

**ACTA N° 5**

En la ciudad de La Plata, a los 13 días del mes de julio de 2023, siendo las 9:30 horas, se reúnen el director del Laboratorio de Entrenamiento Multidisciplinario para la Investigación Tecnológica (LEMIT) Dr. Ing. Fabián Iloro y los integrantes del Consejo Asesor del LEMIT, Inga. Silvia Zicarelli (Área Química), Tec. Jorge Coacci (Área Tecnología Vial), Mg. Ing. Darío Falcone (Área Durabilidad), Dr. Ing. Claudio Zega (Área Tecnología del Hormigón), Ing. Gustavo Veloso (Área Ensayos Mecánicos), Ing. Juan Di Maio (Sector Servicios Tecnológicos), Arq. Elida M. Lopez (Área Restauración y Conservación del Patrimonio), Dr. Ing Ricardo Gregorutti (Área Metalurgia y Procesos de Solidificación). No participaron de la misma la Sra. Melisa Siruela (Departamento de Administración) y el Lic. Claudio Veloso (Área Tecnología Vial). Además, asistió a la reunión el Ing. Pablo Bossio (Sector Calidad). La Dra. Inga. Celeste Torrijos (Área Estudios Especiales) se excusó de participar en la reunión por tener actividades docentes en la facultad, en representación participó el Dr. Ing. Raul Zerbino. El Lic. Alejandro Ribot (Área Mineralogía y Petrografía) se excusó por tener actividades docentes en la facultad.-----

El Orden del Día a tratar es el siguiente: -----

1. Informe de gestión.
2. Aprobación de acta N°2.
3. Análisis de producción científica 2013-2022
4. Solicitud de ensayo inter área.
5. Becas cofinanciadas alumnos escuelas técnicas.
6. Actividades semestre 2023.
7. Obras en áreas temáticas.
8. Necesidades de las áreas temáticas.
9. Otros.

**1. Informe de gestión**

Se informa sobre la adjudicación del nuevo equipo para el área de Tecnología del Hormigón (Reómetro) que se presentó en el programa "Equipar Ciencia III", también se informa la espera de la firma del Convenio entre el Gobierno Provincial y el MINCYT para la máquina Instron.

Se informa sobre el acuerdo firmado con Cementos Avellaneda, desarrollo y análisis de un método para evaluar la reacción álcali-sílice. El monto asciende a \$ 4.500.000, Cementos Avellaneda proveerá equipamiento y materiales por \$ 1.500.000, la diferencia se abonará mediante Servicios Tecnológicos. También el Convenio incluye la formación de recursos humanos para el empleo del equipo de permeabilidad al aire Torrent.

**LABORATORIO DE ENTRENAMIENTO MULTIDISCIPLINARIO PARA LA INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA****2. Aprobación de acta N°2**

El Director solicita que los responsables de área realicen las correcciones y aportes para aprobar el Acta N°2, 3 y 4.

**3. Producción Científica 2013-2022**

El Director presenta un resumen de la Producción Científica realizada en el periodo 2021-2022 en comparación con el periodo 2013. Se presenta un Indicador de Producción Científica (IPC) institucional determinando la relación entre los artículos publicados y la cantidad de investigadores en un año calendario. El n° de investigadores en el año 2013 era de 14 (8 CICpBA y 6 CONICET) y en el año 2022 era de 8 (5 CICpBA y 3 CONICET).

El IPC en el año 2013 fue igual a 3,08, en el año 2021 a 3,75 y en el 2022 a 2,88. El IPC será empleado para fijar metas anuales sobre la cantidad de la Producción Científica Institucional. Permitirá establecer acciones para fortalecer las líneas de investigación vigentes y futuras, incrementar el número de becas e investigadores, orientar paulatinamente que las publicaciones se presenten en distintos medios de publicación.

**4. Solicitud de ensayo inter área**

El Ing. Gustavo Veloso solicita el aviso con anticipación sobre los ensayos a realizarse en el área para la organización semanal, con excepciones como por ejemplo el ensayo de probetas de hormigón para servicios a terceros.

**5. Becas cofinanciadas alumnos escuelas técnicas.**

Se informa sobre el envío del Reglamento de Becas Cofinanciadas a la CIC quedando a la espera de su aprobación.

Se debatió sobre el monto a pagar de las becas a través del LEMIT, en referencia a una Beca de entrenamiento.

**6. Actividades semestre 2023.**

Se reitera la importancia de realizar actividades de extensión. ~~para la cual~~ Se debe fijar una fecha para la realización del curso "Control de calidad de hormigón en obra" responsables Dr. Ing. Claudio Zega y Mg. Ing. Darío Falcone.

**7. Obras en áreas temáticas**

Se informa sobre la finalización de las obras de reacondicionamiento del área Ensayos Mecánicos. Además, se informa sobre el pedido de presupuesto para la realización de obras de pintado y colocación de cielorraso de oficinas de las áreas Tecnología del Hormigón y Patrimonio.

**8. Necesidades de las áreas temáticas.**

La Inga. Silvia Zicarelli informa sobre la falta de luminaria en los pasillos de planta alta. Además, reitera el pedido para el destape y acondicionamiento del sistema de desagüe.

**9. Otros.**

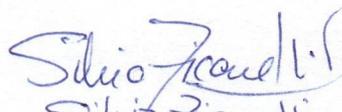
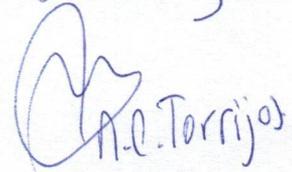
**LABORATORIO DE ENTRENAMIENTO MULTIDISCIPLINARIO PARA LA INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA**

El Dr. Ing. Zerbino propone que ninguna persona que no esté capacitada haga uso de las máquinas y equipamiento de las áreas temáticas, fundamentando que es para la seguridad de los recursos humanos y del equipamiento.

El Dr. Ing. Zega sugiere clausurar preventivamente la máquina de corte húmedo hasta que se haga una reparación integral.

Se refuerza la idea de organizar una comisión interna que represente a los becarios/as, personal de apoyo e investigadores/as que atienda aquellas demandas y propuestas para mejorar aspectos de la actividad y de la normativa vigente.

Siendo las 13:00 horas y habiendo agotado el Orden del Día, se da por finalizada la reunión, fijándose para el día 11 de agosto, a las 9:30 horas la próxima reunión. -----

  
G. VELOSO  
FALCO  
R. GREGORUTTI  
CONCI LONZE  
Elda M. Lopez  
A. Zega  
DI MAIO JUAN  
Silvio Zicarelli  
A. E. Terrijos  
S. Ribot  
BASSO  
Dr. Ing. ILORO FABIAN  
Director  
LEMIT - CICPBA