



## Digital Photography

by MakeInspires

Lunes | Grados 3-5 | \$260

Introducir a los estudiantes a las habilidades, técnicas y mecanismos básicos de fotografía. Los estudiantes revisan las partes de una cámara y cómo estas partes interactúan entre sí. Los estudiantes aprenderán y practicarán diferentes estilos de fotografía, ángulos, filtros y edición con cámaras de iPads y software de edición. Las habilidades y técnicas se avanzan a través de varios proyectos de fotografía basados en retos. Los estudiantes aprenden a absorber su ambiente de nuevas maneras y encuentran arte en el mundo que los rodea. Este es un gran precursor de la producción de videos y la realización de películas.

## Guitar for Beginners

by The Music Path Co.

Lunes | Grados 2-5 | \$204

Aprende los conceptos básicos y fundamentos de tocar la guitarra. Se cubrirán técnicas, escalas, acordes, melodías y canciones. ¡Prometemos enseñarte tantas canciones reales como sea posible! Esta clase es una excelente introducción para los estudiantes que luego podrían continuar con un maestro privado. Haremos que sus manos rasguen y toque. Una guitarra eléctrica o acústica está bien (no se requiere amplificador). Materiales: traiga una guitarra que ya tenga, o le recomendamos las guitarras First Act en línea como una solución económica (desde alrededor de \$ 40). Debes de traer una guitarra.

## Junior Explorers

by Mad Science NYC

Lunes | Grados K-2 | \$270

Únase a Mad Science en esta sesión y descubra por qué la ciencia es la verdadera estrella en la pantalla grande. Creará efectos de sonido geniales y construirá su propia mano robótica para llevar a casa en una clase que se enfoca en la tecnología. Aprovecha el calor del sol y acelera una estación de generación de energía. Conéctese a una red y trabaje con señales de radio. ¡Realice experimentos prácticos que le brindarán la oportunidad de explorar la fuerza de la gravedad e incluso desafiar la gravedad! Algunas de las clases en esta sesión incluyen Efectos de películas, Sonidos sónicos, La ciencia de los juguetes, Robots radicales y Gran gravedad.

## STEM Ever After

by The STEM Alliance

Lunes | Grados K-1 | \$360

Los libros de cuentos vienen a la vida con proyectos prácticos de arte y ciencia basados en nuestros cuentos favoritos. Los estudiantes explorarán experiencias STEM creativas e interactivas, además de aprender nuevas habilidades mientras participan en proyectos STEM divertidos y prácticos. ¡Saltaremos al mundo de clásicos como Los magos de Oz, Rapunzel, Peter Pan, Harry Potter, Frozen, La Sirenita y más!

## Chess

by NSCF

Lunes | Grados 1-5 | \$192

Al aprender ajedrez, los niños aprenden habilidades de pensamiento que se aplican a otras disciplinas. El ajedrez mejora la concentración y la autodisciplina e involucra todos los niveles del pensamiento crítico (conocimiento, comprensión, análisis y evaluación). El ajedrez requiere previsión y cautela. El ajedrez cultiva habilidades de visualización y desarrolla habilidades para resolver problemas. El ajedrez anima a los niños a superar el miedo a correr riesgos. El ajedrez enseña a los niños a asumir la responsabilidad de sus decisiones y fomenta las habilidades de socialización que se extienden a través de culturas y generaciones. El ajedrez eleva la autoestima, promueve el buen espíritu deportivo y premia la determinación y la perseverancia. ¡El ajedrez es divertido!

## Hello Tote Bag

by Sew Happy Sewing, Inc.

Martes | Grados 1-5 | \$360

Únase a Sew Happy para otro divertido club de costura y aprenda habilidades de costura a mano, que incluyen enhebrar una aguja, hacer un nudo, puntada recta, puntada de látigo, puntada de bloqueo, habilidades de corte y construcción de proyectos. Los proyectos incluyen un bolso tote estilo "mezclilla" de fieltro con un bolsillo y una burbuja de texto con el aplique "Hello" y un llavero con una burbuja de diálogo.

**Registration will be live on August 23<sup>rd</sup>.**

**Visit:**

**[www.bgcnr.org/electives](http://www.bgcnr.org/electives)**



## MAS Fall 2023 After-School Electives Program



### **Minecraft Education – Coding and Architecture by MakeInspires**

**Martes | Grados 3-5 | \$260**

¡Este no es tu Minecraft disponible en casa! ¡Los estudiantes explorarán aspectos de Minecraft Education, una versión especial de Minecraft creada para aprender sobre lógica informática, codificación, química, trabajo en equipo y más! Los estudiantes de código "Agentes", pequeños secuaces, que los ayudan a recolectar y construir, ¡pero solo si están codificados correctamente! ¡Se otorgan desafíos y misiones cada vez mayores a los estudiantes, aumentando las habilidades de resolución de problemas, la paciencia y el trabajo en equipo!

### **Adventures in Science and Coding by iCamp**

**Martes | Grados K-1 | \$323**

Esta emocionante clase combina actividades de codificación conectadas y desconectadas para enseñarle a su hijo los conceptos fundamentales de codificación, junto con experimentos científicos prácticos que los ayudarán a comprender conceptos como las reacciones químicas y la densidad. A su joven científico le encantará la oportunidad de aprender sobre ciencias naturales, física y más, mientras desarrolla sus habilidades de codificación utilizando plataformas apropiadas para su edad como Scratch Jr. y Code.org. Ya sea que estén aprendiendo conceptos de codificación o realizando experimentos, este curso seguramente sorprenderá y deleitará a su hijo durante todo el semestre. ¡No se pierda esta increíble oportunidad de ayudar a su hijo a desarrollar un amor por la ciencia y la codificación!

### **NumberNook: Play-Powered Math by MakeInspires**

**Martes | Grados K-2 | \$260**

¡Sumérgete en el mundo de los números con NumberNook: Play-Powered Math! Este emocionante club extracurricular, diseñado para estudiantes de K-2, da vida a las matemáticas a través de la magia de los juegos. Únase a nosotros mientras nos embarcamos en una aventura de aprendizaje y risas, donde los conceptos matemáticos se transforman en emocionantes misiones y desafíos. Nuestros capacitados instructores crean un ambiente de apoyo donde el aprendizaje se siente como un juego y la curiosidad es la brújula que guía la exploración.

### **Mix Arts by Plaster Palace**

**Miercoles | Grados K-5 | \$269**

¡Disfruta pintando cerámica, experimenta mosaicos y haz tu propio limo! ¡Los niños aprenderán sobre diferentes técnicas de pintura mientras hacen su propia taza o plato personal! ¡Disfruta de los hechos científicos mientras creas diferentes limos y decora un marco de fotos con mosaicos!

### **MusicStart Keyboarding by The Music Path Co.**

**Miercoles | Grados K-5 | \$204**

MusicStart® es un sistema de aprendizaje musical progresivo patentado que equilibra la diversión y el desarrollo de habilidades. Usando canciones familiares, enseña todos los conceptos básicos necesarios para comenzar a tocar música. El teclado MusicStart® utiliza 4 accesorios instructivos que varían el desafío desde la combinación de colores hasta la combinación de letras, la combinación de notas y la lectura de notación musical estándar. MusicStart® es una preparación para (o un complemento) para tocar cualquier instrumento y enseña cómo resolver problemas paso a paso. Todos los materiales son proporcionados. Tanto los estudiantes nuevos como los que repiten son bienvenidos y serán desafiados apropiadamente.

### **Little Builders Art + Engineering + Building by MakeInspires**

**Miercoles | Grados K-2 | \$221**

Little Builders desafía a los estudiantes a construir modelos de puentes, aviones, botes y más. En cada clase, los estudiantes aprenden sobre nuevos materiales de construcción, como cartón, Legos y materiales reciclados, y cómo construir creativamente sus proyectos utilizando el pensamiento basado en el diseño. ¿Cuánto peso puede soportar su barco antes de hundirse? ¿Qué tan alto puede crecer su edificio? Inspírese, aprenda y cree con esta clase práctica de STEAM.

**Registration will be live on August 23<sup>rd</sup>.**

**Visit:**

**[www.bgcnr.org/electives](http://www.bgcnr.org/electives)**



## MAS Fall 2023 After-School Electives Program



### **Gadgets and Gizmos – Circuits, Motors, and More!** by iCamp

**Miercoles | Grados 2-5 | \$323**

Ideal tanto para principiantes como para constructores, el curso Gadgets and Gizmos de iCAMP brinda a los estudiantes información detallada sobre todos los dispositivos y máquinas en los que confiamos en nuestra vida cotidiana. Los estudiantes se pondrán manos a la obra con motores, parlantes y electroimanes, creando sus propios circuitos para alimentarlos. En Gadgets and Gizmos, los estudiantes aprenderán conceptos básicos de circuitos y electricidad, como corriente, resistencias, conductividad y más, construyendo y probando sus propios dispositivos en el camino. A lo largo del curso, los estudiantes descubrirán cómo la tecnología se puede encontrar en su vida cotidiana, inculcando una nueva apreciación de los dispositivos que utilizan.

### **Beginner Spanish** by ABC Language

**Miercoles | Grados K-2 | \$288**

¡Hola! ¿Cómo estás? Aprende esta y otras frases útiles en este nuevo club extracurricular interactivo para niños que nunca antes han aprendido español. En nuestra clase, su hijo aprenderá oraciones cortas y vocabulario diario como saludos, presentaciones, colores, números y alimentos a través de canciones, movimientos y juegos interactivos. ¡La clase también se enfocará en que su hijo comience a leer y escribir palabras en español y oraciones cortas simples, además de aprender sobre los aspectos divertidos de la cultura y las tradiciones de los países de habla hispana!

### **Ceramics and Glass Fusing** by Slavin Studios

**Jueves | Grados 1-5 | \$264**

¡Aquí se te presenta la experiencia del arte de estudio! En cerámica, trabajamos con escultura de arcilla, haciendo arte decorativo y elementos funcionales como tazas y cuencos utilizables. Los estudiantes hacen y pintan su arte con colores no tóxicos que luego se transportan a un horno, bisque y glaseado con un acabado transparente apto para alimentos. Son cerámicas vidriadas hermosas y duraderas. Es divertido y los estudiantes aprenderán los fundamentos de la escultura y la construcción manual. Algún uso de moldes para cortinas y herramientas pequeñas. Glass Fusing es una actividad especial! Los estudiantes toman vidrio transparente y de color precortado, organizan un diseño con gel de pegamento transparente y colocan las piezas en su lugar. Luego se transportan a un horno y se fusionan. Algunos proyectos como azulejos, arte en vidrio colgante, colgantes de collares, imanes, marcos de fotos y placas de identificación son algunos ejemplos. El maestro puede cortar ciertas formas para los estudiantes. Las obras de arte regresan al salón de clases durante todo el programa, todo el trabajo recibido por la última clase. Por lo general, terminamos con un proyecto de arcilla autoendurecible que se llevan a casa el último día.

### **Math with Mathico** by Mathico

**Jueves | Grados 3-5 | \$216**

Aprende Matemáticas en un ambiente divertido y relajado. El club de matemáticas es impartido por un maestro certificado por el Estado de Nueva York.

### **STEM Superheroes** by The STEM Alliance

**Jueves | Grados 3-5 | \$360**

Juega como Tony Stark y aprende sobre los inventores e innovadores históricos que usaron la ciencia, la ingeniería y las matemáticas para resolver problemas del mundo real. ¡A través de los conceptos aprendidos de figuras históricas y el impacto que tuvieron, usaremos desafíos STEM para ayudar a algunos héroes familiares amigables del vecindario y ayudarlos a salvar el mundo con STEM!

**Registration will be live on August 23<sup>rd</sup>.**

**Visit:**

**[www.bgcnr.org/electives](http://www.bgcnr.org/electives)**



## MAS Fall 2023 After-School Electives Program



### **Beginner Spanish**

**by ABC Language**

**Jueves | Grados 3-5 | \$288**

¡Hola! ¿Cómo estás? Aprende esta y otras frases útiles en este nuevo club extracurricular interactivo para niños que nunca antes han aprendido español. En nuestra clase, su hijo aprenderá oraciones cortas y vocabulario diario como saludos, presentaciones, colores, números y alimentos a través de canciones, movimientos y juegos interactivos. ¡La clase también se enfocará en que su hijo comience a leer y escribir palabras en español y oraciones cortas simples, además de aprender sobre los aspectos divertidos de la cultura y las tradiciones de los países de habla hispana!

**Registration will be live on August 23<sup>rd</sup>.**

**Visit:**

**[www.bgcnr.org/electives](http://www.bgcnr.org/electives)**