



**UNIVERSIDAD LIBRE®**

Personería Jurídica No. 192 de 1946 de Mingobierno  
Nit.: 860.013.798-5

Miembro de la  
Asociación Colombiana  
de Universidades

NIT 860013798-5

**EL SECRETARIO ACADÉMICO**

**CERTIFICA:**

*Que el plan de estudios 101 del programa de **INGENIERÍA AMBIENTAL** consta de cincuenta y siete (57) asignaturas en los contenidos programáticos adjuntos.*

*El programa académico de **INGENIERÍA AMBIENTAL** es semestralizado, y con una duración de **DIEZ SEMESTRES**, cuenta con código SNIES 4831, según resolución de aprobación número 2434 de mayo 26 de 2006, expedida por el Ministerio de Educación Nacional.*

*El presente certificado se expide a solicitud del Graduado (a) **ESPINOSA MORALES ALEX GIOVANNI**, identificado (a) con cédula de ciudadanía No. 79933072 de Dosquebradas. Se firma y sella en la ciudad de Pereira a los dieciséis (16) días del mes de septiembre (09) del año dos mil veinticuatro (2024).*

**WALTER IVAN GARCIA MORALES**  
*Secretario Académico*

