



Universidad Tecnológica Nacional

Facultad Regional Buenos Aires

**Consejo Departamental de Ingeniería
Electrónica**

**Acta de la 7ma. Reunión Ordinaria
con modalidad híbrida**

9 de octubre de 2025 – 18:30hs

Índice

1.	Introducción.....	3
2.	Aprobación Acta de la 6ta. Reunión de Consejo Deptal.....	3
3.	Tratamiento de temas sobre tablas.....	3
4.	Informe Director de Departamento.....	3
5.	Desarrollo y tratamiento de los temas del orden del día.....	5
5.1.	Informe de avance CSDA	5
Anexo I: Lista de Asistencia		7
Anexo II: Orden del día		8

Acta de la 7ma. Reunión Ordinaria del Consejo Departamental con modalidad híbrida del 9 de octubre de 2025

1. Introducción

Siendo las 18:30 hs. se dio comienzo a la sesión.

La reunión se llevó a cabo con modalidad híbrida contando con la presencia de los y las consejeros/as asentada en el “**Anexo 1**: Lista de Asistencia”.

El Sr. Director, Ing. Marcelo Giura, presidió la reunión en base a la lista de temas a tratar que se adjunta como “**Anexo 2**: Orden del Día”.

2. Aprobación Acta de la 6ta. Reunión de Consejo Deptal.

No hubo votación previa virtual.

Los consejeros presentes avalaron el acta de la 6ta reunión ordinaria por unanimidad.

3. Tratamiento de temas sobre tablas

No se trataron temas sobre tablas.

4. Informe Director de Departamento

- *Llamado a concurso DE Titular - Sistemas de Control*

Se encuentra abierta la inscripción desde el lunes 13 de octubre para este concurso aprobado oportunamente por este consejo.

- *Acciones con Colegios Secundarios:*

Giura informa que continúan las acciones tendientes a invitar a los Colegios Secundarios (con énfasis en aquellos que tienen la carrera de Técnico en Electrónica).

El lunes 6 del corriente se hizo presente tanto a la mañana como a la tarde grupos del Colegio Alejandro Volta. La visita estuvo coordinada por el Ing. Trujillo, pero la charla con los ingresantes fue dada en ambos turnos por el Dr. Cymberknop, a quien se le agradeció su compromiso con esta actividad que, por cierto, le sale muy bien. También participó el Ing. Mariano Gonzalez brindando su mirada con el tema del examen de ingreso.

El Ing. Trujillo acota que en los próximos días vendrán la ORT y el San Bonifacio.

- *Estado aspirantes a la carrera para 2026:*

El Sr. Director comenta que, al momento, tenemos 379 aspirantes. Comenta que otras especialidades con las que habitualmente solemos compararnos están cerca de nuestro numero (Industrial 450 – Mecanica 436).

Se recordó que la inscripción queda abierta hasta primeros días de diciembre.

- *Conversatorio:*

Giura informa que el Jueves 2 debía realizarse esta actividad para los primeros años de la carrera. Había anotados 3 estudiantes, pero 30 minutos antes del comienzo se cortó el suministro eléctrico en la sede Medrano y por ende se suspendió el encuentro.

Comenta que se habilitó una nueva fecha para el jueves 16 y que ya se anotaron 2 estudiantes.

La actividad en sí es muy interesante, aunque admite que se anotan pocos estudiantes. Pero quienes vienen se despachan a gusto y sin dar vueltas sobre lo que les parece mal y también lo que les parece bien.

El Ing. Giura comentó que los alumnos que participaron del conversatorio de años superiores hicieron muy buenas referencias al profesor de Medidas I, Ing. Pablo De Césare y que a raíz de ello lo convocó al profesor para mantener una charla y así conocer los detalles de cómo lleva la clase. Aquí hubo varios intercambios de opiniones en donde se señaló que el profesor De Césare trabaja en INTI. Eso dio pie a la intervención de la consejera Liliana Fraigi quien hizo énfasis en la necesidad de interacción entre las materias. Que los y las profesores deberíamos reunirnos para encontrar la manera de interactuar y generar sinergia. Comenta que ella lo intenta realizar con su par de Electrónica de Potencia (Ing. Flavio Narvaja), pero que habría que generalizarlo. El Ing. Giura comenta que para él ese es el camino. Llevarlo a la práctica es difícil.

La consejera Fraigi propuso concretamente proponernos el año que viene incrementar la interacción. Giura acordó.

- *Evento ST con la empresa Elemon:*

El Sr. Director comenta que el lunes 6/10 se realizó en el Laboratorio 101 una charla sobre aspectos técnicos novedosos de los nuevos microcontroladores de la firma ST. La charla fue organizada entre nuestro Departamento y la firma Elemon SA y fue dictada por colegas brasileños que se encuentran de visita en nuestro país.

Comenta asimismo que le llamó la atención que se hubieran pre-inscrito para participar 40 estudiantes. Sin embargo, se hicieron presentes no más de 5. No tiene certeza de a qué atribuirlo pero piensa que posiblemente tenga que ver con el hecho de que faltando dos días se informó que habría transmisión vía streaming. Tal vez eso hizo que no vinieran presencial.

Conectados vía Zoom había 25 personas.

- *Seminario disciplinar sobre Redes.:*

Para ir finalizando, el Ing. Giura comenta que el martes de la semana próxima (14/10) se llevará a cabo otra charla en formato seminario en este caso sobre comunicaciones. En particular tema Redes. Se hará foco en la transición a tecnología óptica.

La charla será realizada por el Ing. Miguel Angel Ibañez, Director de la Tecnicatura en Telecomunicaciones que se dicta en la SCEU y, además, reconocido experto en la disciplina con gran trayectoria profesional.

El evento se realizará en el Auditorio de la PB de Medrano.

- *Visita a Tenaris:*

Como último punto, el Ing. Giura comenta que alumnos de Electrónica de Potencia estuvieron de visita en la planta de Tenaris en Campana el día miércoles 8/10. Fueron acompañados por sus profesores, Ings Flavio Narvaja y Oscar Pugliese. El Ing. Narvaja informa que el contacto para hacer la visita lo consiguió la estudiante Fiamma Salerno. También comenta que a su criterio la visita fue un éxito. Y que observó mucho interés de la empresa en contactar alumnos de 5to año para hacer pasantías.

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

5.1. Informe de avance CSDA

El Ing. Giura comenta que el tema a tratar es un avance del trabajo que viene elaborando la CSDA (Comisión de Seguimiento de Desempeño Académico), y que ya fue enviado por mail días pasados. Acota que si bien es cierto todos los integrantes de la comisión hemos participado en la toma de decisiones del trabajo a realizar, quien concretamente “amasó” los datos y los convirtió en gráficos interpretables, fue la Ing. Mariana Prieto Canalejo, a quien le cedió la palabra para que nos describa la labor:

La Ing. Prieto comenta que el informe elaborado por la Comisión de Seguimiento de Desempeño Académico consolida los datos analizados entre 2017 y 2024, abarcando tanto la evolución de ingresantes y graduados como el rendimiento de los estudiantes en las distintas asignaturas de la carrera. Se incluyó también un análisis específico de las materias básicas segmentado por carrera, con el propósito de comparar trayectorias y detectar diferencias entre titulaciones de similar envergadura.

En los últimos años, continúa, se observa un incremento sostenido en los ingresos y una disminución en los graduados, posiblemente asociada al impacto de la pandemia. En relación con el rendimiento, se identifican picos de desempeño en 2019, la caída posterior durante la pandemia y un proceso de recuperación en 2023–2024. Se analizan además algunas materias destacadas. Se señala que el rendimiento de los alumnos muestra una tendencia ascendente a lo largo de la carrera: en los primeros años, las medianas de aprobación se ubican en torno al 30 % – 40 % en primero y segundo año, mientras que en los tramos finales, cuarto y quinto año, el rendimiento se consolida con una mediana promedio cercana al 70 %, evidenciando una mejora progresiva y sostenida en el desempeño académico.

Para finalizar señala que para análisis futuros, se incorporará el estudio de valores absolutos de rendimiento por materia, a fin de complementar los valores relativos presentados. Asimismo, se prevé la elaboración de trayectorias de graduados como casos testigo y el diseño de encuestas a estudiantes y egresados, con el propósito de complementar el análisis cuantitativo con información cualitativa.

Finalmente, luego de un interesante intercambio de opiniones, el Ing. Giura propuso y el cuerpo acompañó con su aprobación, la elevación de este documento a todos los Directores y Responsables de Cátedra, con el objeto de favorecer un tiempo de reflexión sobre la información que se les comparte.

También propuso que, luego de un tiempo, comencemos a citar para participar de alguna de nuestras reuniones a estos referentes de Cátedra para indagar sobre estos resultados.

No habiendo mas temas que tratar, se levantó la sesión a las 20:20hs.

Anexo I: Lista de Asistencia

Se deja constancia de la asistencia a la reunión:

Titulares:

Presente presencial Marcelo Giura	Presente virtual Franco Pessana	Presente presencial Leandro Cymberknop
Presente virtual Flavio Narvaja	Presente presencial Carlos Navarro	Presente presencial Liliana Fraigi
Presente virtual Pedro Giuffrida	AUSENTE Nicolás Campitelli	Presente presencial Facundo Ruderman
Presente presencial Leandro Rodriguez Starcman	Presente presencial Fiamma Purpura Salerno	-----

Suplentes:

Presente presencial Mariana Prieto Canalejo	Presente presencial Marcelo Trujillo	Presente presencial Marcelo Doallo
Presente virtual Federico Suarez	Presente presencial Alejandro Henze	Presente virtual Horacio Espino
AUSENTE Daniel Pulera	Presente presencial Maximiliano Espantoso	AUSENTE Matías Sanchez Sosa
AUSENTE Milagros Rojas	-----	-----

Anexo II: Orden del día

7ma Reunión ordinaria - jue 9oct25 - 18:30hs

TEMARIO:

1. Aprobación Acta de la 6ta. Reunión de Cjo Deptal 2025 (29/ago)
2. Temas sobre tablas
? (NO HUBO)
3. Informe Director
4. Temas a tratar
 - Informe de avance CSDA (ya distribuido vía mail)

Entrar Zoom Reunión - ID de reunión: 990 7465 1205 - Código de acceso: 939101

Propuesta próxima reunión (8va): viernes 14 de noviembre - 18:30hs