

Create * Build * Develop * Make



**District 75
S.T.E.A.M.
Foundation**

501(c)3

S.T.E.A.M. Camp 2017

SPANISH

Innovation Station

June 5th through June 15th

8:00 a.m. - 11:00 a.m.

Campo de S.T.E.A.M. 2017

June 5 - June 15, 2017

Bienvenido al Campo de S.T.E.A.M.

¡Bienvenidos al primer campo anual de la fundación S.T.E.A.M del Distrito 75! Los cursos de campo en la Estación de Innovación explorarán temas en Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas (S.T.E.A.M) con mayor profundidad y los estudiantes harán uniones entre académicos y el mundo verdadero. Todas las clases en la Estación de Innovación serán dado en 470 N. Lake Street y ocurrirán los lunes hasta el jueves a las 8:00 a.m. hasta las 11:00 a.m. No habrá ninguna clases los viernes.

Distrito 75 S.T.E.A.M. Misión de Fundación

Cultive la creatividad de cada niño, habilidades de tecnología, y preparación de carrera.

Descripción de los Programas

El Campo de S.T.E.A.M. contrata a estudiantes en una variedad de experiencias de aprendizaje con prácticas que son diseñadas para ayudarles a aprender en conceptos de práctica y habilidades en la Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte, y Matemáticas (S.T.E.A.M). Los estudiantes pueden elegir de cuatro opciones de curso diferentes, cada curso se reúnen entre las 8:00 a.m. a 11:00 a.m. entre el 5 de junio y el 15 de junio.

Inscripción

Las formas de inscripción serán recibidas y procesadas en el orden que fueron recibidas. Cuando una clase ha recibido el límite de inscripciones, no más inscripciones serán aceptadas. El costo de cada curso variará (lea las Descripciones de Curso). **La inscripción será considerada completa cuando el pago ha sido recibido.** Las formas completadas y el pago deben ser recibidos en un sobre marcado 'Campo de STEAM' vía el correo escolar o mandado por correo a la Oficina de Distrito en 470 N. Lake St, Mundelein, IL 60060 no más tarde que **viernes mayo 5, 2017.**

La confirmación de colocaciones de curso e inscripción será enviada por el correo escolar antes del principio del programa.

Pagos

Por favor refiérase a las descripciones de curso para honorarios de cursos específicos. Los honorarios de cursos incluyen la mayor parte de provisiones de clase y una camiseta. Algunos cursos pueden requerir honorarios adicionales decidido por el instructor.

Cancelación de Curso

Todos los cursos tienen que tener en existencia un mínimo número de alumnos. Los cursos que no alcanzan la inscripción mínima serán cancelados. Los estudiantes en cursos cancelados serán colocados en un curso alternativo y cualquier ajuste de cuota escolar será procesado.

Retirada y Reembolsos

Si un estudiante es colocado en un curso además de su primera opción, cualquier ajuste de cuota será tratado después del primer día del Campo de STEAM. Estudiantes que se retiran completamente del Campo de STEAM debido a urgencias médicas u otras circunstancias de atenuación, un reembolso de honorarios pagados serán dados. Días de ausencias o sesiones no pueden ser reembolsadas.

Transporte

Transportación no será proporcionado por el Distrito 75. Las familias pueden compartir un viaje o hacer arreglos alternativos para que los estudiantes puedan participar en Sábado de Sabios.

¿Preguntas? Por favor escriba a Tony Cho al correo electrónico acho@d75.org o llame 847- 949-2712 x5005

S.T.E.A.M. Camp 2017 Descripciones de Curso

Course 1: Rockets, Robots, Roller Coasters, and more! (Tony Cho and Jeff Gange)

¡Venga con Sr. Cho y Sr. Gange para emprender un viaje por un mundo de Cohetería, Robótica, Montaña Rusa y Física de Coche de Carreras, y mucho más!

Para medio de cada día, los estudiantes trabajarán con Sr. Cho para construir y programar robots totalmente funcionales explorando tramando utilización de programación y diseño usando Lego NXT/EV3 Robots. Los estudiantes usarán habilidades de pensamiento creativas y críticas en desarrollar, construir, probar, y evaluar varios diseños de robot. Los estudiantes cifran expresamente y programará estos robots para que realicen tareas verdaderas mundiales en múltiples de la automatización, transportación, búsqueda y rescate, entretenimiento, y mucho más! En la otra parte del mediodía, los estudiantes trabajarán con Mr. Gange para explorar los conceptos de Aviación, Física, y Cohetería. Los estudiantes construirán y lanzarán su propio cohete con un paracaídas, diseñarán y construirán su propia montaña rusa, vuelen su propio papalote a las nubes hecho por ellos mismo y ingenier su propio coche de carreras. ¡Los estudiantes sólo no van a crear estos vehículos, pero ellos también se los llevan para sus casas! Además, los estudiantes aprenderán sobre la historia y ciencia detrás de estas máquinas fantásticas.

¡Hacia el final de este curso, los estudiantes se harán innovadores de categoría mundial e ingenieros! Los estudiantes en este curso serán matriculados por dos semanas enteras.

Grado: Rising 2nd Grade-Rising 6th Grade

Duración del Curso: June 5 - June 15

Honorario: \$135

Límite de Estudiantes: 20

Course 2: Summer Sewing Station (Dawn Abernathy)

¿Ha querido alguna vez usted aprender el arte de costura? ¡En este curso, los estudiantes aprenderán varias técnicas de costura a mano y máquina para crear a varios accesorios, ropa simple, y hasta almohadas decorativas! Los estudiantes sólo no tendrán la oportunidad de aprender esta habilidad de vida práctica, ellos serán capaces de expresarse creativamente por la costura. ¡Las

actividades del curso también ayudarán la coordinación de ojo y mano de los estudiantes, habilidades de motor finas, y tanto más! **Cada estudiante será responsable por su propia tela, hilo y los honorarios adicionales que ellos podrían costar.** Los estudiantes en este curso serán matriculados por dos semanas enteras.

Grado: Rising 5th-Rising 8th Grade

Duración del Curso: June 5 - June 15

Honorario: \$35

Límite de Estudiantes: 8

Course 3: Theatre Games and Improv for Fun (Paddy Lynn)

Si usted disfruta actuando en escena, construyendo seguridad en sí mismo, o mejorando su presencia de etapa, esta clase es para usted. ¡Usaremos una variedad de juegos de teatro que requieren sólo una cosa ... su imaginación! También exploramos alguna Improvisación para construir el carácter, mejorar habilidades que escuchan, espontaneidad, trabajo en equipo, y cronometraje cómico. Los beneficios de esta clase son grandes, pero aún mejor conseguimos tener muchas risas.

Grado: Rising 4th-8th

Duración Del Curso: June 5 - June 8

Course Fee: \$35

Class Limit: 25

Course 4: Animal Story Acting (Paddy Lynn)

¿Tiene usted a un animal favorito? ¿Un gato, un zorro, una pantera, una llama o algo más? ? Tal vez usted es como yo y tienes muchos animales favoritos. En esta clase de interpretación, vamos a explorar una variedad de animales usando historias que escribí, que se centran en estas criaturas asombrosas y poderosas. Representaremos las historias usando algunos puntales simples y trajes, y descubriremos muchas cosas sobre ellos, así como sobre nosotros.

Grado: Rising 1st-3rd

Duración Del Curso: June 13- June 15 (No Class on June 12)

Honorario: \$30

Límite de Estudiantes:

Fundacion S.T.E.A.M. De District 75

S.T.E.A.M. Campo 2017 Forma de Inscribir

Semana	Cursos (Los cursos que están con las letras mas oscuras tienen una duración de dos semanas)
June 5-June 8	Course 1: Rockets, Robots, Roller Coasters, and more! (Gr. 2-6) \$135 Course 2: Summer Sewing Station (Gr. 5-8) \$35 Course 3: Theatre Games and Improv for Fun (Gr. 4-8) \$35
June 12- June 15	Course 1: Rockets, Robots, Roller Coasters, Race Cars, and more! (Gr. 2-6) (continued) \$135 Course 2: Summer Sewing Station (Gr. 5-8) (continued) \$35 Course 4: Animal Story Acting (Gr. 1-3) June 13- June 15 (No hay clases el 12 de junio) \$30

Las formas de inscripción serán recibidas y procesadas en el orden que fueron recibidas y debería ser presentado, junto con el pago, antes del viernes, 5 de mayo de 2017. Usted puede fotocopiar esta forma para familia y amigos.

Información del Estudiante *Por favor escriba claramente..*

Nombre del Estudiante: _____ Escuela: _____

Grado actual: _____ Maestro/a de Salón: _____

Nombre del Padre: _____ Teléfono celular de Padres: _____

Correo electrónico de Padres: _____

¿El niño tiene cualquier condición (es) médica(s) de la(s) que deberíamos estar conscientes (alergias, medicamentos, etc.)? Si es así, por favor explique.

Firma del Padre: _____

Selección de cursos:

Couta

1era Opción: _____ \$ _____

2da Opción: _____ x

3er Opción: _____ x

Total: \$ _____

Talla de Camiseta (Escoja la talla): Youth Small Youth Medium Youth Large Youth Extra Large Otro: _____

Método de pago (Only Check or Money Order): Check/M.O. # _____

Pago en forma de cheque o Orden de Dinero tienen que hacer hecho a *District 75 STEAM Foundation. Attn: Elisa Smith*

For Office Use Only	Date Received _____	Paid _____	Entered _____
----------------------------	---------------------	------------	---------------

S_{cience}

T_{echnology}

E_{ngineering}

A_{rt}

M_{ath}