



Instituto Tecnológico Superior de Calkiní, en el Estado de Campeche

INGENIERÍA MECATRÓNICA

Jornada de Presentación de Proyectos Integradores 2022

1. GENERALIDADES DEL EVENTO

1.1 Bases del evento

Podrán participar todos los alumnos inscritos al presente periodo escolar 2021-2022P pertenecientes al Programa Educativo de Ingeniería Mecatrónica, inscribiendo los proyectos que hayan sido validados por la Academia de Ingeniería Mecatrónica, las **Áreas de Impacto** de los proyectos se describen a continuación.



Investigación: Los proyectos que tengan una orientación para la búsqueda del aprendizaje para organizar, sistematizar y analizar la información de un hecho y obtener conclusiones que enriquezcan el campo de conocimiento.



Tecnológico. Estos proyectos se enfocan al diseño, construcción y transferencia de tecnología (equipos, instrumentos, procesos, etc.).



Social. Proyectos que se encargan de identificar, diagnosticar y resolver problemas sociales vinculados con la comunidad y su entorno.



Económico. Proyectos de emprendimiento con el objetivo de generar autoempleos, recursos que fortalezcan las economías.



Cultural. Proyectos para crear o recrear mediante estrategias recreativas, deportivas y artísticas.



Instituto Tecnológico Superior de Calkiní, en el Estado de Campeche

1.2 Integración de equipos

Podrán participar todos los alumnos inscritos al presente periodo escolar 2021-2022P pertenecientes al Programa Educativo de Ingeniería Mecatrónica, con un mínimo de 3 integrantes y un máximo de 5 integrantes por proyecto, los integrantes solo podrán registrarse a un proyecto en dicho evento.

1.3 Consideraciones

- Los proyectos para presentar podrán registrarse en un área de impacto, mismas que se describen en el punto anterior.
- Los equipos participantes tendrán por lo menos un docente como asesor y dos como máximo.
- Los docentes que participarán como asesores, deberán formar parte de la plantilla docente del ITESCAM.
- Al final de la Jornada, todos los proyectos participantes se tomarán para integrar un banco de proyectos con la finalidad de fomentar su participación en concursos, ferias o cualquier evento que se promocióne en el ITESCAM, tomando como referencia el nivel de clasificación obtenido en el dictamen de evaluación en JoPPI.

1.4 Comité Organizador

El desarrollo de la Jornada de Presentación de Proyectos Integradores 2022 será dirigido en todos sus aspectos por el Comité Organizador de la Jornada de Presentación. Este comité estará conformado por los miembros de la academia de Ingeniería Mecatrónica y coordinado por el presidente de dicha academia.

1.5 Comité Evaluador

El comité evaluador será designado e integrado por profesores de la academia de IMCT e invitados de la academia, y designados por el comité organizador de acuerdo con el número de participantes y/o proyectos registrados y validados para participar en el evento.

2. PROCESO DE REGISTRO Y PRESENTACIÓN

2.1 Etapa de registro en línea

Con la finalidad de que los evaluadores tengan la información previa a la presentación del evento, el responsable del equipo deberá llenar una ficha técnica de registro con los datos que describen su proyecto.

- Para los equipos interesados en participar en **JoPPI 2022**, el periodo de inscripción será del **09 al 20 de mayo** del presente año.
- La ficha técnica para el registro estará disponible en la plataforma de Google Forms® mediante el siguiente enlace para su [Registro](#) donde llenaran la información del proyecto para su cotejo.
- El Asesor del proyecto deberá designar el nivel de desarrollo del proyecto, mismos que podrán ser básico, intermedio o avanzado.
- Los participantes deberán complementar el proceso de registro mediante la captura del Documento Técnico donde se describe el desarrollo del proyecto, mismo que se encuentra adjunto a esta convocatoria



Instituto Tecnológico Superior de Calkiní, en el Estado de Campeche

2.2 Etapa de Presentación

La presentación de los proyectos se llevará a cabo el día **01 de junio del año presente** con un horario de **10:00 a 15:00 horas** en el Aula doble **D1 y D2** del **Edificio D** de nuestra institución.

- Todos los equipos participantes deberán llegar con 1 hora de anticipación y presentarse en el lugar designado, con el objeto de instalar y acondicionar su respectivo stand contemplando todos los elementos que necesiten utilizar.
- Cada equipo exhibirá su proyecto en cualquiera de las formas previstas, pudiendo ser: cartel, prototipo, maqueta, plan de negocios, exposición electrónica, poster, software, producto terminado o video; aunado a lo anterior todo participante es libre de utilizar trípticos, edecanes, y cualquier otro tipo de promoción en su stand.
- El Comité General del **JoPPI** sólo proveerá un espacio de 1.00 m x 1.00 m de stand, 1 mesa., 2 sillas y una conexión a corriente eléctrica. En caso de utilizar algún aditamento especial como uso de gas butano, reactivos y/o sustancias químicas, maquinaria y/o equipos especializados, requieran de una autorización especial, por lo que deberán manifestarlo al Comité General para la consideración de espacio adicional y se provean las condiciones de seguridad adecuadas para la presentación y demostración del proyecto.
- Aquellos equipos que no armen sus stands en la fecha y hora indicados no podrán hacerlo una vez inaugurado el evento y se anulara su participación en el evento.

3. CIERRE DEL EVENTO

3.1 Entrega de Reconocimientos

- Una vez concluido el evento y realizado el acto protocolario de cierre en compañía de las autoridades de nuestra institución, se procederá a la entrega de reconocimientos.
- A todos los equipos que cumplan con las dos etapas (registro en línea y presentación) se les otorgará un reconocimiento de participación.
- Los docentes participantes como **Asesor** y/o **Jurado** recibirán de igual forma una constancia de participación del evento.