

Academia de Descubrimiento Estudiantil (*Students Discover Academy*)

Carta Informativa para los Estudiantes/Padre/Tutores Legales

WCPSS se complace en presentar la Academia de Descubrimiento Estudiantil. ¡Esta oportunidad es exclusivamente para los estudiantes que entrarán al 9º grado en la Escuela Secundaria Knightdale de Diseño Colaborativo o a la Escuela Secundaria East Wake y **¡es completamente gratuita!**

Los estudiantes participarán en investigaciones de ciencias en el mundo real, se conectarán con científicos y otros profesionales de Ciencias, Tecnología, Ingeniería, y Matemáticas (STEM), participarán en experiencias de campo relevantes y explorarán cómo las diferentes universidades del Condado Wake pueden desempeñar un papel en su camino entre la escuela secundaria y su carrera profesional.

Esto es lo que se le ofrece con esta oportunidad:

1) **Academia de Verano (*Summer Academy*)** – un programa de verano de tres semanas donde los estudiantes aprenderán a través de los módulos de la Ciencia del Ciudadano (*Citizen Science*) que están relacionados con el Curso de Estudio Estándar de Carolina del Norte. El programa se llevará a cabo

De martes a viernes, 12-29 de julio de 9:00 - 12:30. Las tres semanas incluirán:

- a. Investigaciones de ciencias en varios campos e investigaciones prácticas en los laboratorios
- b. Experiencias de campo semanales en el Museo de Ciencias Naturales de Carolina del Norte y trabajar con los científicos del museo
- c. Conocer a profesionales STEM y aprender sobre las diferentes carreras disponibles en las áreas de Ciencias, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas
- d. Se proporcionará transporte y almuerzo cada día

2) **Academia de los Sábados (*Saturday Academy*)** – Se llevarán a cabo seis sesiones de los sábados para aumentar la participación de los estudiantes con los científicos y a fin de que los estudiantes vean cómo el vínculo con las universidades juega un papel importante en sus opciones de carrera. Cada sesión de los sábados incluirá:

- a. Una visita a cada una de las seis universidades localizadas en el Condado Wake. Las visitas se efectuarán a lo largo del año escolar 2016-2017
- b. Interacciones con los científicos del Museo de Ciencias Naturales de Carolina del Norte
- c. Se proporcionará transporte y almuerzo cada uno de los seis sábados

3) **Tutoría** - Consejeros voluntarios capacitados en los campos STEM del Condado Wake serán asignados a reunirse con los estudiantes una vez al mes. Los consejeros se concentrarán en la importancia de la asistencia, el comportamiento excelente y los hábitos de estudio consistentes. Además, los temas incluirán las carreras en las áreas de STEM, preparación para la universidad y el establecimiento de metas.

4) **Sesiones de Padres/Tutores Legales** – Las sesiones de los padres se llevarán a cabo durante el transcurso de del programa Academia de Descubrimiento Estudiantil. Los padres aprenderán sobre las experiencias que sus estudiantes tienen durante el verano y los seis sábados. Además, se reunirán con científicos del programa y con los representantes de las seis universidades localizadas en el Condado Wake.

Como puede ver, esta es una gran oportunidad para su hijo. Si él o ella tiene un interés en los diferentes campos de las ciencias y tiene la universidad como un objetivo en mente, entonces nos encantaría que él/ella aplicara para este programa.

Usted puede presentar su solicitud al Students Discover Academy visitando studentsdiscover.org/academy o llenando la solicitud que se encuentra en la siguiente página.

Devuelva su solicitud en papel a su consejero antes del 8 de abril, 2016.

Por favor póngase en contacto con Laura Albrecht con cualquier pregunta o inquietud al 919-217-5359. lalbrecht@wcpss.net
www.studentsdiscover.org/academy

Dive in. Discover. Do real science.
Dedícate. Descubre. Practica ciencia en el mundo real.



Nombre y apellido del estudiante: _____

Número de Identificación Estudiantil de WCPSS: _____

Nombre y apellido del Padre/Tutor Legal: _____

Domicilio: _____

Número de teléfono: _____

Dirección de correo electrónico del Padre/Tutor Legal: _____

Tamaño de camiseta: _____

¿A qué escuela intermedia asiste? Por favor indique con un círculo: Wendell MS o East Wake MS o Zebulon MS

¿A qué escuela secundaria asistirá el año entrante? Por favor indique con un círculo: KHSCD o EWHS
(Knightdale) (East Wake)

La Academia de Verano se llevará a cabo en la Escuela Secundaria Knightdale de Diseño Colaborativo.

¿Necesitará transporte hacia y desde la escuela? Por favor indique con un círculo:

Sí No A veces No estoy seguro en este momento.

Por favor incluya los nombres de dos maestros que le puedan recomendar y la materia que enseñan:

En el espacio de abajo, describa su interés en el Students Discover Academy y por qué sería un buen candidato para esta oportunidad. Incluya puntos tales como su interés de carrera, sus planes después de la graduación de la escuela secundaria, cómo se beneficiará de asistir tanto a los programas de la Academia de Verano como a la Academia de los Sábados.

Firma del Padre/Tutor Legal (*al firmar su nombre en el espacio de abajo, usted aprueba la asistencia de su hijo a los programas de Summer Academy y Saturday Academy*):

Fecha de Hoy: _____