



SANTA MONICA-MALIBU UNIFIED SCHOOL DISTRICT

## SANTA MONICA-MALIBU UNIFIED SCHOOL DISTRICT NEWS RELEASE

**CONTACT: Gail Pinsker**  
**310.450.8338, ext. 70230**  
[gpinsker@smmusd.org](mailto:gpinsker@smmusd.org)

**FOR IMMEDIATE RELEASE**  
Nov. 10, 2022

### Samohi Students Network and Fly Drones During *AviNation* Visit

As part of the “American Dream Tour” by youth aviation publication, *AviNation*, the students of Santa Monica High School (Samohi) had the unique opportunity to network with experts from the aviation and aerospace industries, as well as fly and race drones.

“While this event was open to the entire school, we felt like it would couple nicely with our efforts in Career Technical Education (CTE) for Aerospace Engineering, since a hands-on drone experience would be the featured aspect for students,” said Dr. Devon Smith, Santa Monica-Malibu Unified School District’s (SMMUSD) Learning and Innovation Coordinator. “Additionally, since our photography program will soon introduce drone photography, we also pulled in our advanced photography students to photograph the event.”



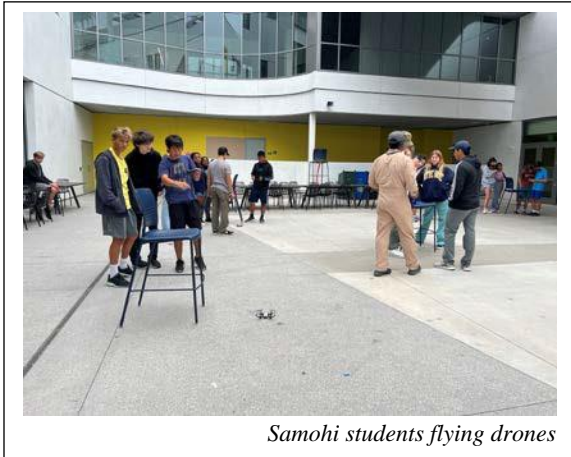
*AviNation’s “American Dream Tour” guest speakers*



*Samohi students networking*

The students who attended *AviNation’s* “American Dream Tour” were broken up into groups that rotated between two networking rooms and the drone flying area outside of the Discovery building. During the networking session Samohi students were able to meet professionals and peers in various aeronautics career paths, including a 15-year-old aerospace student who is building her own plane and a 20-year old college student pilot who is nearing his drone pilot certification. The students then got to experience flying drones that they operated from their own smartphones.

“I learned a lot about aerospace and even though that is not the path I want to particularly go into, it was a good opportunity to learn about different avenues available to me,” said Samohi junior Zoe Alexander. “Getting the hands-on experience of flying a drone actually inspired me to possibly have a side gig that involves drones and photography.”



According to Thomas W. Flavin, Business Development Advisor for *AviNation* and a former Samohi parent, the “American Dream Tour” was created with the intention of educating, empowering and inspiring all students to think about the many pathways available to them.

“My favorite part was seeing leaders and students alike smiling and enjoying their dialogue and sharing of information and goals,” said Flavin. “Santa Monica High School students are bright and respectful. Everyone appeared to be genuinely interested in working together to help each other.”

As the CTE program at SMMUSD continues to grow and develop, Dr. Smith plans to bring more events like the “American Dream Tour” to the District.

“We are currently working on activities leveraging augmented reality and gaming, bringing in guest speakers and mentors from our local Silicon Beach industries, and building programs that students would find highly engaging,” said Dr. Smith.

If you are interested in helping maximize the learning benefit for students throughout the District please fill out the [Parent and Community Career form](#).

*Written by Diana Bouchaaya, Communications Specialist*

# # #

**SANTA MONICA-MALIBU UNIFIED SCHOOL DISTRICT**  
1651 16<sup>TH</sup> Street, Santa Monica, CA 90404  
ph: 310.450.8338  
[www.smmusd.org](http://www.smmusd.org)  
Follow us on Twitter: @SMMUSD  
Follow us on Instagram: @smmusd\_official

**SANTA MONICA-MALIBU UNIFIED SCHOOL DISTRICT  
NEWS RELEASE**

**CONTACT: Gail Pinsker**  
**310.450.8338, ext. 70230**  
[gpinsker@smmusd.org](mailto:gpinsker@smmusd.org)

**FOR IMMEDIATE RELEASE**  
Nov. 10, 2022

**Estudiantes de Samohi se relacionan y vuelan drones durante la visita de *AviNation***

Como parte de la “Gira del Sueño Americano (American Dream Tour)” de la publicación de aviación juvenil, *AviNation*, los estudiantes de la Secundaria Santa Mónica (Samohi) tuvieron la oportunidad única de relacionarse con expertos de las industrias de aviación y aeroespacial, así como de volar y competir con drones.

“Aunque el evento estuvo abierto para toda la escuela, creímos que se adaptaría muy bien a nuestros esfuerzos en la Educación Técnica Profesional (CTE, por sus siglas en inglés) para la Ingeniería Aeroespacial, ya que esta experiencia práctica con drones sería el aspecto principal para los estudiantes”, dijo el Dr. Devon Smith, Coordinador de Aprendizaje e Innovación del Distrito Escolar Unificado de Santa Mónica-Malibú (SMMUSD, por sus siglas en inglés). “Asimismo, ya que nuestro programa de fotografía pronto introducirá la fotografía con drones, también incluimos a nuestros estudiantes de fotografía avanzada para que fotografieran el evento”.



*Oradores invitados de la “Gira del Sueño Americano” de AviNation*



*Conversación entre estudiantes de Samohi*

Los estudiantes que asistieron a la “Gira del Sueño Americano” de *AviNation* se dividieron en grupos que rotaron entre dos salas de conversación y la zona de vuelo de drones fuera del edificio Discovery. Durante la sesión de conversación, los estudiantes de Samohi pudieron conocer a profesionales y compañeros de varias carreras aeronáuticas, incluyendo a una estudiante aeroespacial de 15 años que está construyendo su propio avión, y a un estudiante universitario de 20 años que está pronto a

obtener su certificación de piloto de drones. Los estudiantes también tuvieron la experiencia de volar drones que pilotearon desde sus propios smartphones.



*Estudiantes de Samohi volando drones*

“Aprendí mucho sobre la industria aeroespacial y aunque no es el camino que deseo seguir en particular, fue una gran oportunidad para aprender sobre las diferentes posibilidades para mí”, dijo Zoe Alexander, estudiante de tercer año de Samohi. “Obtener la experiencia práctica de volar un dron en realidad me inspiró a tener posiblemente un trabajo extra que involucre drones y fotografía”.

Según Thomas W. Flavin, asesor de desarrollo empresarial de *AviNation* y antiguo padre de familia de Samohi, la “Gira del Sueño Americano” fue creada con la intención de educar, capacitar e inspirar a todos los estudiantes a pensar sobre todas las posibilidades que tienen disponibles.

“Mi parte favorita fue ver a los líderes y a los estudiantes por igual, sonriendo y disfrutando de sus conversaciones y compartiendo información y objetivos”, dijo Flavin. “Los estudiantes de la secundaria Santa Mónica son brillantes y respetuosos. Todos ellos parecían estar genuinamente interesados en trabajar juntos para ayudarse mutuamente”.

A medida que el programa de CTE del SMMUSD continúa creciendo y desarrollándose, el Dr. Smith planea realizar más eventos como la “Gira del Sueño Americano” en el distrito.

“Actualmente estamos trabajando en actividades que impulsan la realidad aumentada y los videojuegos, trayendo a oradores invitados y a mentores de nuestras industrias locales de Silicon Beach, y en la construcción de programas que los estudiantes encuentren atractivos”, dijo Dr. Smith.

Si está interesado en ayudar a maximizar el beneficio del aprendizaje para los estudiantes en todo el distrito, por favor, complete el [Formulario de carreras para los padres y la comunidad](#).

*Escrito por Diana Bouchaaya, Especialista en comunicaciones*

# # #

**SANTA MONICA-MALIBU UNIFIED SCHOOL DISTRICT**  
1651 16<sup>TH</sup> Street, Santa Monica, CA 90404  
ph: 310.450.8338  
[www.smmusd.org](http://www.smmusd.org)

Follow us on Twitter: @SMMUSD  
Follow us on Instagram: @smmusd\_official