



**INDICACIONES**

- Verificar todas las dimensiones en el plano.
- Todos las dimensiones en este plano están en milímetros.
- Acabado: pintura blanca.
- Recubrimiento mínimo en vigas azules = 50 mm.
- Recubrimiento mínimo en vigas y columnas azules = 30 mm.
- Recubrimiento mínimo en elementos de cimentación en contacto con el terreno = 70 mm.
- Recubrimiento mínimo en columnas = 50 mm.

Los presentes diseños están realizados con base en la información recibida por medio de las indicaciones que surgen en el desarrollo de la obra, y deberán comunicarse a Enrique García Sarmiento o Asociados para proceder con el estudio correspondiente. Si las respuestas, ya sea en estas direcciones pueden alterar los resultados proyectados de la estructura.

Este plano se informa en el contenido de proyecto de Enrique García Sarmiento o Asociados. La información en este plano es preliminar para uso de estudio. Este plano NO PUEDE ser copiado, publicado o retransmitido total o parcialmente sin el consentimiento escrito de Enrique García Sarmiento o Asociados.

**UNIVERSIDAD MILITAR  
NUEVA GRANADA**

**CAMPUS UNIVERSITARIO  
CAJICÁ**

Ficha Catastral: 0000000540020  
Matrícula Inmobiliar: 148-10990

**CONSULTOR:**  
**INCIGE**  
INGENIERIA CIVIL Y OBRAS DE OBRA

CONTRATO No. 002-2012  
OBJETO DEL CONTRATO: Realizar los planos estructurales y de obra para la construcción de la Escalera 3 del Edificio Central de la Universidad Militar Nueva Granada.  
CONTRATO: 002-2012  
CONTRATANTE: Universidad Militar Nueva Granada  
CONTRATADO: INCIGE Ingenieria Civil y Obras de Obra S.A.S.  
DISEÑADOR: ENRIQUE GARCÍA & ASOCIADOS

INTERVENOR DE DISEÑO:  
**CARLOS ANDRÉS AVENDAÑO**  
CONTRATO 002-2012

DIRECTOR DEL PROYECTO:  
ENRIQUE GARCÍA & ASOCIADOS

RECTOR:  
Mayor General (r)  
EDUARDO ANTONIO  
HERRERA BERBEL

TITULO:  
DISEÑO ESTRUCTURAL

CONTENIDO:  
ESCALERA 3  
DESPIECE Y DETALLES  
EDIFICIO CENTRAL

ESCALA: 1:50  
FECHA: 11/10/2012

ESTADO DEL PLANO:  
DEFINITIVO  
11 DE OCTUBRE 2012

CODIFICACION:  
CAMNUG-EPI-01-EST-28 DE 33

Activo: STR-INGEN-038 ESCALERA 3 ECI-EJM.dwg