

PR-768, Avenida Troche,
Caguas, Puerto Rico 00725

787) 743-3693

info@ccndpr.com

www.ccnd.org



NOTRE DAME **STEM** Programa de Honor



**UNO DE
LOS VALORES
SOBRESALIENTES
DEL COLEGIO**



**COLEGIO CATÓLICO
NOTRE DAME**

a través de su historia centenaria ha sido el currículo de ciencias y matemáticas. En estos tiempos, es necesario integrar las clases de Ciencias y Matemáticas con la Tecnología, e Ingeniería ==> **STEM**. Notre Dame ofrece un probado programa de honor de **STEM**.

El dicho bíblico "**por sus frutos los conocerás**" se puede aplicar a la oferta educativa de las escuelas. Dos de los frutos o indicadores principales de la efectividad y pertinencia de un programa curricular son:

1. En dónde los graduandos prosiguen sus estudios.
2. Los resultados en competencias con las escuelas de prestigio.

En cuanto al **primer indicador**, es una realidad constatable que los exalumnos de Notre Dame estudian con éxito en las más prestigiosas universidades de EE.UU. y de Puerto Rico. La lista de universidades prestigiosas de EE. UU. que aceptan a los graduandos del Colegio Católico Notre Dame es impresionante. Basta con señalar que el **Massachusetts Institute of Technology (MIT)**, la mejor universidad de ingeniería del mundo, ha llegado a admitir en un año a 5 seniors. Esto es un hecho inusitado aun en los EE. UU.

Sobre el **segundo indicador**, cabe señalar que, en las competencias en donde participan las escuelas más prestigiosas de Puerto Rico, Notre Dame suele acaparar los primeros lugares. Estas competencias tienen como denominador común el éxito de Notre Dame. Entre los muchos logros, señalamos algunos de los más relevantes:

- En las competencias del Departamento Federal de Energía, el **Science Bowl-USDE**, Notre Dame ha ganado muchos más campeonatos en Puerto Rico, tanto del nivel intermedio como del nivel superior, que cualquier otra escuela del país. En una de las competencias finales a la que asistimos en Washington, DC., entre todas las escuelas campeonas de EE. UU y sus territorios, Notre Dame obtuvo la decimosexta posición.
- El **RUM-UPR** invita a estudiantes de Notre Dame para representar a Puerto Rico en los EE. UU., en competencias internacionales de **Física y Matemáticas**.
- Las **Olimpiadas de Química** auspiciadas por la **American Chemical Society (ACS)** han sido dominadas durante décadas por Notre Dame. **¡En varias ocasiones Notre Dame ha ganado el 1er., 2do. y 3er. lugar!**
- Estudiantes de Notre Dame suelen representar a Puerto Rico en las **Olimpiadas de Matemáticas Centroamericanas, Iberoamericanas y en las Mundiales**. Nuestros estudiantes han representado en los últimos años a Puerto Rico en **Costa Rica, El Salvador, Perú Portugal y Rumanía**. Allí nuestros jóvenes ganaron medallas de oro y bronce.

La facultad y las facilidades de Notre Dame contribuyen al éxito de los estudiantes. Contamos con **cuatro (4)** atractivos, modernos y funcionales laboratorios de Ciencias y **un (1)** laboratorio de Robótica, plenamente equipados. Notre Dame es una de las pocas escuelas en Puerto Rico, que posee un almacén de reactivos químicos con licencia de la Policía. **Sin experimentación viva, la enseñanza de las ciencias se mutila, está incompleta y empañada.**

Notre Dame tiene otros laboratorios como el de Inglés Conversacional, **tres (3)** de Arte y un museo-laboratorio de Historia de Puerto Rico. Este último está dedicado a nuestro exalumno más distinguido, el Beato Carlos Manuel. También contamos en 8vo. grado con un laboratorio para Lectoescritura en Inglés, donde el estudiante aprende a su ritmo y un programa de idiomas virtual, donde se podrán estudiar, entre otros, francés, alemán, mandarín, italiano y ruso. En proceso están los proyectos de un huerto-laboratorio en el nivel elemental y de un mariposario para el nivel secundario .

Los logros de los estudiantes de Notre Dame alcanzan el nivel internacional y sus egresados son aceptados en las principales universidades de los EE. UU. y Puerto Rico. Ofrecemos presencialmente hasta dos años de Cálculo y cursos AP a nivel de los EE. UU. El currículo de **STEM se complementa con la capacidad de educación a distancia del Colegio y con universidades de Puerto Rico y de los EE. UU. en materias de Ingeniería y Tecnología**. A ningún precio, en Puerto Rico, hay un currículo tan aventajado como el de Notre Dame. La oferta educativa del Colegio es excepcional y se da en un bello, amplio y funcional campus permeado por los **valores y la persona de Jesús**.

Las palabras bonitas y envolventes de anuncios y opiniones de terceras personas no son los mejores criterios para evaluar las ofertas educativas, **Son los hechos pertinentes y constatables los que cuentan.**

STEM en el Colegio no se implanta en el currículo a costa de limitar al estudiante de las Humanidades o de los deportes. Tampoco se da en un horario que sofoca la vida extracurricular. Las clases formales terminan a las 2:35p.m. Hay extraordinarias oportunidades para participar en la tarde en más de **30** clubes como Forensics, Oratoria, Música, Canto, Arte y Drama, entre otros, o de pertenecer a diferentes equipos deportivos, o de asistir a escuelas especializadas como la cercana Escuela Libre de Música. **Una rica, variada e intensa vida extracurricular contribuye a una educación integral.**

La **Middle States Association of Colleges and Schools** afirmó que: "**Si Caguas es el centro y corazón de Puerto Rico, Notre Dame es el centro y corazón de Caguas**". El mejor momento para entrar a Notre Dame es en los grados **5to. o 6to.**, si no se entra en la nueva escuela elemental, grados **PK a 4to.** Nuestros costos son razonables. Los costos del Colegio son una fracción de los costos de escuelas de ofrecimientos similares en todo Puerto Rico y aún mas económicos que varias escuelas en la región de Caguas. Tenemos un programa de ayuda económica para estudiantes de familias de limitados recursos económicos.

Ofrecemos libre de costo los exámenes de ingreso a estudiantes de limitados recursos económicos y alto aprovechamiento académico.

