

MPS Middle School - Sesión de Verano 2018 - Selección de Cursos

Nombre del Estudiante _____

Escuela en 2017-18 _____ Grado en 2017-18 _____

Por favor enumera del 1 a 20 los cursos a continuación, siendo 1 tu primer curso de elección y 20 tu curso menos preferido. Se te inscribirá en al menos 4 de ellos. Haremos todo lo posible por inscribirte en la mayor parte de tus cursos preferidos. Los estudiantes pueden registrarse sólo para los cursos disponibles para su grado en 2017-18.

Título del Curso	Disponible solamente	Selecciona y clasifica tus cursos aquí
Electronic Music Composition	5 - 7	
Future City Engineering	5 - 7	
Website Design 101	5 - 7	
Business by Design	7	
Amazon Mission	7	
Stranded!	6	
Everest Trek	5	
Visual Arts	5-7	
Story Sports	5-7	
Soccer/Rugby/Lacrosse	5-7	
It's Cool to be Grounded! Yoga Calm	5-7	
Represent Yourself!	6-7	
Photography & Journalism	5-7	
Nature Photography	5-7	
Chemical Changes	5	
Aquatic Ecosystems	6	
Planets and Moons	7	
Raptor Lab	5-7	
Personal Finance	5	
Genius Hour-Media Adventures	5-7	

Middle School - Descripción de los Cursos para la Sesión de Verano 2018

Título del Curso	Descripción del Curso	Grade
Electronic Music Composition	Esta es una clase en base a proyectos, la cual introducirá ciertos conceptos musicales y tecnológicos relacionados con la navegación del programa Garage Band y también creará muy buena música. Las estaciones de trabajo de los estudiantes incluirán una laptop o computadora portátil, teclado USB y auriculares.	5 - 7
Future City Engineering	Usando el ciclo de diseño de ingeniería, Ciudad del Futuro es una experiencia de aprendizaje nacional en base a proyectos donde los estudiantes imaginan, diseñan y construyen ciudades del futuro.	5 - 7
Website Design 101	Diseño web 101 es el primer curso que los estudiantes pueden tomar, y que los pone en el camino al descubrimiento de una carrera en los medios digitales.	5 - 7
Business by Design	La Academia Rêve proporciona a los estudiantes la oportunidad de aprender a activar habilidades de empatía y creatividad para diseñar un producto o servicio. Los estudiantes escribirán un plan de negocio, construirán un sitio web y realizarán una investigación básica de mercadeo.	7
Amazon Mission	Este curso guiará a los estudiantes a través de una simulación de navegación a una misión en la Amazonía. Incluye 2 desafíos de diseño, cada uno de aproximadamente 3 semanas de duración.	7
Stranded!	¡Perdidos! Explora y aplica el pensamiento algebraico y el análisis de datos en el contexto de la ingeniería de diseño y aventura. Este curso guía a los estudiantes a través de una simulación de encontrarse perdidos en una isla en el Pacífico Sur. Incluye 3 desafíos de diseño, cada uno de aproximadamente 3 semanas de duración.	6
Everest Trek	Everest Trek explora y aplica el pensamiento algebraico y análisis de datos en el contexto de la ingeniería de diseño y aventura. Este curso guiará a los estudiantes a través de una simulación de escalamiento al Monte Everest. Incluye 2 desafíos de diseño, cada uno de aproximadamente 3 semanas de duración.	5
Visual Arts	Enfocándose en el fundamento de las artes visuales, esta clase está diseñada para exponer a los estudiantes al dibujo, la pintura y la escultura. Los estudiantes comenzarán utilizando una variedad de técnicas y materiales de dibujo.	5-7
Story Sports	Los estudiantes competirán en deportes y juegos en base a las populares novelas para adolescentes como Hunger Games, Maze Runner, Divergent, Harry Potter y muchas más. Los estudiantes también leerán extractos de los libros que corresponden al juego para ayudar a desarrollar destrezas de lectoescritura y el amor por la lectura.	5-7
Soccer/Rugby/Lacrosse	Aprende y practica destrezas y espíritu deportivo en fútbol, Rugby y Lacrosse. Participa en juegos con tus amigos a tiempo de mejorar tu manejo de la pelota y de la cancha	5-7
It's Cool to be Grounded! Yoga Calm	Aprende prácticas fundamentales de yoga para hacer de ti una persona más fuerte y sana. Verano es el tiempo de relajarse, y no hay mejor manera de hacerlo que con una pose de yoga.	5-7
Represent Yourself!	Los estudiantes analizarán críticamente las representaciones contemporáneas de la juventud indígena norteamericana en los medios de comunicación, y las compararán con la representación de Sherman Alexie en su libro "The Absolutely True Story of a Part-Time Indian"(La absolutamente verdadera historia de un indígena a tiempo parcial).	6-7
Photography & Journalism	Desarrolla lectura visual y destrezas de escritura mientras capturas toda la diversión de verano en esta atractiva y práctica clase de fotografía y periodismo.	5-7

Nature Photography	Esta es una clase práctica la cual captará el interés de los jóvenes por la naturaleza, y lo canalizará en fotografía digital y en proyectos de investigación originales. Los estudiantes pueden utilizar sus propios teléfonos inteligentes o tabletas (o se les proporcionará uno) para explorar al aire libre, identificar aves y otra fauna silvestre, y contribuir a proyectos de ciencia ciudadana denominados iNaturalist y eBird.	5-7
Chemical Changes	Los estudiantes aprenden sobre la evidencia de las reacciones químicas y sobre lo que ocurre con los átomos y las moléculas en estas reacciones. También aprenden a formular preguntas, a utilizar las características del texto que leen, y a redactar procedimientos científicos.	5
Aquatic Ecosystems	Los estudiantes aprenden sobre los ecosistemas, incluyendo el flujo de energía y materia en los ecosistemas, y el impacto humano sobre los ecosistemas. También aprenden a establecer conexiones, formular preguntas, utilizar las características del texto que leen y a redactar descripciones científicas.	6
Planets and Moons	Aprende acerca del Sistema solar, el movimiento de los planetas y sus lunas, y cómo la ciencia y la tecnología incrementan nuestro conocimiento del espacio.	7