

Una educación de Clase Mundial

El programa Tecnología Informática (iT) de la Escuela Secundaria *Forest Park* ha sido destacado nacional e internacionalmente como un programa modelo y por sus proyectos estudiantiles sobresalientes.

Un viaje internacional también puede ser parte de la experiencia general del programa iT por medio de nuestro programa de intercambio estudiantil de 15 años con la Academia *Montrose* de Escocia.

Escuela de Nivel Avanzado:

- Inglés AP 11
- Inglés AP 12
- Gobierno de EE.UU. AP
- Gobierno Comparativo AP
- Historia de EE.UU. AP
- Historia Universal AP
- Economía AP
- Idioma Francés AP
- Taller de Arte AP
- Clases basadas en STEM AP
- Informática A AP
- Informática AB AP
- Cálculo AB AP
- Cálculo BC AP
- Estadística AP
- Química AP
- Ciencia Medioambiental AP
- Física C AP



Escuela Secundaria *Forest Park*

Richard Martinez, director

15721 Forest Park Drive,
Woodbridge, Virginia 22193

703.583.3200

www.forestparkhs.com

¡Apunten esta fecha!

La noche informativa del programa de especialización iT se llevará a cabo en el Auditorio de *Forest Park* en las siguientes fechas:

17 de noviembre de 2016 a las 7 p.m.

5 de enero de 2017 a las 7 p.m.

Las Escuelas Públicas del Condado de Prince William (PWCS) no discriminan a personas calificadas para empleo o programas educativos y actividades sobre la base de raza, color, religión, origen nacional, sexo, embarazo, parto o condiciones médicas relacionadas, edad, estado civil, estado veterano militar o discapacidad. PWCS proporciona acceso igualitario a los Boy Scouts y otros grupos juveniles designados. Encargado de responder a preguntas relacionadas con las políticas contra de la discriminación, incluyendo la Sección 504 y el Título IX:

Associate Superintendent for Human Resources

Prince William County Public Schools

P.O. Box 389

Manassas, VA 20108

ESCUELA SECUNDARIA *FOREST PARK*



Programa de Tecnología
Informática

2017-2018



Prince William County
PUBLIC SCHOOLS
Providing A World-Class Education

Dr. Steven L. Walts, Superintendente

Aprendizaje de habilidades para el siglo XXI

El programa de Tecnología Informática (iT) es una rigurosa secuencia de 4 años de estudios para estudiantes académica y tecnológicamente motivados. Los estudiantes interesados tendrán la oportunidad de involucrarse en un programa de estudios desarrollado a través de una relación de colaboración con la comunidad empresarial y académica.

Los estudiantes que completen con éxito su programa de estudios, junto con 40 horas de servicio a la comunidad, serán elegibles para recibir una medalla iT para acompañar su diploma de graduación.



La admisión al programa es muy competitivo y las vacantes son limitadas.

Las solicitudes completas se deben presentar a más tardar hasta el 1° de Febrero de 2017.

<http://specialtyprograms.departments.pwcs.edu/>

Infraestructura de vanguardia

La Escuela Secundaria *Forest Park* tiene un centro educativo de estreno, que abarca (pero no está limitado a):

- Personal bien entrenado y altamente calificado
- Más de 1,000 computadoras en red
- 20 laboratorios de computación
- Servicio Wi-Fi en todo el campus
- Todos los cursos de Nivel Avanzado (AP)
- Escuela Microsoft START Grant
- Escuela de Microsoft IT Academy
- Competiciones CyberAces Computer
- Concursos de Informática
- Escuela CyberPatriot
- Centro de Exámenes Adobe Photoshop ACA
- Estudio de televisión de alta definición
- Programas de Robótica
- Sitio modelo para el programa de Virginia STAR
- Club de Estudiantes que trabajan para mejorar la tecnología (SWAT)

Para obtener más información, ir a la página web: www.forestparkhs.com

[Jim Smith](#) (administrador de iT)

[Brian Hackett](#) (coordinador de currículo de iT)

15721 Forest Park Drive
Woodbridge, Virginia 22193
703.583.3200

Las solicitudes estarán en línea a partir del 1° de noviembre de 2016

Clases básicas y secuencias sugeridas

Medios interactivos

- Diseño Gráfico iT - Grado 9
- Gráficas por Computadora I iT - Grado 10
- Gráficas II iT - Grado 11
- Diseño y Desarrollo de Aplicaciones Multimedia I & II iT- Grados 11 y 12
- Fotografía- Grados 11 y 12
- Multimedia para Computadora de Escritorio I & II - Grados 10 y 11
- Taller de Arte AP
- Anuario Escolar Grados 11 y 12

Redes informáticas

- Fundamentos de Tecnología de la Información - Grado 9
- Tecnología de Sistemas de Informática I (A+) Grado 10
- Operaciones de Hardware para Redes Informáticas I y II - Grado 10
- Operaciones de Hardware para Redes Informáticas III y IV - Grado 11
- Programación iT - Grado 12

Informática

- Matemáticas Informática (Programación) - Grado 9
- Matemáticas Informática Avanzada - Grado 10
- Programación I - Grado 10
- Programación Avanzada - Grado 10/11
- Informática A/B - Grado 11
- Cálculo AB AP
- Cálculo BC AP