

CONSEJO DEPARTAMENTAL REUNIÓN ORDINARIA – 18 de octubre de 2024

En la Ciudad de Córdoba, a los 18 días del mes de octubre de 2024, siendo las 17:00 hs., el director del Departamento, Ing. Sergio Quinteros, da inicio a la reunión presencial, en la sala de reuniones del Departamento de Sistemas, con la presencia de los siguientes consejeros:

1. **Consejeros Docentes Titulares:** Ing. Gibellini, Fabián; Ing. Delgado, Andrea Fabiana; Ing. Marciszack, Marcelo.
2. **Consejeros Docentes Suplentes:** Ing. Castillo, Julio; Ing. Santos, Virginia Ines; Ing. Steffolani, Felipe; Ing. Piozzi, Felix Domingo.
3. **Consejeros Graduados Titulares:** Ing. Pascual, Federico Martin.
4. **Consejeros Estudiantes Titulares:** Martinoli Marchionni, José.
5. **Consejeros Estudiantes Suplentes:** Tarquinio, Valentín; Vera Gerónimo.
6. .
7. **Oyentes:** Acevedo Pilar, Donet Anabella.

ORDEN DEL DIA:

- Acta de reunión anterior
- Informe de gestión.
 - Acreditación:
 - Actualización Pagina web Dpto. Sistemas
 - Reparaciones de proyectores
 - Avance de preinscripción 2025. Jornada de Puertas abiertas set2024
 - Paros docentes.
- Exposición proyectos finales Catedra Proyecto Final
 - Proyectos premiados
- Carreras Docentes: comité evaluador - docentes concursados y regulares – cargos JTP y ayud. 1ra
 - Grupo 1 Materias
 - Sistemas de procesos de Negocio

- Base de Datos
- Análisis de sistemas
- Reunión Extensión UTN Bariloche por implementación 2do año
- Eventos:
 - HackLab UTN 2024.
 - Congreso PMI Tour 2024
 - Congreso Agiles Córdoba
 - Conaiisi
 - Participación en Semana TiC en set2024
- Prácticas Profesionales Supervisadas.
- Reuniones inter-cátedras: Cronograma

DESARROLLO:

1. ACTA DE REUNIÓN ANTERIOR

El Ing. Quinteros informa que se envió el acta de la reunión anterior para ser revisada; luego de su revisión no se observan objeciones.

2. INFORME DE ACTIVIDADES

El Ing. Quinteros informa:

- Acreditación.
 - El proceso de acreditación sigue en curso, y se informa que toda la documentación requerida ha sido presentada y continuamos a la espera de la visita de los pares evaluadores, se espera que sea para el año próximo, aunque se tiene todo listo.
- Actualización Página Web del Departamento de Sistemas:
 - Se ha completado el 90% de la actualización del sitio web del Departamento, incluyendo la integración de nuevas secciones dedicadas a proyectos de investigación, acreditación y repositorio histórico.
 - A pesar de los avances, algunos usuarios han reportado problemas de accesibilidad. Se decide continuar con los ajustes técnicos para mejorar la experiencia del usuario.
 - Se destaca la importancia de que el sitio sea una herramienta funcional para docentes, estudiantes y evaluadores externos.
- Reparación de Proyectoros:
 - Se informa que tres proyectores fueron reparados, lo que representó un ahorro del 25% frente a la adquisición de nuevos equipos. Los proyectores ya están en uso en aulas prioritarias.
 - Se propone continuar con la evaluación de equipos antes de realizar

nuevas compras, priorizando soluciones que optimicen el presupuesto disponible.

- Avance de Preinscripción 2025 y Jornada de Puertas Abiertas (septiembre 2024):
 - Se informa que se realizaron las jornadas de puertas abiertas en septiembre, con la participación de estudiantes secundarios de colegios técnicos y orientados a la tecnología.
 - Los organizadores destacan el éxito de las campañas de difusión del evento y se resalta el interés por la carrera de Sistemas.
 - Con relación a la preinscripción 2025, hasta el momento tenemos 2506 preinscriptos y a la misma fecha del año pasado tenemos 200 más, esto reporta un crecimiento como venimos teniendo los últimos años.

3. Exposición de Proyectos Finales - Cátedra Proyecto Final

Estructura del Evento:

- **Dinámica del evento:**

Los estudiantes trabajaron en sus proyectos durante varios meses, elaborando póster, memorias y videos explicativos que posteriormente defendieron en stands interactivos. Las presentaciones fueron evaluadas en tres categorías principales: innovación, solución de negocio e impacto social.

- **Evaluación:**

Un jurado analizó aspectos técnicos, metodológicos y comunicativos de cada proyecto, asignando premios en distintas categorías.

Proyectos Premiados:

1. **Producto Más Innovador:**

- **Ganador:** "LISA" (Soporte IA/ML para material de clases).

2. **Solución de Negocio:**

- **Ganador:** "PRISMA" (Planificación y ejecución de servicio de parquizaciones).

3. **Impacto Social:**

- **Ganador:** "VITALINK" (asistencia a pacientes con Cáncer a través de préstamo de pelucas).

4. **Proyecto Elegido por la Comunidad:**

- **Ganador:** "Solucionado!" (aplicación para conectar profesionales de diversos rubros con residentes que buscaban sus servicios).

Reflexión y Propuestas de Mejora:

- Los docentes resaltaron la importancia de este tipo de actividades para desarrollar tanto habilidades técnicas como capacidades comunicativas y trabajo en equipo en los estudiantes.
- Se propuso implementar talleres intermedios para optimizar los procesos de diseño y presentación de proyectos en el futuro.

Impacto del Evento:

- Participaron más de 280 personas entre estudiantes, docentes y jurados.

- Se destacó la calidad y la creatividad de los trabajos presentados, consolidando la relevancia del Proyecto Final como una experiencia formativa integral.

4. Carreras Docentes: Comité Evaluador

- Regularización de Cargos:
 - Se informa sobre el avance en la regularización de cargos de Jefe de Trabajos Prácticos (JTP) y Ayudantes de Primera en las siguientes materias:
 1. Sistemas de Procesos de Negocio
 2. Base de Datos
 3. Análisis de Sistemas
- Se conforma un comité evaluador integrado por representantes de los claustros docente, graduado y estudiantil. Este comité será responsable de garantizar la transparencia y equidad del proceso.

5. Reunión de Extensión - UTN Bariloche

- El Ing. Quinteros informa sobre la colaboración con la UTN Bariloche para implementar el segundo año de la carrera de sistemas en esa regional.
- Se plantea la necesidad de coordinar reuniones periódicas entre las regionales para unificar criterios académicos y administrativos.
- Se aprueba la designación de un representante del Consejo para participar en futuras reuniones.

6. Eventos

- HackLab UTN 2024:
 - Competencia de ciberseguridad y desarrollo tecnológico en el cual participarán equipos de todas las regionales del país.
 - Incluye desafíos prácticos, talleres de ciberseguridad y charlas magistrales.
- Congreso PMI Tour 2024:
 - Evento internacional enfocado en la gestión de proyectos enfocado en temas de IA. El departamento envió invitaciones a docentes y estudiantes de 5º año para participar del mismo.
- Congreso Ágiles Córdoba:
 - Se invita a la comunidad del Departamento de Sistema a asistir a este evento, donde se presentarán casos prácticos de implementación de metodologías ágiles en la industria tecnológica.
- CONAIISI:
 - Se destaca la importancia de la participación en el Congreso Nacional de Ingeniería en Informática y Sistemas de Información, donde se presentarán proyectos de investigación del Departamento.

- **Semana TiC (septiembre 2024):**
 - Es un evento regional que reúne a empresas tecnológicas, universidades y el gobierno para fomentar el intercambio de conocimientos y la innovación tecnológica en Córdoba.
 - Actividades organizadas por el Departamento:
 - Talleres de introducción a tecnologías emergentes (Blockchain, IoT).
 - Charlas sobre oportunidades laborales en el sector tecnológico.
 - Participación en un panel de discusión sobre el futuro de la educación tecnológica.

7. Prácticas Profesionales Supervisadas (PPS):

- Se informa sobre la ampliación de convenios con empresas tecnológicas para ofrecer más oportunidades de PPS a los estudiantes. Se resalta la importancia de vincular las prácticas con proyectos innovadores y orientados a resolver problemáticas actuales de la industria.

8. Reuniones Inter Cátedras:

- Ayer se hizo la última de reunión Inter cátedra de la Materia Proyecto Final, las mismas se enfocan en la coordinación de contenidos transversales y metodologías prácticas. Se destaca la importancia de estas dado que todas tienen aportes que ayudan a mejorar.

9. Diplomatura en Desarrollo Seguro:

- El Ing. Fabian Gibellini, presenta la Diplomatura en Desarrollo Seguro, repasa el objetivo, el alcance y comenta la importancia para la comunidad, empresas privadas, etc. Se pone a consideración y el consejo aprueba la misma para ser elevada.