



LABORATORIO DE ENSAYOS DE MATERIALES Y ESTRUCTURAS | LEMEJ

Núcleos Disciplinarios de AUGM

La Asociación de Universidades Grupo Montevideo (AUGM) es una Red de Universidades públicas, autónomas y autogobernadas de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay.

A través de sus representantes, la UNNOBA participa en los Comités Académicos, Comisiones Permanentes y Núcleos Disciplinarios en donde se abordan distintos temas de interés para las Universidades que componen el grupo.

Integrantes del LEMEJ fueron designados para representar a la UNNOBA en los Núcleos Disciplinarios de Ciencia e Ingeniería de los Materiales e Ingeniería Mecánica y de la Producción. Estos grupos de trabajos se reúnen periódicamente para avanzar en los temas estratégicos que se consideran.

➤ Núcleo Disciplinario de Ingeniería Mecánica y de la

Producción: El pasado 3 de diciembre del 2020 se llevó a cabo la reunión del Núcleo Disciplinario de Ingeniería Mecánica y de la Producción. Durante el encuentro cada integrante del núcleo realizó una breve presentación de sus líneas de trabajo relevante con el fin de generar redes de colaboración interinstitucionales, que permitan potenciar los programas de intercambio que brinda AUGM. Además, se debatió y aprobó el plan estratégico 2019-2021. En paralelo con la reunión de representantes, se desarrolló un Workshop donde cada presentador expuso un trabajo de docencia, investigación, vinculación o transferencia desarrollado durante el año 2020. Se llevaron a cabo un total de 13 presentaciones con una duración de 8 minutos cada una. El Workshop se transmitió en directo por el canal de YouTube de AUGM. Una vez finalizado, todas las exposiciones quedaron disponibles en dicho canal. [|Ver canal|](#)

➤ Núcleo Disciplinario de Ciencia e Ingeniería de los

Materiales (NuDCIMat): La reunión del Núcleo Disciplinario de Ciencia e Ingeniería de Materiales se llevó a cabo el viernes 4 de diciembre de 8:30 h a 12:30 h con la presencia de aproximadamente 20 representantes de distintas Universidades. En primera instancia, se presentaron los representantes de cada Universidad, posteriormente se describieron las actividades llevadas a cabo por el núcleo y se evaluó la continuidad de las mismas en base a los resultados obtenidos. Durante el desarrollo de la misma se analizaron dificultades y modificaciones en el contexto actual de la pandemia. Finalmente, se debatió acerca de las próximas reuniones de coordinación para el 2021 y 2022.



COIN SO 2021

Congreso Internacional
de Soldadura

19 al 21 de mayo de 2021

[| Más info |](#)

Asamblea Ordinaria de Lat-RILEM 2020

El 22 de diciembre pasado se desarrolló la Asamblea Ordinaria de Lat-RILEM 2020. Participaron de la misma la Ing. María José Castillo y el Ing. Miguel Tortoriello, ambos miembros de RILEM. Algunos de los temas tratados fueron la renovación de las autoridades del grupo Regional RILEM para el período 2020-2023 y la presentación programática de la nueva Presidencia durante su gestión. Además, se informó sobre la próxima 75th RILEM Annual Week a celebrarse en agosto de 2021 en Mérida, México.

75th RILEM Annual Week

Del 29 de agosto al 3 de septiembre del 2021 se realizará la 75th RILEM Annual Week que incluirá la **International Conference on Advances in Sustainable Construction Materials and Structures**.

El evento es organizado por la Facultad de Ingeniería Civil de la Universidad Autónoma de Nuevo León y el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN (Cinvestav) Campus Mérida y Saltillo y patrocinado por Holcim.

La reunión se realizará en modalidad virtual y presencial en la ciudad de Mérida en México.

La semana de RILEM otorga un espacio para la interacción entre los distintos actores del ambiente científico y, además, se reúnen allí los distintos comités del organismo.

La recepción de resúmenes se encuentra abierta en el portal del [evento](#) hasta el 31 de enero del 2021 y se pueden presentar trabajos en los siguientes tópicos:

1. **Materiales cementosos suplementarios** (puzolanas de arcillas calcinadas, subproductos del agro y naturales; materiales hidráulicos, etc.)
2. **Evaluación de la Durabilidad y Ciclo de Vida en condiciones urbanas y marinas** (corrosión, transporte de cloruro, carbonatación, reacciones deletéreas, etc.)
3. **Manufactura aditiva de hormigón en la construcción** (reología, impresión 3D, casos de estudio, etc.)
4. **Diseño y Desempeño Estructural** (resistencia al fuego, reparación, materiales reciclados y hormigón, agrietamiento, impacto y explosión, casos de estudio).
5. **Cementos no Pórtland y materiales cementosos álcali activados y hormigón** (álcali activados, supersulfatados, sulfoaluminatos, etc.)
6. **Patrimonio Cultural** (durabilidad, construcción en base a tierra y cal, etc.)
7. **Otros materiales** (materiales bituminosos, polímeros, madera, bambú, reciclaje, etc.)

Se aceptarán resúmenes de hasta 300 palabras para presentaciones orales. Existirá la modalidad de poster solo para estudiantes que participen como delegados como asistentes a los cursos state-of-the-art PhD que se impartirán previo a la semana RILEM.

A continuación, se presentan las fechas importantes del evento:

Límite para envío de Resúmenes	31 de enero 2021
Notificación de aceptación de Resúmenes	31 de marzo 2021
Límite para envío de Resúmenes extendidos	31 de mayo 2021
Límite para registro temprano al evento	30 de abril 2021
Registro y Bienvenida de Conferencia	30 de agosto 2021
Apertura de la Conferencia	31 de agosto 2021

[| Más info |](#)



- Sarmiento N° 1169 - Junín B6000CJI
- 0236 - 4407750 Int. 11821 - 11822
- 0236 15-4656664
- lemej@unnoba.edu.ar
- lemej.unnoba.edu.ar