

FERIA EDUCATIVA AEROESPACIAL
STRATFORD 2019
PROGRAMA

10.10.19

08.30

INICIO Y REGISTRO

COMIENZA EL ACCESO AL CAMPUS PARA PÚBLICO EN GENERAL.

09.00

**INAUGURACIÓN DE LA FERIA EDUCATIVA
AEROESPACIAL STRATFORD 2019**

PRESENTACIÓN Y BIENVENIDA PARA DAR INICIO A LAS ACTIVIDADES DE ESTE EVENTO ACADÉMICO CIENTÍFICO.

09.30

PRESENTACIÓN Y LANZAMIENTO CANSAT

EL EQUIPO DE LA MISIÓN CANSAT LLEVARÁ A CABO EL LANZAMIENTO DE UN PICO SATÉLITE DESDE EL CAMPUS. SE LE LLAMA PICOSATÉLITE A UN SATÉLITE QUE PESA MENOS DE 1 KG Y TODOS LOS COMPONENTES ESTÁN CONTENIDOS EN UNA LATA.

10.00

APERTURA DEL PABELLÓN DE MISIONES

LOS ESTUDIANTES PRESENTARÁN LOS PROYECTOS QUE REALIZARON EN EL MARCO DE LA SEMANA MUNDIAL DEL ESPACIO.

11.30

"HABLEMOS DE MÉXICO Y EL ESPACIO"

CONVERSATORIO CON EL ING. JESÚS NAVARRO PARADA CEO DE MRO MEXICANA Y EL ING. HÉCTOR DÍAZ GARCÍA RESPONSABLE DEL LABORATORIO DE INTEGRACIÓN Y PRUEBAS AEROESPACIALES DE LA ESIME TICOMÁN.

12.00

CIERRE Y TÉRMINO DEL EVENTO



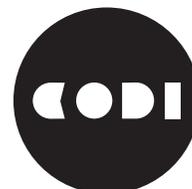
MISIÓN
STRATFORD 019



COLEGIO
STRATFORD



World Space
Week OCTOBER 4-10



PABELLÓN DE MISIONES

EN EL MARCO DE LA SEMANA MUNDIAL DEL ESPACIO, NUESTROS ALUMNOS LLEVARON A CABO DIFERENTES PROYECTOS/MISIONES CON VALOR ACADÉMICO. CADA PROYECTO INVOLUCRA DIFERENTES MATERIAS Y PERMITIÓ A LOS ALUMNOS DESARROLLAR HABILIDADES Y COMPETENCIAS COMO: TRABAJO COLABORATIVO, INVESTIGACIÓN, ANÁLISIS CRÍTICO, RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS, PENSAMIENTO CREATIVO, CIUDADANÍA GLOBAL, ENTRE OTRAS. CONOCE UN POCO MÁS DE CADA PROYECTO EN EL PABELLÓN.

MISIÓN 019.01	MOON LANDSCAPE
MISIÓN 019.02	MOON PHASES MODEL
MISIÓN 019.03	LOST IN SPACE WITH BLOXELS
MISIÓN 019.04	MOONSHOTS WITH SCRATCH
MISIÓN 019.05	ROCKET MODEL AND 3D PRINTING
MISIÓN 019.06	STRATFORD RADIO TRANSMITTER
MISIÓN 019.07	CANDY ROCKET LAUNCH
MISIÓN 019.08	NASA HACKING STEM
MISIÓN 019.09	CANSAT

HORARIO DE LANZAMIENTOS

NO TE PIERDAS EL LANZAMIENTO DE UN COHETE PROPULSADO POR COMBUSTIBLE HECHO CON AZÚCAR. LOS ALUMNOS LLEVARÁN A CABO DOS LANZAMIENTOS EN CADA PRUEBA. ACÉRCATE AL ÁREA DE OBSERVACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LANZAMIENTO PARA VIVIR ESTA EXPERIENCIA.

MISIÓN 019.07 | CANDY ROCKET LAUNCH

PRUEBA 1

HORA: 10.30 HRS

LUGAR: PLATAFORMA DE LANZAMIENTO

PRUEBA 2

HORA: 11.00 HRS

LUGAR: PLATAFORMA DE LANZAMIENTO