



El Distrito Pendergast Debutará Dos Innovadoras Academias Preparatorias para el 2015-16

Las academias del Programa de Lenguaje Dual y el programa de Ciencias, Tecnología, Ingeniería, Matemáticas y Artes (STEAM por sus siglas en inglés) enriquecerán las experiencias educativas y rigor mientras los estudiantes se preparan para el éxito futuro

Mayo 20, 2015(Phoenix, Arizona) – El Distrito Escolar Pendergast sirviendo a las comunidades de Avondale, Glendale y Phoenix está expandiendo sus oportunidades educativas para los estudiantes en el Valle del Oeste creando programas de enfoque para los estudiantes en las áreas de Lenguaje Dual, Ciencias, Tecnología, Ingeniería, Artes y Matemáticas (S.T.E.A.M.)

Después de meses de investigaciones por los padres y miembros de la comunidad, el Programa de Lenguaje Dual de PESD será lanzado para el año escolar 2015-16. Los beneficios de dichos programas son claros con estudiantes capaces de hablar múltiples idiomas para poder prepararlos para la universidad y carrera y competir a nivel mundial. Inicialmente, el distrito ofrecerá español como una experiencia educativa de enriquecimiento y el plan es expandirse a chino mandarín y otros idiomas en los futuros años. Los estudiantes desarrollarán altos niveles de dominio en los dos lenguajes; lograrán la excelencia académica en todas las materias mientras que ellos obtienen un entendimiento y apreciación de diversas culturas. Se utilizarán unidades temáticas usando tecnología para conectar a las artes del lenguaje, matemáticas, ciencias, y ciencias sociales. Las escuelas incluirán a [Desert Horizon](#) y [Sunset Ridge](#) comenzando en Kindergarten con un máximo de 50 estudiantes en cada escuela. Cada año se incluirá otro nivel de grado hasta octavo grado con el objetivo de obtener alfabetización en los dos lenguajes para cuando los estudiantes sean promovidos a high school.

Adicionalmente, el distrito lanzará la Academia de Ciencias, Tecnología, Ingeniería, Artes y Matemáticas (S.T.E.A.M.) en la escuela [Desert Mirage](#) para ofrecer un formato de aprendizaje de lenguaje riguroso basado en proyectos. Los estudiantes estarán envueltos en un plan de estudios desafiante y enfocado para ayudarlos a trabajar con las "mejores prácticas" para poder sobrepasar los estándares de aprendizaje estatales. Tres academias especializadas incluyen colaboraciones con negocios locales invirtiendo en el futuro y experiencia y habilidades compartidas con los estudiantes. Las Academias usarán un plan de estudios del [Project Lead the Way](#), el cual es proveedor líder de la nación de los programas de Ciencias, Tecnología, Ingeniería, Artes y Matemáticas alineados a los estándares. Estos son:

- Arquitectura y Diseño para los estudiantes de sexto grado la cual se enfocará en experiencias con manos a la obra en diseño y modelado, automatización y robótica, y arquitectura verde.
- La Academia de Energía y Medio Ambiente para estudiantes de 7^{mo} grado la cual se enfocará en experiencias en diseño y modelado, automatización y robótica, y ciencia de tecnología todo diseñado para mantener a los estudiantes emocionados y envueltos en el aprendizaje.
- La Academia de Enfoque Médico y Salud en colaboración con el [Maricopa Integrated Health Systems](#) para estudiantes de 8^{vo} grado incluirá áreas de enfoque y experiencias de manos a la obra en diseño y modelado, automatización y robótica, y detectives médicos.

Todos los estudiantes utilizarán software y herramientas de diseño avanzado basado en la industria y aumentarán sus habilidades en las áreas de la comunicación, colaboración, pensamiento analítico y creatividad.

La Dra. Lily DeBlieux, Superintendente de Pendergast y la Presidente de la Mesa Directiva, Susan Serin, están, “Extáticas con estas nuevas ofertas del programa. Esto verdaderamente demostrará a los estudiantes y familias cómo nosotros creemos en su potencial y sentimos que las oportunidades de aprendizaje personalizado son la llave para el éxito del estudiante. Estamos agradecidas con nuestros padres por estar totalmente involucrados en estas experiencias educativas innovadoras y dispuestos a proveer no solo los fondos, sino también oradores de carreras, paseos, y aplicaciones de la vida real.”

Para más información, o para inscripciones contacte a Dora Barrio, Directora de Asuntos Académicos en dbarrio@pesd92.org o 623-772-2318.