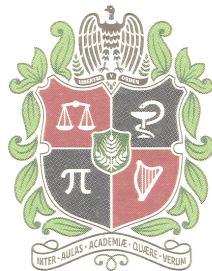


República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional



La Universidad Nacional de Colombia

Teniendo en cuenta que

Jose Eduin Culma Caviedes

C.C. 80.100.717 de Bogotá, D.C.

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

**Magíster en Ingeniería - Automatización
Industrial**

En la ciudad de Bogotá D.C., a los 27 días del mes de noviembre
de 2019

A stylized, handwritten signature in black ink.

Decanatura de Facultad

A stylized, handwritten signature in black ink.

Rectoría

A stylized, handwritten signature in black ink.

Secretaría General