

CONSEJO DCAYT
ACTA N°5/17

En sede de la Universidad Nacional de Moreno, a los 2 días del mes de agosto de 2017, siendo las 14:30, se da inicio a la Sesión Ordinaria N°05/17 del CONSEJO DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS APLICADAS Y TECNOLOGÍA, presidido por el Director-Decano del Departamento, Mg. Jorge Luis ETCHARRÁN. Se encuentran presentes: la Arq. Elena TABER, Coordinadora de la carrera de Arquitectura; el Ing. Gabriel VENTURINO, Coordinador de la carrera de Ingeniería en Electrónica; el Mg. Fernando RAIBENBERG, Coordinador de la carrera Licenciatura en Biotecnología; el Arq. Daniel ETCHEVERRY, Consejero Titular del Claustro Docente de la carrera de Arquitectura; el Mg. Oscar PEREZ, Consejero Titular del Claustro Docente de la carrera Licenciatura en Biotecnología; la Dra. Cecile DU MORTIER, Consejera Suplente del Claustro Docente de la carrera Licenciatura en Gestión Ambiental; el señor Eduardo PERALTA, Consejero Titular del Claustro Estudiantil de la carrera de Arquitectura; el señor Juan Manuel RAMÓN, Consejero Suplente del Claustro Estudiantil de la carrera de Ingeniería en Electrónica; la señorita Gianina POLITI, Consejera Titular del Claustro Estudiantil de la carrera Licenciatura en Biotecnología y la señorita Daniela SANCASSANI, Consejera Titular del Claustro Estudiantil de la carrera Licenciatura en Gestión Ambiental). Asimismo, asiste a la reunión con voz pero sin voto: la Arq. PUE María Beatriz ARIAS, Directora del Centro de Estudios del Ambiente.

fec ret
Contándose con el quórum necesario, se da inicio a la Sesión.

1. Acta N° 04/17 del DCAyT.

Se dio lectura al acta de la sesión anterior. Los Consejeros, mandato cumplido y que habían participado en la última reunión, ya manifestaron por unanimidad su acuerdo con el texto del acta y firmaron la misma.

2. Conformación del nuevo Consejo de Departamento.

El Director-Decano del Departamento saludó a las/os nuevas/os Consejeras/os, quienes han sido electos por los integrantes de sus respectivos claustros y designados por el Consejo Superior de la Universidad. En especial, dio la bienvenida a las nuevas autoridades y Consejeras/os de Arquitectura y Licenciatura en Biotecnología, dado que estas carreras han llevado a cabo su primera elección de representantes en el marco de las etapas de institucionalización de la Universidad. Por último, destacó que la nueva conformación del Departamento será una oportunidad para desarrollar y articular experiencias integradoras en las diversas actividades académicas, particularmente en docencia, investigación y postgrado.

3. Aprobación de programas.

Se consideraron las propuestas de los programas de asignaturas del ciclo lectivo 2017 de dos carreras del Departamento:

➤ Licenciatura en Biotecnología:

- i. Física II (2224). Expediente N° 427/2017
- ii. Química Analítica e instrumental (2225). Expediente N° 426/2017
- iii. Bioestadística (2226). Expediente N° 428/2017

➤ Licenciatura en Gestión Ambiental:

- i. Gestión de Residuos Peligros y Patogénicos (2136). Expediente N° 431/2017

ii. Formulación de Proyectos y Financiamiento (215%).
Expediente N° 432/2017

Los miembros del Consejo de Departamento aprobaron por unanimidad los programas citados precedentemente.

4. Modificación de programas.

Se consideraron las siguientes modificaciones propuestas de programas de las asignaturas del ciclo lectivo 2017 de dos carreras del Departamento:

- Ingeniería en Electrónica:
 - i. Medios de Enlace (2044). Expediente N° 128/2014
 - ii. Sistemas de Comunicaciones III (2074 R). Expediente N° 97/2015

- Licenciatura en Gestión Ambiental:
 - i. Cartografía y Catastro (2133). Expediente N° 71/2015
 - ii. Sistemas de Información Geográfica (2135). Expediente N° 461/2015
 - iii. Uso del Suelo y Planificación Territorial (2138). Expediente N° 487/2015

Los miembros del Consejo de Departamento aprobaron por unanimidad las modificaciones de los programas citados precedentemente.

5. Propuesta "Estudiar Matemática".

El Mg. J. ETCHEVERRÁN puso a consideración de los presentes la experiencia de trabajo elaborada por el Dr. Pablo COLL y el Lic. Fernando CHORNY para estudiantes del Departamento de Ciencias Aplicadas Tecnología. Esta experiencia, implementada desde febrero de 2016, tuvo como objetivo en una primera instancia generar "grupos de estudio asistido" y estuvo dirigida a estudiantes que debían rendir finales.

La tarea consistió en articular condiciones que facilitaran el estudio de estas personas. A tal fin, se trabajó en un aula de grandes dimensiones, acondicionada para que pudieran estudiar en grupos; los estudiantes contaron con volúmenes de los libros de Matemática de la Biblioteca, provistos por los docentes; en un horario amplio y extendido, tres días a la semana de 10:00 a 11:00. Los estudiantes tuvieron un espacio acondicionado para trabajar en grupos, sabiendo que durante ese horario podían contar con el asesoramiento de un docente del área que podía ayudarlos en sus dudas específicas. Las intervenciones del docente no fueron explicaciones detalladas de un tema en particular, sino que se circunscribieron a orientar al estudiante o al grupo a través de un determinado recurso en el análisis a fin de que la persona o el conjunto de ellas reasumiera su responsabilidad en la resolución de las dudas. Si bien la experiencia no tuvo una concurrencia numerosa, fue positiva para los que participaron en la misma.

En base a lo expuesto, el Dr. COLL y el Lic. CHORNY han propuesto extender esta experiencia a estudiantes que se acercan con distintos objetivos (preparar exámenes, resolver dudas de contenidos previos a una asignatura o de temas que están desarrollándose en la materia que están cursando), y que tienen diferentes disponibilidades notariales. La actividad se desarrollará en la Biblioteca, y el docente que participe en la actividad, conformará los grupos de acuerdo con objetivos y necesidades comunes de los que se sumen y propondrá las actividades para que los estudiantes reunidos en la misma mesa de trabajo intenten resolverlo grupalmente. Así también, la Biblioteca dispondrá de copias del material de ejercitación para que los estudiantes puedan acceder a ellas.


Fch
R
gr
T
CIA
DCE
E
EP

Los miembros del Consejo de Departamento aprobaron por unanimidad la propuesta de trabajo "Estudiar Matemática". El Mg. ECHARRÁN informó a los presentes que se reunirá con el Dr. COHL y el Lic. CHORNY para avanzar en la implementación de la propuesta.

6. Solicitud de Reconocimiento de Equivalencias.

El Director-Decano informó que se están tramitando nuevos pedidos de reconocimiento de equivalencias, especialmente los de los estudiantes de las cuatro carreras que comenzarán a cursar sus primeras materias en el segundo cuatrimestre del año (quienes han ingresado a la Universidad luego de cursar los talleres del COPRUN en el primer semestre de 2017).

7. Cuarto Informe del Plan Estratégico de Formación de Ingenieros (PEFI).

El Director-Decano informó a los presentes que se remitirá a las nuevas autoridades y Consejeros el Cuarto Informe de las actividades desarrolladas en el marco del PEFI, de interés especial para los representantes de los diversos de la carrera de Ingeniería en Electrónica.

8. Acreditación de la carrera de Ingeniería en Electrónica (INEL).

El Director-Decano informó que el Ing. Gabriel VENTURINO, Coordinador de Ingeniería en Electrónica, junto con la Lic. Mónica MESTRAN, Directora Académica del Departamento, están trabajando en las actividades inherentes al proceso de acreditación de la carrera. En tal sentido, están elaborando una propuesta destinada a corregir aspectos que no fueron considerados en el Plan de Estudio original de la carrera y que deberán ser incluidos en su texto, como la distribución horaria de las actividades prácticas, de

laboratorio y de diseño (en la carga horaria establecida para cada asignatura); y la articulación de las correlatividades de las materias de orientación. Así también, se establecerá en el Plan de Estudio que las correlatividades serán de efectivo cumplimiento. Estas modificaciones se pondrán consideración de los miembros de este Consejo en la próxima sesión del organismo, a los efectos de avanzar en el proceso de acreditación de la carrera de Ingeniería en Electrónica, de acuerdo con lo dispuesto por la CONEAU en su convocatoria correspondiente al año en curso.

9. Nuevos concursos docentes de las carreras del Departamento.

El Director-Decano planteó que, en el marco de la institucionalización de la Universidad, es pertinente llevar a cabo nuevos concursos para docentes en el Departamento. Por lo expuesto, consideró necesario que las autoridades de las cuatro carreras formulen las propuestas que estimen necesarias en la próxima sesión de este Consejo. Las autoridades y Consejeros presentes estuvieron de acuerdo y señalaron la importancia de la constitución de nuevos concursos para sus carreras.

10. Otros.

- a. El Director-Decano comentó a las autoridades y Consejeras/os que se han producido inconvenientes en el primer día de inscripción a las materias del segundo cuatrimestre, lo cual fue corroborado por los Coordinadores presentes. Se acordó trabajar en forma conjunta con la Secretaría Académica de la Universidad para resolver estos inconvenientes; así también, los Coordinadores establecerán penas para cada una de las carreras, a implementar en futuras

L
J
C

L
J

ECL
ON

L
J

ON
L

L
E

E
P

- inscripciones.
- b. El Director-Decano informó a las autoridades y Consejeras/os que, en el año 2013, este Consejo aprobó su reglamento de funcionamiento, en concordancia con las normas vigentes en la Universidad. Dado el tiempo transcurrido y la nueva composición del organismo, estimó que sería conveniente que los miembros actuales del Consejo lo revisen para su ratificación o rectificación. Los miembros del Consejo estuvieron de acuerdo con la propuesta; en consecuencia, se remitirá el texto del mismo para que pueda tratarse en la próxima sesión del Consejo de Departamento.
- c. Las autoridades y Consejeras/os presentes acordaron establecer que las reuniones del Consejo de Departamento se lleven a cabo el primer martes de cada mes, en el mismo horario. Por lo tanto, la próxima sesión se llevará cabo el martes 5 de septiembre de 2017 a las 14:30.
- d. La Coordinadora de la carrera de Arquitectura, Arq. Elena TABER, informó que el próximo 18 de agosto en horarios de la mañana y tarde, el Arq. Hugo INTAKA hará una presentación sobre "El oficio de Arquitecto", dirigida especialmente a estudiantes de la carrera y abierta a la comunidad educativa de la Universidad. Esta actividad se realiza cada año para que las/os estudiantes tengan una información detallada sobre el reconocimiento del territorio, a través de las distintas expresiones culturales que lo han configurado, en este caso particular, la arquitectura y sus hacedores; apoyar al estudiante de arquitectura experiencias concretas del hacer, con el objetivo de complementar la formación académica específica y abrir la Universidad a la

1000

EP

EP

comunidad más próxima del territorio, a partir del acto de reconocimiento a la trayectoria y obra de distintos actores culturales que han aportando significativamente a la construcción material e identitaria del territorio.

e. La Coordinadora de Arquitectura, Arq. Elena TABER, y el Consejero por el claustro docente, Arq. Daniel ETCHAVERRY, comentaron que en la carrera han implementado una actividad dirigida a los estudiantes de primer año, consistente en realizar una visita a la Casa Curutchet, diseñada por el arquitecto suizo Le Corbusier, en la ciudad de La Plata. Esta visita ha servido, además, para intercambiar experiencias con estudiantes de Arquitectura de la Universidad Nacional de La Plata. Las visitas en años anteriores se han llevado a cabo el primer sábado del mes de diciembre. Por lo expuesto, la Arq. TABER planteó la posibilidad de que el traslado de este año se solvente con fondos de la Universidad; en tal sentido, estimó que serían necesario alquilar tres micros por la cantidad de estudiantes que están cursando el primer año. El Director-Decano indicó que deberán contabilizarse los gastos de seguros de los que viajen en la actividad. Los miembros presentes estuvieron de acuerdo en que se lleve a cabo la actividad este año y que se trámite el financiamiento correspondiente para cubrir los gastos de traslado.

f. La Coordinadora de Arquitectura, Arq. Elena TABER, también comentó el lanzamiento de la actividad "Cine y Arquitectura", dirigida al conjunto de los estudiantes de la Carrera de Arquitectura en particular y abierta a toda la Comunidad educativa

FCR
E
G
O CM
S
E
P

de la Universidad. Se proyectarán largometrajes y cortometrajes con contenidos específicos de la disciplina y otros más generales con el objetivo de promover una formación integral que complemente la específicamente académica. Dicha actividad comenzaría el próximo viernes 25 de agosto, continuando los viernes subsiguientes.

g. El Consejero presente por el claustro estudiantil de Ingeniería en Electrónica, señor Juan Manuel RAMÓN, entregó al Director-Decano una nota firmada por los propios Consejeros del claustro y dos estudiantes de la carrera: Lucas GIMÉNEZ y Agustín CERÁVOLO. En la nota, los estudiantes solicitan el pleno funcionamiento de los Laboratorios Abiertos de la carrera. El Director-Decano informó que el Laboratorio Abierto de Redes está funcionando bajo la supervisión del Ing. José RUMERO y que el Laboratorio Abierto de Electrónica se reorganizará bajo una nueva supervisión. En tal sentido, indicó que la tarea estará a cargo de un docente de la Universidad. Asimismo, informó que se implementará una selección de personal para cubrir las tareas de suministro de equipos, logística y gestión de inventarios de los laboratorios de la carrera.

h. La Consejera por el claustro estudiantil de la Licenciatura en Biotecnología, señorita Gianina POLINI, entregó una nota en la cual se informó sobre la realización del Congreso Nacional de Estudiantes de Ciencias Exactas (CoNECEx) en la ciudad de La Plata, durante los días 8 y 9 de septiembre próximos. La Consejera POLINI solicitó que se contemplen las inasistencias de los estudiantes que asistan al evento y la posibilidad de financiar sus traslados a la ciudad de La Plata.

OM
Gv
Cm
Z

EP

192

El Director-Decano comentó que se considerarán los casos de inasistencia de las/os estudiantes que quieran asistir; pero que la Universidad solo puede financiar los traslados de miembros de su comunidad cuando los mismos se relacionan con actividades académicas o de gestión institucional.

1. La Arq. PUR María Beatriz ARIAS informó que en los días 10 y 11 de agosto próximos se llevará a cabo una actividad académica en la Universidad, en el marco del Proyecto 46 de Fortalecimiento de Pedes IX, financiado por la Secretaría de Políticas Universitarias. Esta actividad de cooperación internacional en la que participará el Dr. Juan Carlos RUIZ, de la Pontificia Universidad Católica de Chile, servirá para la presentación del proyecto "Entorno Platorma de Producción de y Conocimiento Colectivo de Información Territorial". La Arq. PUR ARIAS invitó a los presentes a dicha actividad académica. El Director-Decano informó que el proyecto, que fuera aprobado por este Consejo de Departamento, está dirigido por la Arq. PUR María Beatriz ARIAS y participa en el mismo el Arq. Mario EREVRE, quien tiene a su cargo la asignatura Sistemas de Información Geográfica de la Licenciatura en Gestión Ambiental.

Por lo tratado en la presente reunión, los nombrados firman al pie de conformidad.

Siendo las 17:30 horas del día 2 de agosto de 2017, se da por finalizada la Sesión Ordinaria N° 05/17 del Consejo del Departamento de Ciencias Aplicadas y Tecnología de la Universidad Nacional de Moreno,

Ricardo
Beatriz
Mario
Others