



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA



LABORATORIO NACIONAL
DE MATERIALES Y MODELOS ESTRUCTURALES

ESPECIFICACIONES Y ENSAYOS PARA BARRAS Y ALAMBRES DE ACERO PARA REFUERZO DE CONCRETO

CURSO DE ASISTENCIA

INFORMACIÓN



06 de agosto, 2018



8:00 a.m a 5:00 p.m (8 horas efectivas)



Centro de Transferencia Tecnológica,
LanammeUCR



¢45 000 colones / ¢20 000 colones
Estudiantes UCR. Cupo limitado

INSTRUCTORES

Ing. Guillermo González Beltrán
Ing. Ana Monge Sandí
Ing. Andrea Ramírez Villalba
Ing. Francisco Villalobos Ramírez

OBJETIVO GENERAL

Actualizar y desarrollar conocimientos, habilidades y destrezas entre ingenieros y técnicos de laboratorio en fundamentos teóricos, métodos de ensayos y correcto uso de equipos utilizados en ensayos de barras y alambre de acero para refuerzo de concreto, con el fin de impactar el desarrollo del país, promoviendo un mejor control de calidad en el sector de la construcción y evaluación de estructuras.

**INSCRÍBASE
AQUÍ**



OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Ilustrar los conceptos básicos del comportamiento mecánico de las barras y alambres de acero para refuerzo de concreto.
2. Estudiar las especificaciones y métodos de ensayo aplicables a las barras y alambres de acero para refuerzo de concreto.



DIRIGIDO A

Profesional en ingeniería civil, técnicos, inspectores que participan activamente de los procesos de verificación de calidad de barras y alambre de acero para refuerzo de concreto. De la misma manera se beneficiarán la industria, el consumidor final y el país.

CRONOGRAMA

- Introducción, ASTM A 615 y ASTM A 706
- Refrigerio
- ASTM A 1064, ASTM A 370
- Práctica 1
- Refrigerio
- Práctica 2

REQUISITOS

En el caso de los estudiantes, estar avanzados en su carrera. Se entregará material didáctico y certificado emitido por la Universidad de Costa Rica.



INSCRIPCIÓN Y FORMA DE PAGO

Banco: Banco Nacional de Costa Rica
Nombre de Beneficiario: Fundación de la UCR para la Investigación
Número de personería Jurídica: 3-006-101757
Colones Cuenta Cliente: 15100010011400776 / Cuenta Corriente: 100-01-000-140077-9
Favor enviar el comprobante de pago y solicitudes de recibos y facturas al correo electrónico: capacitacion.lanamme@ucr.ac.cr

Confirme asistencia al teléfono: (506) 2511-2519
Correo electrónico: capacitacion.lanamme@ucr.ac.cr