



Universidad Tecnológica Nacional

Facultad Regional Buenos Aires

**Consejo Departamental de Ingeniería
Electrónica**

**Acta de la 6^{ta} Reunión Ordinaria por
Videoconferencia**

28 de octubre de 2020

Índice

1. Introducción.....	3
2. Tratamiento de temas sobre tablas.....	3
3. Desarrollo y tratamiento de los temas del orden del día.....	3
3.1. Aprobación Acta de la 4ta Reunión de Consejo Departamental.....	3
3.2. Informe del Director.....	3
3.3. Proyecto TuneVid.....	4
3.4. Organización de Mesa especial de Noviembre.....	5
3.5. Organización de mesas de final de Diciembre.....	6
Anexo 1: Lista de Asistencia.....	8
Anexo 2: Orden del día.....	9

Referencias externas al documento

[1. Comunicación Mesa Especial de Noviembre.pdf](#)

Acta de la Reunión Ordinaria del Consejo Departamental por Videoconferencia del 28 de octubre de 2020

1. Introducción

Siendo las 18:07 Hs. se dio comienzo a la sesión.

La reunión se llevó a cabo por Videoconferencia, contando con la presencia de los Sres. Consejeros asentada en el "[Anexo 1: Lista de Asistencia](#)".

El Sr. Director, Ing. Marcelo Doallo presidió la reunión, en base a la lista de temas a tratar que se adjunta como "[Anexo 2: Orden del Día](#)".

2. Tratamiento de temas sobre tablas

No se trataron temas sobre tablas.

3. Desarrollo y tratamiento de los temas del orden del día

3.1. Aprobación Acta de la 4ta Reunión de Consejo Departamental.

Se aprobó el Acta por unanimidad. [La firma de la misma se realizará cuando se retorne a la presencialidad]

3.2. Informe del Director.

- Segunda charla a distancia con Aspirantes a estudiar Ingeniería Electrónica

Como les comenté en reunión anterior el Sábado 3 de octubre realizamos la segunda charla para interesados en estudiar Ingeniería Electrónica en el 2021 por Videoconferencia, en esta oportunidad empleamos Zoom habida cuenta del riesgo cierto que Meet limitara la cantidad de participantes a 100 personas. Tuvimos algo más de cien personas en la reunión con participación sostenida con preguntas durante dos horas y media de duración.

En el desarrollo de la misma me acompañaron, a modo de panel de oradores, los Graduados Ing. Francisco Spain (desde Barcelona, España), Ing. Fernando Pose y el Ing. Christian Peralta. Se completa la nómina con los estudiantes Eugenia Ipar, Leandro

Bottinelli, Cristian Fragale. Cada uno opinó desde su perspectiva y se propició un interesante debate.

También contó con la participación de Pamela Ossan y Pablo F. Bonanni de la Dirección de Alumnos dependiente de la Secretaría de Gestión de Procesos para atender las consultas relativas al trámite de inscripción y evaluación de ingreso.

Agradezco al Ing. Mariano González y a Diego Antonielli por la organización de la charla.

- Segundo Simposio de Nanomateriales 2D

En la organización del mismo está el Dr. Hernán Giannetta, que hoy nos acompaña por el próximo tema del orden del día, se realizará en los días Jueves 3 y Viernes 4 de diciembre de 2020, de manera virtual dada la situación de pandemia. Destaco la colaboración de Christian De Bonis en todo lo relacionado de la transmisión por Internet y es una satisfacción que toda La Facultad esté colaborando en la organización y difusión del evento.

El simposio tiene sitio web, es <https://nanomateriales2d.frba.utn.edu.ar/> y dejo que Hernán haga si quiere alguna mención a continuación.

Muchas gracias.

3.3. Proyecto TuneVid

El Sr. Director propuso que el Consejo Departamental preste conformidad u objeción al Proyecto TuneVid para la radicación del mismo en el Departamento.

El Dr. Hernán Giannetta impulsó el Proyecto y se hizo presente en la reunión plenaria para explicar los detalles de la propuesta y responder las consultas de los Sres. Consejeros presentes.

El proyecto consta de una aplicación para el celular para desarrollar un método alternativo de identificación de COVID. Cabe destacar que la metodología de investigación planteada no está desarrollada actualmente.

La idea fue englobar, en una misma aplicación, tres tipos distintos de identificación basados en los grandes síntomas de la enfermedad (fiebre mayor a 37.5, el test de la tos seca y un test para la pérdida de olfato) Para esto último se asociaron con la Red de Olfato de la Argentina. Y el método que propone el Dr. Giannetta y su equipo es desarrollar un test acústico a partir de generar señales en el celular para que se pueda ingresar por el sistema de oído, nariz y boca y al ser registrados por el micrófono se pueda realizar un análisis de esas señales. Y de esa forma, encontrar algún marcador

temprano que pueda asociarse con un tipo de alteración que genere COVID en el organismo.

El Dr. Giannetta señaló que el proyecto ya cuenta con el aval del Comité de Ética del Hospital Muñiz y la idea es analizar los pacientes de gravedad media de COVID del Hospital y poder realizar todo el protocolo de investigación con las tres líneas de investigación que se están trabajando.

Por otro lado, mencionó que TuneVid se presentó en un concurso internacional y ya se encuentra en la fase de semifinales y que un Laboratorio farmacéutico está interesado en el proyecto.

El Ing. Doallo indicó además que la SubTIC de la Facultad colaboró para brindar infraestructura y que un Laboratorio farmacéutico aportó equipos móviles para que se puedan desarrollar las pruebas en el Hospital Muñiz. Además destacó el mérito del Dr. Giannetta en la iniciativa de investigación.

Los Sres. Consejeros, Sr. Javier Carugno y la Ing. Alejandra Gutiérrez, brindaron su apoyo al proyecto y se pusieron a disposición.

El Consejo Departamental prestó conformidad para la radicación del Proyecto en el Departamento por unanimidad la propuesta.

3.4. Organización de Mesa especial de Noviembre

El Sr. Director comunicó las novedades del proceso de inscripción al nuevo llamado de las mesas especiales de Noviembre.

En primer lugar, agradeció a los Sres. Consejeros que aprobaron la comunicación (Ver "[Comunicación Mesa Especial de Noviembre.pdf](#)") para acelerar el proceso de organización y comunicar los términos y condiciones de la mesa especial en el SIGA a los estudiantes. Y además agradeció, especialmente al Claustro Alumno, por el tiempo y la dedicación para la organización de este tema.

El procedimiento se llevó a cabo a través de un relevamiento referido a las asignaturas que aspiraban rendir los alumnos que hayan finalizado la cursada de todas las materias de la carrera y, por ende, se encontraban en condiciones de abrir mesa especial de noviembre. Se aclaró que la solicitud quedaba sujeta a disponibilidad de la cátedra en cuestión y el plazo para la presentación de la solicitud se fijó para el día lunes 2 de noviembre. Por otro lado, se dispuso que aquellos estudiantes que deseen acoplarse a una mesa especial que efectivamente se haya abierto, podrán efectuar la solicitud de inscripción a través del SGE desde el 04/11 hasta el 09/11, para las materias con vacantes limitadas (sin excepción) y por el SIGA para las que no presentan límite. Por último, a partir del martes 10/11 a las 18:00 Hs. se notificará el resultado de la solicitud de acople para el caso de inscripción por el SGE.

El Sr. Director aclaró que durante las mesas especiales de Noviembre no se suspenderán las clases.

Se convalidó por unanimidad el comunicado que se había aprobado con anticipación por la lista de correo electrónico de Consejeros.

3.5. Organización de mesas de final de Diciembre

El Ing. Doallo señaló la importancia de establecer un mecanismo de organización de la inscripción a las mesas de examen final de Diciembre, ya que se desarrollarán durante tres semanas continuas, considerándose un nuevo hito en el contexto actual de pandemia.

El Sr. Director sugirió utilizar el mismo procedimiento de los llamados de octubre con la diferencia de establecer tres inscripciones, tres instancias de inscripción, para organizar la gestión del Departamento y de las cátedras. Y realizar una encuesta con los estudiantes para conocer la demanda de las materias a rendir y una encuesta para los directores de cátedra.

Todos los Sres. Consejeros presentes aprobaron por unanimidad la propuesta.

Siendo las 19:08 Hs. finaliza la reunión.

Firman el acta los consejeros presentes.

	AUSENTE	AUSENTE
Marcelo Doallo	Franco Pessana	Marcelo Giura
	AUSENTE	
Marcelo Trujillo	Carlos Navarro	Pablo Ridolfi
		AUSENTE
Flavio Narvaja	Mariano Llamedo Soria	Nahuel González
AUSENTE	AUSENTE	
Leandro Cymberknop	Juan Cecconi	Javier Carugno
Facundo Martín Alonso Ederle	Federico Peccia	Fernando Javier Aló
AUSENTE	AUSENTE	
Julián Ghiglieri	María Victoria García	Pedro Giuffrida
	AUSENTE	AUSENTE
María Alejandra Gutiérrez	Mariano César Tondi	Claudio Ali Santoro

Anexo 1: Lista de Asistencia

Director

Marcelo Doallo

Presente

Consejeros Departamentales Docentes

Franco Pessana (Titular)

Ausente

Marcelo Giura (Titular)

Ausente

Marcelo Trujillo (Titular)

Presente

Carlos Navarro (Titular)

Ausente

Pablo Ridolfi (Titular)

Presente

Flavio Narvaja (Suplente)

Presente

Mariano Llamedo Soria (Suplente)

Presente

Nahuel González (Suplente)

Ausente

Leandro Cymberknop (Suplente)

Ausente

Juan Cecconi (Suplente)

Ausente

Consejeros Departamentales Alumnos

Javier Carugno (Titular)

Presente

Facundo Martín Alonso Ederle (Titular)

Presente

Federico Peccia (Titular)

Presente

Fernando Aló (Suplente)

Presente

Julián Ghiglieri (Suplente)

Ausente

María Victoria García (Suplente)

Ausente

Consejeros Departamentales Graduados

Pedro Giuffrida (Titular)

Presente

María Alejandra Gutiérrez (Titular)

Presente

Mariano César Tondi (Suplente)

Ausente

Claudio Ali Santoro (Suplente)

Ausente

Anexo 2: Orden del día

1. Aprobación Acta de la 5^{ta}. Reunión de Consejo Departamental.
2. Informe del Director
3. Proyecto TuneVid
4. Organización de Mesa especial de Noviembre
5. Organización de mesas de final de Diciembre