

Jornada sobre

Gestión y Valorización de Residuos de Construcción y Demolición

16 de Noviembre de 2018
Salón de Actos LEMIT
Av. 52 s/n entre 121 y 122. La Plata, Argentina

El hormigón es el material estructural más utilizado a nivel mundial e implica para su elaboración una gran demanda de recursos naturales no renovables, generando a la vez un significativo impacto ambiental. Asimismo, en los centros urbanos se presenta la problemática de la gestión para la disposición de los residuos de construcción y demolición. Se requieren entonces prácticas modernas para tender hacia la sostenibilidad de la construcción.

Existen numerosas iniciativas que pretenden cubrir estas necesidades, la mayoría de las cuales constituyen esfuerzos aislados que encuentran limitaciones de diversa índole. Para un progreso tangible, es necesario avanzar en forma consistente en cuatro aspectos: técnico, normativo, de gestión y de acuerdo político. De esta forma, las investigaciones técnicas en el ámbito se verán reflejadas en la práctica en forma consistente y organizada, y significarán entonces una mejora efectiva de la calidad de vida de la población y del cuidado del medio ambiente.

Esta Jornada tiene por objetivo contribuir respecto a prácticas sostenibles para la gestión y valorización de residuos de construcción y demolición. Se incluyen presentaciones de estudios técnicos, de casos de aplicación y de relatos de gestión. Se espera que la contribución desde los diversos sectores permita una mejor colaboración entre las partes y una difusión efectiva del nivel de conocimiento y aplicación en los diversos estamentos.

Destinado a profesionales y técnicos vinculados a la industria de la construcción, pertenecientes a entes gubernamentales, e interesados en general en la problemática abordada.

Esta Jornada es abierta a todo público, sin costo de inscripción. Se entregarán certificados de asistencia. Para inscribirse, enviar e-mail a: hormigones@lemit.gov.ar



PROGRAMA

- 8:30-9:30 *Acreditación y Apertura*
- 9:30-10:00 Reciclaje de los residuos de la construcción y demolición en Argentina
María Eva Sosa (Universidad Tecnológica Nacional - Fac. Reg. La Plata)
Preguntas
- 10:00-10:30 Análisis sistematizado de la normativa para la gestión de Residuos de Construcción y Demolición. Interrelación España-Argentina
Natalia Valoni (Universidad de Extremadura, España)
Preguntas
- 10:30-11:00 Agregados reciclados de hormigón
Claudio Zega (LEMIT-CONICET)
Preguntas
- 11:00-11:30 *Intervalo/Café*
- 11:30-12:00 Utilización de agregados reciclados a escala industrial: evolución y aprendizaje de 8 años en el hormigón elaborado
Quinto Fabio Gebert (Lomax, Loma Negra)
Preguntas
- 12:00-12:30 Morteros cementicios con residuos plásticos de PET y RAEE
Jeronimo Kreiker – Lucas Peisino (CEVE)
Preguntas
- 12.30-14.00 *Almuerzo libre*
- 14:00-14:30 Durabilidad del hormigón con agregados reciclados
Lautaro Santillán (LEMIT-CONICET)
Preguntas
- 14:30-15:00 Estabilizado granular mediante el empleo de residuos de hormigón
Rosana G. Marcozzi (LEMIT-CIC)
Preguntas
- 15:00-15:30 Líneas de acción de la Dirección Nacional de Vialidad para la reutilización de los RCD
Alejandro Bisio (DNV)
Preguntas
- 15:30-16:00 Mesa redonda y Clausura
-