



2018 Summer Camp Opportunities at the Williamson
Campus for Middle School Students, ages 11-15

Cost per camp \$125

***FSSD Families: Register online by Friday, May 25th and enter Promo Code "FSSD" to receive \$20 off!**

LEGO BEGINNER ROBOTICS Camp

June 5 – 8

8:30 AM – 3 PM T – TH; 8:30 AM– 12:00 PM F

Learn **concepts of programming, engineering practices, and teamwork**. LEGO Mindstorms EV3 Education Kits and program development environment will be used for **hands-on building and programming activities**. Participants will **build several robots**.

More Info/Register online at: <https://tinyurl.com/y9utmylj>

FORENSIC SCIENTIST Camp

June 18 – 22

9 AM – 3 PM Daily

The importance of Forensic Science as a **scientific tool for investigating and helping to solve criminal cases** has grown tremendously. Learn the necessary **steps it takes to become a Forensic Examiner, different methods of Forensic Science, and question document analysis**. Students will have an opportunity to **see how a real crime scene is worked**.

More Info/Register online at: <https://tinyurl.com/yc2f8c5d>

FUN TECH Camp

June 25 - 29

9 AM – 3 PM Daily

Learn **Coding and Programming Concepts** in a fun, interactive, exciting and engaging environment. Students will **learn to code and build a variety of apps** including drawing/doodle apps, gaming apps, photo booth apps that trigger a camera, math blaster apps, and more.

More Info/Register online at: <https://tinyurl.com/y9jpx5nz>

DIFFERENTIATED PERSPECTIVES Camp

July 9 – 13

9 AM – 3 PM Daily

Differentiated Perspectives will explore **real-life application of mathematical ideas and concepts** in an exciting and engaging environment. Math will be introduced in **creative ways**, utilizing algebra, geometry and trigonometry. Students will be involved in **activities both indoors and outdoors**, which will reinforce how math concepts are a part of daily life. **Experiments using math and science** will be conducted.

More Info/Register online at: <https://tinyurl.com/ybmys58o>

Questions? Contact Pam Redding at predding@columbiastate.edu/615.790.4412 or Andrew Wright at awright12@columbiastate.edu/615.465.5753.



Oportunidades de campamento de verano 2018 en el Williamson
Campus de CSCC para estudiantes de escuela intermedia, edades 11-15
Costo por campamento \$125

***Familias de FSSD: Regístrese en línea antes del viernes, el 25th de Mayo y anota el código promocional “FSSD” para recibir \$20 de descuento!!**

LEGO BEGINNER ROBOTICS Camp

June 5 – 8

8:30 AM – 3 PM M – J; 8:30 AM– 12:00 PM V

Aprenda **conceptos de programación de computadoras, prácticas de ingeniería y esfuerzos combinados**. Los kits de educación LEGO Mindstorms EV3 y el entorno de desarrollo del programa se usarán para **actividades prácticas de construcción y programación**. Los participantes **construirán varios robots**.

Para más información/Regístrese en línea en: <https://tinyurl.com/y9utmjli>

FORENSIC SCIENTIST Camp

June 18 – 22

9 AM – 3 PM Diario

La importancia de la ciencia forense como **herramienta científica para investigar y ayudar a resolver casos criminales** ha crecido enormemente. Aprenda **los pasos necesarios para convertirse en examinador forense, diferentes métodos de ciencia forense y análisis de documentos de preguntas**. Los estudiantes tendrán la oportunidad de **ver cómo se trabaja una verdadera escena del crimen**.

Para más información/Regístrese en línea en: <https://tinyurl.com/yc2f8c5d>

FUN TECH Camp

June 25 - 29

9 AM – 3 PM Diario

Aprenda **los conceptos de programación y codificación** en un entorno divertido, interactivo, emocionante y maravilloso. Los estudiantes **aprenderán a codificar y construir una variedad de aplicaciones** que incluyen aplicaciones de dibujo, aplicaciones de juegos, aplicaciones de fotomatón que disparan una cámara, aplicaciones de Math Blaster y de más.

Para más información/Regístrese en línea en: <https://tinyurl.com/y9jpx5nz>

DIFFERENTIATED PERSPECTIVES Camp

July 9 – 13

9 AM – 3 PM Diario

Perspectivas diferenciadas explorará **la aplicación en la vida real de ideas y conceptos matemáticos** en un entorno emocionante y maravilloso. Las matemáticas se presentarán de forma creativa, utilizando álgebra, geometría y trigonometría. Los estudiantes participarán en **actividades ambos en el interior y en el exterior**, lo que reforzará la forma en que los conceptos matemáticos son parte de la vida cotidiana. **Experimentos serán conducidos usando matemáticas y ciencias**.

Para más información/Regístrese en línea en: <https://tinyurl.com/ybm58o>