

Arte	Rompe tu día con una experiencia de clase diferente a cualquier otra. Los estudiantes de primer año de Palatine pueden comenzar su investigación artística en una de tres áreas creativas: pintura y dibujo, cerámica y arte tridimensional, y video y arte digital. Cada área proporciona estrategias de pensamiento creativo del siglo 21, técnicas de creación artística y habilidades de aprendizaje colaborativo en un aula divertida. Todas las clases se encuentran en un entorno de laboratorio práctico y cooperativo. ¡No se necesita experiencia! Con el fin de preparar a los estudiantes para la vida después de Palatine, nuestros cursos cumplen con el crédito de Bellas Artes de la escuela secundaria que muchos colegios y universidades requieren para ingresar. Además, crédito para Colocación Avanzada se ofrece en el año junior y senior. Más información en http://phsartdepartment.wixsite.com/home
Tecnología Aplicada	El futuro del mundo, sin duda, estará fuertemente arraigado con la tecnología. La necesidad de comprender la tecnología está creciendo a un ritmo acelerado y nuestra misión es preparar a los estudiantes para la universidad y las oportunidades profesionales en su futuro. Estos cursos basados en STEM utilizan el aprendizaje práctico para que los estudiantes se expongan a una multitud de opciones en su futuro. El Departamento de Tecnología Aplicada de PHS ofrece la oportunidad de obtener certificaciones industriales, ganar becas y establecer contactos con socios industriales que pueden conducir a pasantías o prácticas laborales. Dependiendo del curso, los estudiantes también tendrán la capacidad de obtener crédito universitario, doble crédito y crédito con honores. Venga y aprenda más sobre nuestros caminos profesionales en ingeniería, arquitectura, fabricación, redes de computadoras, construcción, electrónica y muchos más en: http://phsappliedtech.wixsite.com/home .
Negocios	Negocios ha sido una de las principales carreras universitarias durante los últimos 30 años. Educación en Negocios prepara a los estudiantes para universidades y carreras en negocios. Los ex alumnos de Palatine que se especializan en negocios reportan que el mismo material impartido en prestigiosas escuelas como Kellogg (Northwestern), Kelley (Indiana) y Wharton (Universidad de Pensilvania) también se enseña en B184 Business Explorations. El camino de la carrera de negocios continúa con un currículo diverso que incluye cursos de mercadotecnia, administración, contabilidad, aplicaciones tecnológicas, emprendimiento, derecho comercial y finanzas. Tomar una serie de estas clases, además de estar involucrado en nuestros clubes de negocios (BPA, Inversiones y Diseño de Páginas Web) preparará a los estudiantes para las mejores escuelas de negocios en los Estados Unidos.
Inglés	Los estudiantes de primer año en PHS toman uno de los tres años de cursos de inglés. Los tres cursos se enfocan en desarrollar las habilidades de los estudiantes en los Estándares Críticos de Aprendizaje en lectura, escritura y comunicación del Distrito 211. Las opciones electivas en inglés comienzan el segundo año, incluyendo oportunidades de colocación avanzada y doble crédito. Puede encontrar más información sobre nuestros cursos y maestros en palatineenglish.weebly.com .
ESL	Los cursos de Inglés como Segunda Lengua se enfocan en desarrollar habilidades académicas de lectura, escritura, comprensión auditiva y expresión oral. Los cursos están diseñados para ayudar a preparar a los estudiantes para el éxito en el nivel de preparación universitaria. Los estudiantes de primer año en clases de ESL deben tener un período completo de recurso/estudio para soporte. Los estudiantes son colocados en ESL a través del examen de colocación, puntajes del ACCESS y recomendaciones de los maestros de junior high. Consulte la Guía Curricular del Distrito 211 para obtener una descripción de los cursos.
FACS	Los cursos de Ciencias de la Familia y del Consumidor (FCS) se enfocan en la preparación universitaria y profesional en las áreas de artes culinarias, educación de la primera infancia y diseño. Usando experiencias prácticas educativas y basadas en laboratorio, los estudiantes dominan las habilidades necesarias para vivir y trabajar en una sociedad diversa. Los cursos de FCS desafían a los estudiantes a pensar de manera crítica y creativa, a resolver problemas y a trabajar eficazmente en

Cont. FACS	equipo. Además, los estudiantes aprenden a aplicar conceptos de equilibrio entre la escuela/ trabajo y la familia, crear soluciones a problemas críticos y emergentes, utilizar la tecnología de manera efectiva en entornos personales y familiares, y mantener estilos de vida saludables. La educación de FCS proporciona el puente que necesitan todos los estudiantes para enfrentar los problemas de la vida y la carrera. ¡Visita http://kstary.wixsite.com/phsfacs para más información!
Matemáticas	La informática es un campo que está creciendo exponencialmente. Actualmente no hay suficientes personas para llenar los puestos de trabajo disponibles en el campo de la informática. Todos los estudiantes de primer año de PHS pueden tomar M256, Introducción a la Programación de Informática. Estudiantes de primer año que tengan un poco de experiencia en informática y estén en un curso acelerado de matemáticas pueden tomar M319 - AP Computer Science Principles. La colocación de matemáticas de un estudiante de primer año se determina automáticamente por múltiples puntos de datos recopilados durante el 8 ° grado. Todos los cursos de matemáticas están alineados con los Estándares Críticos de Aprendizaje del Distrito 211, que están alineados con los estándares de matemáticas del estado de Illinois. Todos los cursos se enfocan en desarrollar habilidades para resolver problemas, perseverancia y fluidez matemática. Consulte la Guía de Curricular del Distrito 211 para obtener información específica sobre los cursos de matemáticas.
Música	¿No puedes detener el ritmo? Únete a la familia de la música y sé creativo en un ambiente de equipo. Coro, banda, orquesta son todas las clases basadas en desempeño con 3-4 funciones nocturnas por año. Con tres niveles de cada ensamble, tenemos un grupo para el nivel de habilidad de cada estudiante. Todos los estudiantes que comienzan son colocados automáticamente en las clases de nivel 100. La colocación en los ensambles de nivel 200, 300 o 400 requiere una audición. Comuníquese con los directores para obtener requisitos de audición más específicos: el Sr. Carlos Esquivel o la Srta. Marissa Renter (banda); Sra. Dung (Yoom) Pham (orquesta); Sr. Matt Koehlinger (coro). AP Teoría de la Musica también se ofrece para los estudiantes con habilidades de lectura musical.
Educación Física/ Salud	Los estudiantes que se gradúan de un programa de educación física del distrito 211 deben saber lo siguiente: 1. Cómo utilizar los componentes de salud y estado físico a medida que aplican al desarrollo de un plan de estado físico personal. 2. Cómo demostrar las habilidades sociales cooperativas de trabajo en equipo, interacción con compañeros, liderazgo, toma de decisiones y deportividad que reflejan respeto mutuo. 3. Cómo mostrar el conocimiento, comprender la relevancia y demostrar las habilidades necesarias para promover la participación en una variedad de deportes o actividades. 4. Cómo entender los conceptos de seguridad en varios ejercicios y actividades con respecto a uno mismo.
Ciencias	Nuestra misión es doble: preparamos a algunos estudiantes para continuar sus estudios en ciencias e ingeniería, y también educamos a todos los estudiantes para un mundo que exige una mayor familiaridad con la ciencia y la tecnología. Todos los estudiantes del Distrito 211 deben completar dos años de ciencias: un año de Biología y un año de un curso que no sea Biología. Los estudiantes que van a la universidad también deben tomar Química y Física para un total de cuatro años de ciencias. Se aconseja a los estudiantes no especializarse en una disciplina de ciencias en particular hasta que hayan tomado cursos básicos en varios de los campos principales. Las opciones de cursos se amplían después del primer año e incluyen clases que prepararán al estudiante para la universidad y la carrera. Estos cursos incluyen cursos de doble crédito (Anatomía y Fisiología, Exploración de Carreras de Salud y Terminología Médica) cursos de Colocación Avanzada (Biología, Química y 3 niveles de Física), así como también clases que conducen a la certificación profesional (Asistente de Enfermería Certificado).

**Estudios
Sociales**

El 65% de los estudiantes de hoy terminarán en trabajos que aún no existen. Las clases de Estudios Sociales te equiparán con habilidades para hacerte exitoso(a) en cualquier campo: la capacidad de comunicarse efectivamente, leer críticamente, trabajar en colaboración con otros, identificar prejuicios, mostrar empatía por los demás y abogar por sí mismo. AP Geografía Humana, Historia Mundial y Geografía Mundial son cursos de Estudios Sociales disponibles para estudiantes de primer año diseñados para enseñar habilidades cruciales en un ambiente divertido, dinámico e inclusivo. Estudios Sociales en PHS te preparará para la universidad y la carrera profesional. Un número creciente de universidades requieren más de 3 años de estudios sociales; tomar un curso en su primer año garantiza el cumplimiento de ese requisito. Para obtener más información, visite <http://tinyurl.com/PHSFroshSS>. ¡Esperamos verte en nuestras clases el próximo año!