



## EL INSTITUTO DEL CEMENTO PORTLAND ARGENTINO CUMPLE 75 AÑOS

El Instituto del Cemento Portland Argentino fue creado hace 75 años y hoy nos detenemos a recordar sus orígenes, su evolución en esta larga travesía y los silenciosos esfuerzos que han dado lugar a importantes logros. Nada más satisfactorio que reconocer –en la medida de nuestra modesta tarea – el mérito de quienes han hecho posible, con su valiosa colaboración, obtener los resultados de los que hoy nos enorgullecemos.

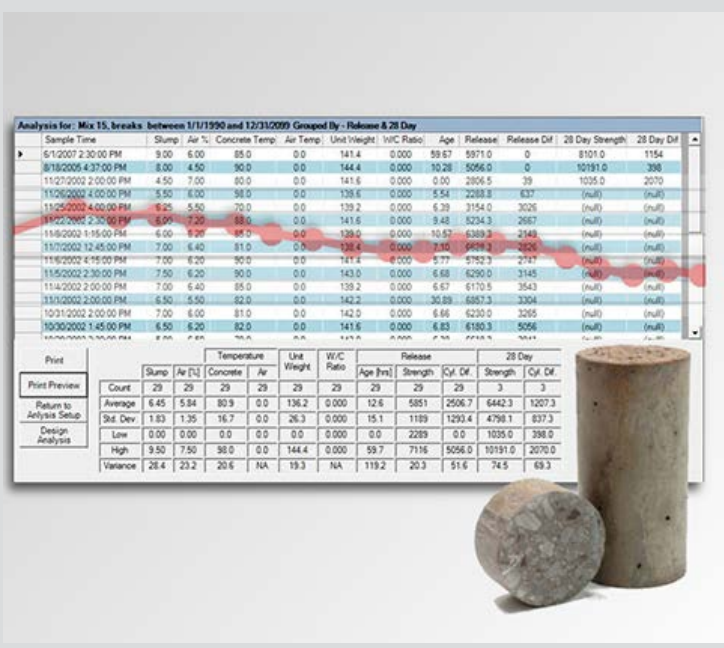
Esta labor tuvo sus comienzos el 3 de enero de 1940. Un grupo de pioneros de la industria cementera, atentos a la tendencia mundial que marcaban las naciones más evolucionadas, crearon esta entidad técnico científica que se dedicaría a estudiar, investigar, divulgar y asesorar en proyectos, construcción y mantenimiento de las muchas obras civiles que ya comenzaban a delinear el perfil de nuestro país. Así nació el Instituto del Cemento Portland Argentino, hoy conocido como el ICPA.

[Seguir leyendo](#)



### ARTÍCULO TÉCNICO

## CONTROL ESTADÍSTICO DEL HORMIGÓN MEDIANTE CARTAS DE CONTROL Y SISTEMA CUSUM



Para establecer el cumplimiento de las especificaciones previstas para la elaboración y recepción de los hormigones, es de necesidad llevar a cabo distintos procedimientos de inspección y ensayo, en base a un Plan de Control definido, y con esfuerzos y costos razonables para su implementación. Sin embargo, durante su puesta en práctica, todo operador reconoce la existencia de diversos factores, algunos de ellos esperables y otros de ocurrencia imprevista, que conducen a cierta variabilidad e incertidumbre sobre las características de los hormigones preparados y los resultados de las mediciones que se realizan. Luego, ello promueve la necesidad de establecer criterios y metodologías adecuadas, independientes y de criterio imparcial, que permitan analizar los resultados obtenidos, y racionalizar la toma de decisiones en función a ellos.

Este artículo técnico presenta algunas de las particularidades más salientes aplicables al control estadístico de los procesos, en vinculación con esta problemática y de amplio desarrollo en distintos sectores industriales, las que pueden resultar de particular interés para el personal técnico y profesional abocado al análisis y mejora de sus procesos de producción y control, tanto en la industria del hormigón como sus actividades conexas.

[Lea el trabajo completo aquí.](#)

**JORNADA DE ACTUALIZACIÓN TÉCNICA**

La Plata. Pcia. Bs. As. | 4 y 5 de Diciembre de 2014



En el marco del convenio que el Instituto ha suscripto con la Dirección de Vialidad de la Provincia de Buenos Aires, se ha realizado esta Jornada de Actualización Técnica referida al diseño y construcción de pavimentos de hormigón. La misma tuvo lugar en la sede de Casa Central ubicada en la ciudad de La Plata, y estuvo dirigido a técnicos e ingenieros del distrito.

Al cierre del encuentro se presentó - ante las autoridades y técnicos de esta repartición- el Nuevo Manual de Diseño y Construcción de Pavimentos de Hormigón, recientemente editado por el Instituto del Cemento Portland Argentino.

**JORNADA DE CAPACITACIÓN TÉCNICA**

Trelew. Pcia. de Chubut | 18 y 19 de Diciembre de 2014



La Capacitación Técnica sobre Diseño y Construcción de Pavimentos de Hormigón incluyó en su temario los aspectos más novedosos tratados por el Manual de Diseño y Construcción de Pavimentos de hormigón, lanzado en noviembre de 2014 por el Instituto del Cemento Portland Argentino. El encuentro tuvo lugar en el Auditorio de la sede de la Dirección Nacional de Vialidad distrito Trelew y estuvo dirigido a técnicos e ingenieros.

## NOVEDADES

**JORNADA DE PRESENTACIÓN PROGRAMA “BUENOS AIRES PRODUCE MÁS LIMPIO” | 2 de Marzo**

En el marco del convenio que el Instituto del Cemento Portland Argentino tiene con la Agencia de Protección Ambiental del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires con su programa “Buenos Aires Produce Más Limpio (P+L)”, se ha realizado la Jornada de presentación en nuestro salón Auditorio a representantes de empresas con las que ICPA tiene vínculos.

El foco del Programa P+L es fomentar entre las empresas la adopción de tecnologías, procesos, productos y servicios que permitan la compatibilizar el crecimiento económico y social con el cuidado del ambiente. Asimismo se propone alcanzar una gestión ambiental integral dentro de los establecimientos industriales y de servicios, a través de la cooperación conjunta entre empresas y organizaciones, y el Gobierno de la Ciudad.



## » CONTACTO

**San Martín 1137 | Piso 1**  
(C1004AAW)  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires.  
Argentina.

Tel.: (54 11) 4576 7695 / 7690  
Fax: (54 11) 4576 7699  
E-mail: [icpa@icpa.org.ar](mailto:icpa@icpa.org.ar)  
[www.icpa.org.ar](http://www.icpa.org.ar)

Los Sistemas de Gestión de la Calidad y Ambiental del ICPA han sido certificados según las normas IRAM-ISO 9001:2008 y 14001:2004.

**PRÓXIMOS EVENTOS DESTACADOS**

- » **37th Annual International Cement Microscopy Association Conference**  
3 al 7 de mayo de 2015, Seattle, Washington. Estados Unidos.  
<http://cemmicro.org/annual-conference-information/>
- » **International Concrete Sustainability**  
11 al 13 de mayo de 2015, Miami. Estados Unidos.  
<http://www.concretesustainabilityconference.org/Miami2015/>
- » **XVII ERMCO Congress 2015. European Ready Mixed Concrete Congress**  
4 al 5 de junio de 2015, Estambul. Turquía.  
<http://www.ermco2015.com/>
- » **BAC 2015. IV Congresso Iberoamericano de Betao Auto Compactavel 2015**  
6 al 7 de junio de 2015, Porto. Portugal.  
[http://paginas.fe.up.pt/~bac2015/?page\\_id=297](http://paginas.fe.up.pt/~bac2015/?page_id=297)