



ACTA REUNIÓN CONSEJO ACADÉMICO Nº 006

-- Realizada el **viernes 06/09/2019 - a las 13:00 horas** en el Campus Universitario.-

Integran el Consejo Académico en esta sesión: Sra. Decana Dra. Silvia Stipcich. Consejeros Docentes: Dr. Cristian D'Angelo, Dra. Andrea Miranda, Dr. Pablo Molina, Dr. Gustavo Boroni. Consejero No Docente: Cr. Néstor Carabajal. Consejeros Alumnos: Sr. Marcos Reginato, Sr. Camilo Cagliolo, Sr. Martin Santillán Cooper.

Consejeros ausentes con aviso: Dr. Pablo Viola, Mg. Hugo Curti.

Consejeros ausentes sin aviso: ---

Se encuentran presentes: Mg. Claudia Marinelli, Mg. Rosana Cepeda, Ing. César Tynik, Sr. Carlos Couayahourcq, Ing. María Jesús Martín, Dr. Diego Dalponte, Ing. José Marone, Dr. Sergio Celani, docentes, no docentes y alumnos de la Facultad.

Siendo la hora **13:15** se inicia la sesión.

La **Sra. Decana Dra. Silvia Stipcich** da las buenas tardes.

Se realiza el reconocimiento al **Dr. Ricardo Romero**, por sus actividades realizadas como docente en la Facultad.

El **Subsecretario de Extensión Ing. César Tynik**, hace entrega de los reconocimientos por la muestra de fotos "La Muestra Exacta".

INFORMES (Art. 59)

La **Sra. Decana Dra. Silvia Stipcich** informa:

Participación en el CUCEN

Entre los días 21 y 23 participamos del encuentro CUCEN (Consejo Universitario de decanos de Facultades de Ciencias Exactas y Naturales). Se desarrolló en la UNSJ. Hubo una jornada de foros de carreras: matemática, Biología, Física y Profesorados. Luego dos días de trabajo enfocados en acreditaciones y políticas sobre ciencia y tecnología. Para el tema acreditaciones presentó una ponencia la Mg. Olinda Gagliardi. Para el caso de las políticas sobre ciencia y tecnología se contó con la presencia del Dr. Jorge Aliaga de la UNAHUR.



Informes del Consejo Superior

Informe de ADUNCE

En primer lugar comentar que antes de comenzar con el tratamiento de los temas estuvieron presentes representantes de ADUNCE para informar sobre la puesta en marcha de la paritaria docente en la UNICEN. Esta es la designada como paritaria particular. Tiene implicancias en cada UU AA. Esto es algo que debemos poner en marcha ya porque forma parte del CCT que es ley desde 2015.

Esta paritaria particular se prevé conformarla con 6 integrantes: 3 por parte de los trabajadores (serán a designación de ADUNCE) y 3 por parte de la parte empleadora (Rectorado).

Una cuestión a tener bien en claro es que lo que firma esta paritaria no se consulta con el Consejo Superior.

Muchas Universidades (UNC;UNRC;UNSL) han cambiado sus estatutos a raíz de los acuerdos paritarios.

Hay varios temas a conversar: el caso de los docentes interinos y su regularización a ordinarios, el tema de los 15 días de licencia, etc.

Se acordó comenzar por tomar tiempo para definir los representantes paritarios de cada lado.

Informe del Rector

El Rector participó de la última reunión del CIN donde se trataron cuestiones presupuestarias y también sobre el contrato programa solicitado. Este está a la firma, hay acuerdo para ello. Hay un cambio importante y es que una vez que esté la resolución deberá ejecutarse hasta el 31/12/19.

Respecto al presupuesto que el CIN solicita incluye un renglón para extensión y también que se incorpore al presupuesto de las Universidades el monto que se viene asignando para fortalecimiento en Ciencia y Tecnología.

Un reclamo importante que hace el CIN es que se respete la distribución del 85 % para inciso 1 y el 15% para otros gastos. Esto no se cumple. hoy.

Se solicitó un refuerzo de 4000 millones para gastos de financiamiento de todas las Universidades. En esto se incluyen cuestiones vinculadas a Bienestar estudiantil.

Capacitación por la ley Micaela

Se está trabajando desde la Universidad en una capacitación en función de la ley Micaela para la Universidad y también la ha solicitado el Municipio. Incluso se espera que otros municipios vecinos puedan requerir el mismo servicio. Recordemos que esta ley instala la capacitación obligatoria en género para todas las personas que integran los tres poderes del estado.



Nota del ECienTec

El ECienTec agradece las gestiones realizadas para concretar las diversas etapas del edificio Aulas Comunes IV, en el cual se les ha asignado el espacio físico para desarrollar las actividades del núcleo.

Hora: 13:50.-

Secretaría de Vinculación y Transferencia Tecnológica

El **Dr. Diego Dalponte** Informa:

- PESSIT

Seguimos con los encuentros denominados Sof-IA. En el marco de este ciclo de encuentros se trabajó en la elaboración de una propuesta de una Diplomatura que se trata hoy.

Se comenzó a trabajar en un programa para estimular la graduación. Junto a CAEG lo que avanzamos fue en hacer una lista de candidatos a un programa de estímulo a la graduación, identificando alumnos de Sistemas que deban 1 final para el APU, o algún final o el Trabajo Final. Además identificar a aquellos alumnos de TUDAI que estén cerca de recibirse y que por estar trabajando o por alguna otra situación necesiten un acompañamiento.

- RAFAM – Municipio de Tandil

Nos convocaron de la Facultad de Económicas por una solicitud del Municipio de Tandil para Homologar su sistema de gestión. Los Municipios y otros entes públicos deben utilizar el sistema RAFAM provisto para la gestión económica. El Tribunal de Cuentas de la Provincia de Buenos Aires exige a aquellos municipios o instituciones que utilicen otro sistema, HOMOLOGARLO por una UNIVERSIDAD PUBLICA. Nos sumamos a la convocatoria, se elaboró una propuesta conjunta y está en proceso de aprobación. En caso de tener buenos resultados, es muy probable que este servicio pueda prestarse a otros organismos públicos que requieran una homologación similar.

- Universidad en Lobería

Además del dictado de TUDAI y DUGAR en Lobería, participamos de un grupo convocado por el municipio y coordinado por la Asociación Civil “Red de Innovación Local” en donde se trabaja para mejorar la gestión del partido. Esta actividad se realiza en conjunto con la Facultad de Económicas. En el último encuentro se priorizaron dos ejes de trabajo. Por un lado la motivación a los estudiantes a estudiar y capacitarse y otro eje respecto a la incubación de empresas y fomento del emprendedurismo. Además, buscan formalizar el espacio de dictado de carreras superiores y capacitaciones, con lo cual estamos participando



a través de las experiencias recogidas en otras sedes donde tenemos extensiones áulicas, como Bolívar y Tres Arroyos.

Hora: 14:00.-

Secretaría de Investigación y Postgrado

El Sr. Carlos Couayrahourcq informa:

Beca Empresa Huawei

El estudiante de Ingeniería de Sistemas Máximo Librandi finalizó exitosamente su estadía de dos semanas en China, en el marco del programa “Semillas para el Futuro” de la empresa Huawei, a la brevedad se informará más detalladamente sobre su experiencia.

Becas EVC – CIN

Hasta el viernes 04/10 a las 13:00hs podrán cargarse las postulaciones para las Becas EVC-CIN (Estímulo a las Vocaciones Científicas – Consejo Interuniversitario Nacional) de la Convocatoria 2019.

Está destinada a estudiantes universitarios de grado que deseen iniciar su formación en investigación, en el marco de Proyectos de Investigación acreditados que cuenten con financiamiento y se desarrollen en las áreas de Ingenierías y Tecnologías, Ciencias Agrícolas, Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias Naturales y Exactas, Ciencias Sociales y Humanidades. Podrán postularse todos aquellos estudiantes que no superen los 30 años de edad al 31 de diciembre del 2019; que tengan aprobado como mínimo el 50% de la carrera y que tengan un promedio de al menos seis (6) puntos (incluidos aplazos).

La presentación debe efectuarse online a través del sitio: <http://evc.cin.edu.ar/>

Posteriormente debe presentarse la ficha emitida por el sistema, debidamente completada y firmada, ante la Secretaría de Investigación y Postgrado de Facultad hasta el martes 08/10/2019.

Para completar la certificación de rendimiento académico de cada postulante, se recomienda consultar previamente en el Departamento de Alumnos antes de completar los ítems: Número de materias del plan de estudio, Duración teórica del Plan de Estudios, promedio histórico de los Egresados. Esta ficha debe cargarse on line, con la respectiva firma de la Directora del Departamento de Alumnos.



El cronograma, las bases de la actual convocatoria, el reglamento y los formularios están disponibles en: <https://www.exa.unicen.edu.ar/es/institucion/secretarias/investigacion-y-postgrado>.

Redistribución de saldos vencidos Línea A3

En la reunión de comisión de presupuesto del viernes pasado, se procedió a realizar el sorteo para la reasignación de saldos vencidos de A3. Resultaron beneficiados los NACT's INTIA e IFIMAT.

Becas de excelencia del gobierno de México

Se recuerda que hasta el 27/09 se encuentra abierta la inscripción para postularse a las becas de excelencia del gobierno de México, en varias categorías. El período de las becas va desde fines de Febrero hasta principios de Diciembre de 2020. Las bases se encuentran disponibles en:

<http://www.exa.unicen.edu.ar/es/investigacion-y-posgrado/relaciones-internacionales>

Becas Chevening 2020/2021

Chevening es el programa de becas mundiales que ofrece la oportunidad de estudiar en el Reino Unido. En esta oportunidad, y para ciudadanos argentinos, ofrece becas a profesionales destacados para obtener un título de maestría de un año en cualquier materia en cualquier universidad del Reino Unido. Las postulaciones se reciben hasta el 05/11/2019.

Para obtener información sobre el proceso de solicitud y selección, puede consultarse en la página web: <https://www.chevening.org/scholarship/argentina/> (link is external)

Becas Doctorales CICPBA

Hasta el 13/09 se encuentra abierta la convocatoria de becas doctorales de la CICPBA. Las bases y el formulario pueden consultarse en la web de la CIC. Las becas asignadas comienzan el 01/04/2020 y tienen un año de duración.

Programa de Fortalecimiento de la Ciencia y la Tecnología

Resultados:

PIEDYT – Proyectos estratégicos de Investigación, Desarrollo y Transferencia:



Proyectos presentados: 9

Proyectos financiados 6 (\$ de la Facultad de Ciencias Exactas, los dirigidos por Dr. Cristian Mateos Díaz 97,5 p.; Dr. Ignacio Larrabide, 92,5p.; Dr. Leonardo Feldaman 90,80 p.; Dra. Daniela Godoy 90,83 p.;

PIO Proyectos Interdisciplinarios Orientados

Proyectos Presentados: 38

Proyectos Financiados: 25, de los cuales 10 pertenecen a la facultad de Cs. Exactas: Dra. Agustina Cortelezzi 97,5p.; Dra. María de los ÁNGELES Fanaro 93,5 p.; Dra. Daniela Iriarte 94,95 p.; Dr. Martín Santiago 95,5 p.; Dr. Javier Diez 95 p.; Dr. Alejandro Clausse 90,75p.; Mg. Claudia Marinelli 94,15 p.; Dra. María Verónica Simoy 91,42 p.; Dr. Marcelo Stipcich 91,15p.; Ing. José Antonio Marone 90,25 p.;

Proyectos no financiados de Exactas: 1

JOVIN Jóvenes Investigadores

Proyectos presentados: 31

Proyectos financiados: 20 de los cuales 3 corresponden a Cs. Exactas: Dr. Nicolás

Carbone, Dr. Julián Marcazzó, Dra. María Eugenia Priano.

Proyectos no financiados: 2 de Exactas.

No está aún el orden de merito del programa INI, se informará en la próxima reunión.

Debe tenerse en cuenta además que la Facultad tiene integrantes en otros proyectos que han sido financiados. (17 en total).

Hora: 14:10.-

Secretaría de Extensión

El Ing. César Tynik y el Ing. José Marone informan:

1. Acciones de Extensión

- a. Presentaciones de Proyectos y Actividades :



- i. "Resolución de problemas de matemática: estudiantes de escuela secundaria y futuros profesores en interacción"
- ii. Espacio de Acompañamiento Pedagógico, Lúdico y Recreativo - Universidad Barrial.
- b. Convocatorias
 - i. **VI Convocatoria Proyectos de Extensión**
 - 1. Se presentaron tres proyectos a la convocatoria de la Secretaría de Extensión de Rectorado
- c. Vinculación
 - i. CEPIT Chicas programadoras
- d. Concursos:
 - i. Participamos como Jurado en el Concurso NEXOS II.

2. EJE: Tecnologías para la Inclusión Social

- a. Convivencia Digital finalizó la cursada. Se va a realizar el encuentro final con las intervenciones realizadas en el territorio. En octubre comienza la segunda edición.
- b. Comenzó taller de preparación para la OMA en los barrios, dictado en la sede de Juventud del Municipio de Tandil.
- c. Comenzó el taller de apoyo escolar para estudiantes universitarios, dictado en la sede de Juventud del Municipio de Tandil.
- d. El día 9/9 culmina el curso Inclusión tecnológica en el Centro de Referencia de adultos mayores del Municipio de Tandil.

3. EJE: Articulación con Centros Educativos

- a. Visitas y Expos
 - i. 15/8 Expo educativa Madariaga
 - ii. 23/8 Expo educativa Ayacucho
 - iii. 29/8 Expo educativa Tres Arroyos
 - iv. Recibimos la visita de 305 estudiantes de las ciudades de Tandil, Ayacucho, Balcarce, Hinojo, San Cayetano, Lobería, Necochea, Tapalqué y Benito Juárez
 - v. Se asignaron los cupos de las Prácticas Profesionalizantes: 75 inscriptos y 18 talleres
 - vi. Convocatoria A Sadosky: Se realizaron dos talleres de dos encuentros cada uno en ES13 (De La Canal) y ES13 Anexo 3131 (Paraje El Molino).
- b. Olimpiadas OMA



- i. Durante julio y agosto se realizó en la facultad un taller entrenamiento para los alumnos que estaban habilitados a participar del Torneo Provincial y de la instancia regional de la Olimpiada Matemática Ñandú (30 alumnos).
- ii. Se realizó en Necochea el Torneo Provincial de la Olimpiada Matemática Ñandú. Participaron alumnos de 9 escuelas de Tandil, Tres Arroyos y Juárez. Participaron como jurados docentes del departamento de Matemática y como colaboradores los siguientes alumnos y graduados de la Facultad

4. EJE: Ingreso, Permanencia y Graduación

a. Emprendedorismo

- i. PRENDETE: El viernes 23 de agosto se llevó a cabo el Demo Day, la instancia final del concurso de ideas innovadoras Prendete. Resultaron finalistas 5 ideas innovadoras, una de ellas ([CDSim](#)) es de un integrante de la facultad de Cs. Exactas.
- ii. MEET: El 20 de Agosto se realizó el [2do After emprendedor](#) de la mesa emprendedora. Asistieron 35 personas de la comunidad
- iii. CITES: El 23 de Agosto acompañamos al grupo de Óptica Biomédica del IFAS a la aceleradora cites en Buenos Aires donde realizaron su primera ronda de inversión en la aceleradora CITES del grupo Sancor. luego que el año pasado ganaran el prestigioso concurso [IB50K](#)

5. EJE: Economía Social y Solidaria

- a. Comenzó la sexta edición de la Cátedra de Cooperativismo 50 asistentes (4 de Exactas).

6. EJE: Compromiso Ambiental

- a. Participación en la Jornada de Extensión y Transferencia sobre Residuos convocada por el Programa Municipios de la citada Facultad, con el apoyo de la Subsecretaría de Vinculación y Transferencia de la UNICEN, realizada el 22 de agosto en la FCH.
- b. Finalizó la mudanza del CePRAEE
- c. Entrega de hardware: se entregaron 21 computadoras completas a 14 instituciones.

Hora: 14:25.-

Secretaría Académica

La Mg. Claudia Marinelli informa:



- **Solicitudes de Contratos (RCA):** Se solicitaron dos contratos. La Sra. Decana informa que habló el tema con el Rector y no pueden ser posibles en este momento.

- **Programa Logros:** Se aprobó la presentación: Proyecto de Enseñanza de la Matemática (EMA) presentado por nuestra Universidad en el marco del Programa LOGROS - SPU - ME. Participan de esta actividad los docentes Mauro Natale, Ana Paula Madrid y Cecilia Papini \$ 1000000 para todas las sedes y es un proyecto donde participan todas las unidades académicas en conjunto con la UNmar del Plata y FASTA.

-**Programa Nexos II.** La Facultad se encuentra participando en el programa Nexos II, dando continuidad al programa previo Nexos I, en esta oportunidad destinado, como ya se ha mencionado en informes previos, a la Resolución de problemas en matemática. Por nuestra facultad participan Andrea Vergara, Daniela Sanabria y Cecilia Papini que integran el grupo de tutores de matemática en Tandil conjuntamente con Florencia De Vito, Económicas y Débora Pérez, Sábado. Carolina Boubée Agronomía y Mariano Ferreyro Fio.

Se encuentran actualmente articulando con las escuelas secundarias de las regiones 20 y 25. Diseñando las actividades para proponer a los docentes de la zona.

-**Incorporación de la Mg. Ángeles Shang integrante del SIED de Universidad.**

Su proyecto en colaboración con CAEG y área IPGEXA consiste en el armado de aula de gestión de aulas virtuales, donde Ángeles incorpora materiales instructivos para los docentes. Está generando además instancias de acompañamiento para el plantel docente de las materias de primer año para un uso más eficiente del aula. Estas actividades buscan acompañar y capacitar a los docentes en la incorporación de nuevas actividades en sus clases.

- **Carrera Académica. Comisión de Seguimiento.** Se han conformado dos comisiones para trabajar en la definición de indicadores de actividades docentes (una de ellas), y la otra de extensión y de vinculación y transferencia. Hay cronograma de reuniones establecidas con la intención de avanzar en el tema. La comisión de perfil docente, trabajara a la par de la revisión de las encuestas de cátedra.

- **Capacitación CONFEDI:** por la gestión hemos participado de un taller dictado por Uriel Cukierman, en el marco del CONFEDI, realizado en la ciudad de Mar del Plata. Los convocados eran docentes de Ingeniería, el taller trabajo sobre distintas temáticas, una de ellas sobre las metodologías de evaluación basado en competencias. Los debates del taller, versaron también sobre los planes de estudio de las Ingenierías.



- **Prácticas Socio Educativas (PSE):** Recibimos en la facultad la visita del Mg. Daniel Herrero y el profesor Néstor Cechi. A la reunión se invitó a Directores e integrantes de los CAD, así como Coordinadores de Carreras. Se establecieron acuerdos básicos para avanzar en la redacción de un documento que sea parte de los fundamentos básicos para la implementación de las PSE en la Facultad.

Hora: 14:32.-

Consejeros Alumnos

El Sr. **Marcos Reginato** informa:

- Buena repercusión por el cambio de mesas de finales.
- Participación en la Junta de la Federación.
- Peña de Inicio de cursada.
- Se están organizando para viajar al Encuentro de Mujeres (informa la alumna Sasha Soler)
- Comienza el curso de ingreso. Están participando en el IVU.

Hora: 14:35.-

Los temas que van del **200/19** al **223/19** inclusive, cuentan con recomendación por parte de las Comisiones.

- 200/19- Solicitud de reconocimiento de curso realizado por la Física Ingrith CUELLAR BERRIO para su DF.
- 201/19- Propuesta de Distribución de Fondos para Gastos Corrientes (Cajas Chicas) de NACTs.
- 202/19- Solicitud de admisión del Ing. Julio César BISET al DCC, designación de Director y codirector y aceptación del Plan de Trabajo.
- 203/19- Homologación RD.
 - N° 178/19 - Designación de jurados para evaluar la Tesis de Doctorado en Enseñanza de las Ciencias del Mg. Mario DI BLASI REGNER.
 - N° 179/19 Designación de jurados para evaluar la Tesis de Doctorado en Enseñanza de las Ciencias de la Mg. Patricia ROJAS SALINAS.



- N° 180/19 - Designación de jurados para evaluar la Tesis de Doctorado en Enseñanza de las Ciencias de la Mg. Diana Patricia SALGADO
- 204/19- Solicitud de aprobación de curso de postgrado para DF.
- 205/19- Solicitud de admisión del Lic. Demián VERA al DF, designación de Consejero de Estudio y designación de Director y Codirectora de Tesis.
- 206/19- Propuesta de dictado de materia optativa.
- 207/19- Designaciones Concursos Ordinarios del Departamento de Computación y Sistemas.
- 208/19- Designación Concurso Ordinario del Departamento de Matemática.
- 209/19- Designación Concurso Ordinario del Departamento de Ciencias Físicas y Ambientales.
- 210/19- Solicitud de equivalencia del alumno Rodrigo COBO.
- 212/19- Propuesta de cronograma de inscripción y admisión de la LEM y de aranceles.
- 213/19- Solicitud respecto a la materia Inglés I de la LCF.
- 214/19- Solicitud de cambio de lugar de trabajo del Dr. Alejandro Clause (Estados Unidos).
- 215/19- Solicitud de designaciones para el Departamento de Matemática.
- 216/19- Propuesta de Llamado a Concurso Ordinario del Departamento de Ciencias Físicas y Ambientales.
- 217/19- Solicitud de aval y reconocimiento de la actividad "Resolución de problemas de matemática: estudiantes de escuela secundaria y futuros profesores en interacción" como Actividad de Extensión Académica de la Facultad.
- 218/19- Solicitud de aval institucional para el "1° Encuentro de Profesores: Compartiendo Prácticas Educativas en Matemática".
- 220/19- Solicitud de prórroga del orden de mérito del Área Álgebra (Graduados) de los concursos interinos del Departamento de Matemática.



- 221/19- Solicitud de aval y reconocimiento de la actividad "Espacio de Acompañamiento Pedagógico, Lúdico y Recreativo en la Universidad Barrial" como Actividad de Extensión Académica de la Facultad.
- 222/19- Solicitud de aprobación de los Seminarios Tecnológicos de la TUDAI.
- 223/19- Solicitud de extensión del plazo de inscripción del Concurso Ordinario al Departamento de Computación y Sistemas (RCA 162/19) y aclaración de notas presentadas por Juan Manuel Rodríguez.

El **Dr. Pablo Molina** consulta respecto al tema 223/19.

La **Sra. Secretaria Académica Mg. Claudia Marinelli** explica sobre este tema.

El Consejo Académico por unanimidad aprueba los temas que van del 200/19 al 223/19, en los que se recomienda aprobación.

Hora: 14:57.-

TEMAS NO PRESENTADOS PARA COMISIONES

- 211/19- Extensiones de cursadas.
Dictamen favorable de la Secretaría Académica

El Consejo Académico por unanimidad resuelve aprobar las extensiones de cursadas.

- 224/19- Solicitud de reconocimiento de publicaciones y de actividades orientadas del Mg. Edwin MUÑOZ GUZMÁN para el DEC.
Dictamen favorable de la Secretaría de Investigación y Postgrado

El Consejo Académico por unanimidad resuelve aprobar la solicitud presentada.



Hora: 15:00.-

TEMAS A TRATAR EN PLENARIO

- 219/19- Propuesta de "Diplomatura en Inteligencia Artificial".

La **Sra. Secretaria Académica Mg. Claudia Marinelli** explica el tema.

El Consejo Académico por unanimidad resuelve aprobar la propuesta de "Diplomatura en Inteligencia Artificial".

TEMAS PRESENTADOS SOBRE TABLAS

La **Sra. Decana Dra. Silvia Stipcich** explica que hay dos temas ingresados sobre tablas y que si están de acuerdo ingresaría un tercer tema, para lo cual le da la palabra al Dr. Sergio Celani, que plantea una problemática respecto a la inscripción de alumnos en materias del segundo cuatrimestre.

La **Mg. Claudia Marinelli** explica que se trabajará en una alternativa respecto a esta problemática.

El Consejo Académico por unanimidad está de acuerdo con que Secretaría Académica trabaje en este tema convocando a los Directores de Departamentos y al CEFCE.

- 225/19- Solicitud de reconocimiento de PPS de la alumna Fernanda Magalí GONZÁLEZ.
Dictamen favorable de la Secretaría Académica

El Consejo Académico por unanimidad resuelve aprobar la solicitud presentada.

- 226/19- Designación de la Junta Electoral para las elecciones que se realizarán el presente año en esta Facultad y convocatoria a elecciones (Consejo Académico, Consejo Superior y Departamentales).



El Consejo Académico por unanimidad resuelve aprobar la designación de la Junta Electoral y la convocatoria a elecciones.

Siendo la hora **15:36** se da por finalizada la reunión.-