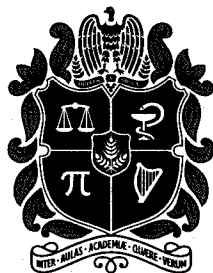


República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional



La Universidad Nacional de Colombia

Teniendo en cuenta que

Xavier Fernando Hurtado Amézquita

C.C. 80.098.348 de Bogotá, D.C.

cumplió satisfactoriamente todos los requisitos académicos reglamentarios
del Plan de Estudios de Posgrado, le confiere el Título de

Doctor en Ingeniería

En la ciudad de Bogotá, D.C., a los 10 días del mes de diciembre
de 2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Gonzalo', written over a horizontal line.

Decanatura de Facultad

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Kerpil H. J. ...', written over a horizontal line.

Rectoría

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'María ...', written over a horizontal line.

Secretaría General