

CENTRO DE CIENCIAS BÁSICAS (C-100)

El presente documento es un resumen ejecutivo del proyecto Centro de Ciencias Básicas (C-100). El C-100 es un centro de innovación educativa que prepara a los estudiantes egresados de educación media para realizar la Prueba de Aptitud Académica en las universidades del país.

El C-100 es un proyecto que se genera a raíz de una iniciativa del Presidente Juan Orlando Hernández, quien convocó a realizar una mesa de rectores de universidades a nivel nacional, donde se determinó la organización y diseño de dicho proyecto, con el propósito de afianzar y potenciar los conocimientos y habilidades, de todos los aspirantes a estudiar en el nivel universitario. Como etapa inicial el C-100 estará orientado en las áreas de Lógica Matemática y Comprensión Lingüística, todo esto en coordinación del Instituto Hondureño de Ciencia, Tecnología e Innovación (IHCIETI) y con el apoyo de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH), y la Universidad Pedagógica Nacional Francisco Morazán (UPNFM).

Para el desarrollo y puesta en marcha del centro se elaboraron perfiles de las áreas antes descritas, en las que se hizo uso de metodologías y técnicas educativas innovadoras que permitan generar el desarrollo de las capacidades a cargo de docentes con preparación especializada en las áreas de matemáticas y español, con este proyecto educativo se estará beneficiando a estudiantes egresado de los institutos públicos y privados del país.

El Centro de Ciencias Básicas permite un beneficio en doble vía:

- a) Contribuir a lograr equidad en el acceso al sistema de educación superior.
- b) Nivelar el déficit educativo, orientado no solamente a la aprobación de la PAA, sino el desarrollo y aplicación del pensamiento crítico, analítico, lógico haciendo uso efectivo del aprendizaje de las ciencias básicas, como estrategia de reforzamiento preventivo que permita un rendimiento académico positivo en el nivel de educación superior universitario. Asimismo, responde no solamente a las necesidades de acceso a las IES, sino también a su permanencia en el las mismas, generando un efecto dominó ante tres desafíos educativos del sistema: Acceso, Permanencia y Egreso.

El Centro de Ciencias Básicas C-100 imparte clases en jornada matutina y vespertina de cuatro horas, dos (2) horas para lógica matemática y dos (2) horas para comprensión lingüística, de Lunes a Viernes, teniendo estas una duración de tres (3) meses.

