

OPORTUNIDAD DE VERANO PARA ESTUDIANTES DE  
SECUNDARIA

# COSMOS

Escuela de Verano del Estado de  
California para Matemáticas y  
Ciencias

Pase un mes en una universidad trabajando con investigadores y profesores universitarios realizando experimentos y investigando.

**Fechas del Programa para 2023: domingo 9 de julio  
- viernes 4 de agosto**

**Fechas para aplicar: miércoles 11 de enero del 2023 - viernes 10 de febrero  
del 2023**

UC Davis . UC Irvine . UC San Diego . UC Santa Cruz



**COSMOS**

California State Summer School  
for Mathematics and Science

## AGRUPACIONES OFRECIDAS EN UC SAN DIEGO

Computers in Everyday Life  
Engineering Design & Control of Kinetic Sculptures  
Climate Change  
Photonics: Light-based Technologies in Everyday Life  
Biodiesel from Renewable Sources  
H4O: Hacking for Oceans  
Tissue Engineering and Regenerative Medicine  
Robot Inventors  
Introduction to Autonomous Vehicles  
Machine Learning: Can We Teach a Computer to Think?

**\*\*Consulte los sitios web de cada campus para ofertas de grupos específicos**

**\*\* Grupos están sujetos a cambios \*\***

**TARIFA DE ACEPTACIÓN DEL PROGRAMA**  
\$200 Depósito no reembolsable

**TASA DE SOLICITUD**  
\$40

## MATRÍCULA\*

RESIDENTES DE CALIFORNIA\*\*

\$4770

\*incluye \$200 depósito

## ACTUALIZACIONES DEL PROGRAMA 2023

COSMOS planea ejecutarse en persona para 2023, sujeto a la orientación del campus emergente

**\*\*Los estudiantes cuyos padres son residentes de CA y/o estudiantes que asisten a una escuela secundaria de CA pueden presentar una solicitud.**

Todos los estudiantes deben mostrar prueba de vacunación contra el COVID antes del inicio del programa.

## ASISTENCIA FINANCIERA

El Estado de California y la Oficina del Presidente de la Universidad de California subvencionan una parte importante del costo de asistencia de los estudiantes residentes en California. La matrícula reducida cubre cuatro semanas en dormitorios en el campus con tres comidas por día, instrucción, oradores distinguidos y todos los materiales necesarios para ser un participante activo y comprometido. Los fondos de ayuda financiera se utilizan para ayudar a las familias con la parte de la matrícula de los estudiantes. El acceso es fundamental para nuestra misión de servir al Estado de California. sin embargo, la ayuda financiera se otorga según la necesidad y los fondos disponibles. Remita cualquier pregunta a todo el estado, correo electrónico escrito a continuación.

## REQUERIMIENTOS DE APLICACION

- Solicitud en línea
- Declaración Personal
- Respuestas a Preguntas de Respuesta Corta
- Tasa de Solicitud - \$40, no reembolsable
- Recomendaciones en línea de Maestros de Matemáticas/Ciencias
- Transcripciones - año actual y al menos un año académico anterior

## SITIOS WEB

Statewide: [cosmos.ucop.edu](https://cosmos.ucop.edu)  
UC Davis: [cosmos.ucdavis.edu](https://cosmos.ucdavis.edu)  
UC Irvine: [cosmos.uci.edu](https://cosmos.uci.edu)  
UC San Diego: [cosmos.ucsd.edu](https://cosmos.ucsd.edu)  
UC Santa Cruz: [cosmos.ucsc.edu](https://cosmos.ucsc.edu)

PREGUNTAS? EMAIL : [COSMOS@UCSD.EDU](mailto:cosmos@ucsd.edu)