

ESPECIAL
Supervisión técnica
aplicada en obra

HECHOS EN CONCRETO

ALION
Molins[®] corona

Conferencia **en vivo:**
**Especificaciones del concreto:
muestreo y control de calidad**

Conferencistas:

Camilo Ríos Fresneda

Ingeniero civil, magíster en ingeniería y candidato a Ph.D. en la University of Bath.

Luis Ernesto Botero

Arquitecto y especialista en interventoría de obras civiles.

Juan Manuel Lizarazo

Ingeniero civil, doctor en estructuras y profesor de la Universidad Nacional.

 **Fecha:**
21 de mayo

 **Hora:**
6:00 P.M.

SOBRE LA CONFERENCIA

En esta charla abordaremos los aspectos clave para garantizar la calidad del concreto en obra, desde el correcto muestreo hasta la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas.

Explicaremos los procedimientos recomendados, los ensayos más comunes y la importancia del control de calidad en cada etapa del proceso constructivo.

[Regístrame](#)



Conferencista 1
Camilo Ríos Fresneda

Ingeniero Civil egresado de la Universidad Nacional de Colombia, con maestría en Ingeniería de la Universidad de los Andes y candidato a Doctorado (Ph.D.) en la University of Bath (Reino Unido). Profesor de la Facultad de Ingeniería, adscrito a la Sección de Estructuras y Construcción.

Cuenta con amplia experiencia como gerente de laboratorios de ensayo de materiales y como director de proyectos académicos y técnicos en el ámbito universitario. Su docencia se centra en las áreas de materiales de construcción, control de calidad, ingeniería forense y gestión del conocimiento aplicado a la infraestructura.



Conferencista 2
Luis Ernesto Botero

Arquitecto de la Universidad Católica de Colombia, Técnico y Tecnólogo en Construcción, con estudios de administración y construcción arquitectónica; y Magíster en Administración de Empresas. Cuenta con experiencia en diseño, planeación y construcción de proyectos, se ha desempeñado como diseñador, contratista, residente y director de obra. Se ha desempeñado en la Industria de la construcción por más de 25 años y en la industria cementera desde hace más de 20 años en cargos técnicos y comerciales, con amplia experiencia en capacitaciones, proyectos de Innovación y nuevas propuestas de negocio en las empresas.



Conferencista 3
Juan Manuel Lizarazo

Ingeniero Civil de la Universidad Nacional de Colombia sede Bogotá, Especialización en Estructuras de la Universidad Nacional de Colombia sede Bogotá, Estudios de La Construcción y Materiales del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja, Maestría en Estructuras de la Universidad Nacional de Colombia sede Bogotá, Doctor de Coventry University. Profesor Titular de la Facultad de Ingeniería en pregrado y postgrado de la Universidad Nacional de Colombia. Investigador en temas de estructuras, concretos y materiales de construcción.

21 de mayo - 2025

**Especificaciones del concreto:
muestreo y control de calidad**

Conferencistas:

Camilo Ríos Fresneda

Luis Ernesto Botero

Juan Manuel Lizarazo

[¡Regístrate ahora!](#)



REGÍSTRATE EN HECHOS EN CONCRETO

*Campos Obligatorios

Nombre Completo*

Tipo de documento*

Departamento*

Celular*

¿A que te dedicas?*

Correo*

Número de documento*

Ciudad

Empresa donde trabajas*

¿Tienes alguna pregunta para la conferencia?

Autorización de tratamiento de datos

[Enviar](#)