

**CONVOCATORIA**

**RECLUTAMIENTO DEL EQUIPO DE COHETERÍA ESPACIAL UCEMICH**

 **La Secretaría Académica de la Universidad de La Ciénega del Estado de Michoacán de Ocampo en conjunto con el equipo de COHETERÍA de la UDEG SPACE invitan a los jóvenes estudiantes de la universidad a integrarse a la comunidad espacial UCEMICH.**

Los estudiantes interesados en integrarse a la comunidad espacial, deberán cumplir con el perfil o mostrar interés en alguna de las siguientes áreas:

**Electrónica o afín.**

* Programación de embebidos.
* Diseño de PCB.
* Ingeniería de control.
* Programación en diversos lenguajes.

**Mecánica o afín.**

* Solidworks o Catia.
* Simulación en CFD y análisis estructural.
* Experiencia en impresión 3D.
* Conocimientos de estadística y materiales.
* Pasión por diseño y computadora con características necesarias.
* Conocimientos de termodinámica.

**Materiales o afín.**

* Conocimiento de metales y materiales compuestos.
* Conocimiento de soldadura.
* Conocimiento de ensayos destructivos u no destructivos de materiales.

**Química o afín.**

* Dominio de química general, orgánica, inorgánica, fisicoquímica y cinética.
* Manejo de equipo y material de laboratorio.
* Conocimiento de Normas oficiales y protocolos de seguridad.
* Operaciones unitarias y procesos de producción.

**Física o afín.**

* Conocimientos de aeronáutica y aerodinámica.
* Dominio de Álgebra, Cálculo, Ecuaciones Diferenciales, Mecánica Clásica, Fluidos y Termodinámica.
* Software de datos.

Abierta del 01 de febrero al 01 de marzo de 2023. Para inscribirte regístrate en el siguiente enlace: https://forms.office.com/r/1jAx6GwmJn o en las oficinas de Secretaría Académica.