

Libro de Actas
Consejo de Sede
ACTA N° 02-2022
SESIÓN EXTRAORDINARIA
CONSEJO DE SEDE

Celebrada por el Consejo de la Sede Regional de San Carlos, el miércoles diecinueve de enero de dos mil veintidós, a partir de la una de la tarde de manera virtual, debido a la orden sanitaria por la Pandemia a causa de la Covid-19; con la participación de los siguientes miembros de dicho Órgano Colegiado:

| | |
|--------------------------------|--|
| Benhil Sánchez Porras | Presidente Titular |
| Donald Zepeda Téllez | Representante Sector Docente – Titular |
| Dennis Valverde Pacheco | Representante Sector Productivo – Titular |
| Yency Castro Barrantes | Representante Sector Docente – Titular |

AUSENTES CON JUSTIFICACIÓN

| | |
|----------------------------------|--|
| Marianela Miranda Araya | Representante Sector Administrativo – Titular |
| Dinnieth Rodríguez Porras | Representante Sector Productivo – Titular |
| Karina Murcia Barberena | Representante Sector Estudiantil – Titular |

ORDEN DEL DÍA

- I. Bienvenida y aprobación del orden del día
- II. Presentación de proyecto: "obtención de películas biodegradables con actividad antimicrobiana a partir de residuos agroindustriales y marinos y vinculación DFG
- III. Seguimiento a proyectos de Investigación y Transferencia
- IV. Presentación de la agenda, acuerdo de confidencialidad y licenciamiento del proyecto de NicoVerde

ARTÍCULO PRIMERO:

BIENVENIDA Y APROBACIÓN DE LA AGENDA

Se comprueba el quórum para iniciar la sesión y se brinda la cordial bienvenida a los señores miembros del Consejo de Sede. La sesión se realizará de manera virtual (desde los domicilios) debido a la orden sanitaria por la Pandemia a causa de la Covid-19 y en atención a la Circular AI-07-2020 del Archivo Institucional, la sesión será grabada.

(Nota aclaratoria: Marianela Miranda se encuentra con licencia de maternidad y en el caso de las personas ausentes comunicaron su justificación debido al cambio de horario de la sesión.

Se somete a votación el orden del día. Los miembros del Consejo de Sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime:

Libro de Actas

ACUERDO N°01-02-2022:

“Aprobar el orden del día para la sesión extraordinaria n°02-2022, de la siguiente manera:

- I. Bienvenida y aprobación del orden del día
- II. Seguimiento a proyectos de Investigación y Transferencia”

ARTÍCULO SEGUNDO:

SEGUIMIENTO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA

Para todos los casos se avala cada uno de los proyectos, además, se autoriza para que el Decano lo eleve a la Vicerrectoría de Investigación:

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°02-02-2022:

“Avalar el proyecto denominado: Estudio de factibilidad para implementar un sistema de monitoreo automático para el control de la calidad atmosférica en puntos estratégicos de la Reserva de la Biósfera Agua y Paz, para el año 2023, propuesto por académico Maynor Rojas Bolaños”. ACUERDO FIRME.

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°03-02-2022:

“Avalar el proyecto denominado: Desarrollo de un protocolo para la extracción de quitosano a partir del exoesqueleto de *Tenebrio molitor* (*Tenebrionidae*). Propuesto por las académicas Priscilla Benavides Morera y Carmen Corella Gutiérrez”. ACUERDO FIRME.

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°04-02-2022:

“Avalar el proyecto denominado: Evaluación técnico-financiera de la implementación de un prototipo de granja de grillos a nivel de laboratorio, en la UTN- San Carlos, para la producción de harina como fuente de proteína. Propuesto por las académicas Priscilla Benavides Morera y Carmen Corella Gutiérrez”. ACUERDO FIRME.

Nota: por problemas con la impresora, el número de acuerdo está sobre el nombre del libro. Favor leer correctamente. " ACUERDO N° 01-02-2022.

Libro de Actas
Consejo de Sede

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°05-02-2022:

“Avalar el proyecto denominado: Análisis de factibilidad del desarrollo de un prototipo de molde en impresión 3D con filamentos PLA, para materiales de construcción bio-basados (micelio paneles). Propuesto por el académico Bryan Chaves Salas”. ACUERDO FIRME.

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°06-02-2022:

“Avalar el proyecto denominado: Categorización de un prototipo de micelio panel para su utilización en construcción de obra blanda. Propuesto por la académica Eugenia Estrada Porras”. ACUERDO FIRME.

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°07-02-2022:

“Avalar el proyecto denominado: Optimización en la fabricación y diseño un prototipo de bolsas compostables utilizadas en la siembra de árboles en viveros. Propuesto por la académica Eugenia Estrada Porras”. ACUERDO FIRME.

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°08-02-2022:

“Avalar el proyecto denominado: Propuesta de herramientas para el crecimiento integral del sector agroindustrial, estudio de caso de los productores de tubérculos de la Región Huetar Norte de Costa Rica. Propuesto por la académica Margarita Cubero Alpizar”. ACUERDO FIRME

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°09-02-2022:

“Avalar el proyecto denominado: Factibilidad del monitoreo en tiempo real de la concentración de ozono en el sector agroindustrial, estudio de caso planta de

Libro de Actas

Consejo de Sede

**NicoVerde, Pital de San Carlos. Propuesto por el académico Bryan Chaves Salas".
ACUERDO FIRME**

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°10-02-2022:

"Avalar el proyecto denominado: Prototipo de una plataforma de Inteligencia Artificial aplicado al caso del desempeño académico en la carrera de Ingeniería del Software de la Universidad Técnica Nacional". ACUERDO FIRME

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°11-02-2022:

"Avalar el proyecto denominado: Diseño en Realidad Aumentada de la trayectoria del Meteorito Aguas Zarcas, como vinculación académica en Investigación a la carrera de Ingeniería del Software de la Universidad Técnica Nacional, Sede de San Carlos. Propuesto por la académica Linnette Roldán Morales". ACUERDO FIRME

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°12-02-2022:

"Avalar el proyecto denominado: Descripción de las necesidades del idioma inglés requerido por el sector agroindustrial: Un estudio de caso exploratorio en San Carlos. Propuesto por las académicas Natalia González Kopper y Sussan Milena Vargas Blanco". ACUERDO FIRME.

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

ACUERDO N°13-02-2022:

"Avalar el proyecto denominado: Percepciones del bienestar de poblaciones campesinas e indígenas de la región Brunca de Costa Rica de estudiantes de diplomado de la carrera de Inglés como Lengua Extranjera, mediante el fomento del pensamiento crítico en el marco de proyecto colaborativo Grounded con pares canadienses de la universidad de York, Toronto, Canadá: Un estudio de caso. Propuesto por el académico Gerardo Matamoros Arce". ACUERDO FIRME.

Se consulta si existe alguna duda con el documento ya al no existir dudas se somete a votación. Los miembros del Consejo de sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme:

