del Ministerio de Educación (MINERD) y Acción Empresarial por la Educación (EDUCA). El comité de selección podrá convocar, en calidad de asesor, a instituciones que no participen de la convocatoria para considerar su opinión técnica sobre las propuestas referidas a su área de especialidad.

### ***III.C. Perfil de instituciones habilitadas a participar***

Este proyecto debe ser encabezado por una institución de educación superior (IES) local o internacional.