

Reunión Ordinaria del Consejo Departamental

El 3 de abril del 2023 se reunieron representantes de todos los Claustros y el vicedirector, en sesión Ordinaria del Consejo Departamental del Departamento de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de Quilmes.

La sesión fue presidida por la Mg. Mariana Suarez, quien puso en consideración el acta de la Sesión ordinaria del 6 de marzo de 2023 y el acta de la Sesión extraordinaria del 6 de marzo de 2023, siendo ambas aprobadas por el Consejo Departamental.

La directora informó algunas de las actividades que realizaron investigadoras e investigadores durante el mes de marzo:

Fue pre aprobada la idea-proyecto para el proyecto institucional presentado en el marco de una convocatoria realizada por MinCyT, titulada "Fortalecimiento orientado por Misión". La presentación fue realizada desde la Secretaría de Investigación, con participación de la ESET, el Departamento de Ciencias Sociales y el Departamento de Ciencia y Tecnología, representado por docentes investigadorxs de Biotecnología e Ing. En Alimentos. El objetivo general del proyecto es codiseñar, planificar e implementar soluciones alimentarias que permitan el acceso a nutrientes de la Comunidad Universitaria de la UNQ, especialmente de la ESET, de manera sustentable, fortaleciendo los aprendizajes y conocimientos, así como las transiciones productivas en el territorio.

Orlando de la Osa, Director del Laboratorio de obtención, modificación, caracterización y evaluación de Materiales (LOMCEM) informó las novedades sobre este equipo de trabajo. Luego de cumplir 12 años de su creación, es importante destacar la consolidación del grupo de trabajo y la productividad que ha obtenido en este periodo de tiempo, logrando que en los últimos 5 años se publicaran más de 17 trabajos científicos en revistas internacionales de alto impacto, y la participación de sus miembros en un gran número de congresos. Como trabajo más reciente, se aceptó para su publicación en el mes de junio el trabajo titulado: "Kombucha fermentation in yerba mate: Cellulose production, films formulation and its characterisation" que tiene como autores a Yuly A. Ramírez Tapias; M. Victoria Di Monte; Mercedes A. Peltzer; Andrés G. Salvay y publicado en la revista Carbohydrate Polymer Technologies and Applications (2023).

Juan Cruz Moreno, director del Laboratorio de Simulación, Control Automático, Biofotónica y Nanotecnología (SiCoBioNa) invita a la comunidad del Departamento a la charla del Ing. Julián López, en el marco del Ciclo de Seminarios de este laboratorio. La presentación se titula "Detección y seguimiento de personas en videos utilizando redes neuronales y herramientas de visión artificial". En ella se expone el desarrollo e implementación de un algoritmo para la detección y seguimiento de personas circulando en un área determinada. Mediante redes neuronales y visión artificial puede determinarse, en un lugar determinado y en un instante de tiempo, la posición y velocidad de cada una de las personas que se encuentran en dicho espacio. La charla será el miércoles 5 de abril a las 14hs, en el Aula 130 del Edificio Bonnier.

Gabriela Arévalo, directora de la Lic. En Informática, comparte que ha sido designada como una de las Chairs Generales de las JAIIO (Jornadas Argentinas de Informática) 2023 bajo el contexto de la SADIO (Sociedad Argentina de Informática) que se realizará en la UNTREF (CABA). Esta designación representa un reconocimiento al trabajo que se realiza desde la UNQ para sostener a las carreras de informática, y lograr tener visibilidad externa, que es muy importante para nuestra Comunidad CPI.

Los y las integrantes del Consejo Departamental aprobaron las siguientes resoluciones:

- Licencia del Dr. Luciano Gabbarini en la función de Consejero Departamental.
- Orden de mérito y designación de los/as Auxiliares Académicos/as Alumnos/as del Departamento de Ciencia y Tecnología.
- Licencia con goce de haberes por estudios de interés general para la Dra. Mirna Sánchez.
- Designación de la Coordinadora y los/ las docentes tutores/as del Programa TutCyT del Departamento de Ciencia y Tecnología.
- Designación de los y las tutores/as pares del Programa TutCyT del Departamento de Ciencia y Tecnología.
- Convenio de Pasantías entre Ikai Foods S.R.L. y la Universidad Nacional de Quilmes.

- Aval para la designación del Arq. Rosendo Alves como Integrante Titular del Comisión Académica del Diploma de Posgrado en Tecnología y Estructuras en Materiales Compuestos.
- Aval para la designación de Leonardo Raúl Marina como Coordinador Operativo del Diploma de Extensión Universitaria en Servicios TIC.
- Reglamento de PPS de la carrera Ingeniería en Alimentos.
- Cese condicionado a la profesora Silvia Ramírez, en su carácter de Profesora Adjunta Ordinaria del Departamento de Ciencia y Tecnología.
- Cese condicionado a la profesora Diana Roncaglia, en su carácter de Profesora Titular Ordinaria del Departamento de Ciencia y Tecnología.
- Prórroga de la designación del docente Jorge Pérez Patiño hasta alcanzar la edad de 70 años, en su carácter de Profesor Adjunto del Departamento de Ciencia y Tecnología.
- Áreas disciplinares de las carreras del DCyT.
- Convocatoria para aspirantes a beca de Formación profesional de la Unidad ejecutora "Unidad de Análisis de Alimentos" de la PSB.
- Designación de María Celeste Dichano a una Beca de Formación Profesional de la Unidad ejecutora "Unidad de Análisis de Alimentos" de la PSB.
- Aprobación de los programas analíticos de las asignaturas que forman parte de los planes de estudios aprobados por Resoluciones (CS) N°179/03 y (CS) N°163/02 de la carrera *Ingeniería en Alimentos*.
- Aprobación de los programas analíticos de las asignaturas que forman parte del plan de estudios aprobado por Resolución (CS) N°454/15 de la carrera *Ingeniería en Alimentos*.
- Orden de mérito y designación al cargo de Profesor/a Instructor/a del área Desarrollo de Software.
- Solicitud de admisión de Seminarios de Investigación de la carrera de Licenciatura en Biotecnología.
- Solicitud para realizar los Seminarios Finales de la Carrera Licenciatura en Informática.
- Solicitudes para la realización de Trabajo Final de Ingeniería en Automatización y Control Industrial.