



Trabajo de grado para optar por el título de Especialistas en Evaluación de Impacto  
Ambiental de Proyectos

**EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL ÁREA DE EXPLOTACIÓN  
MINERA BLOQUE JG7-16511 PARA MATERIAL DE ARRASTRE –BOYACÁ**

Elaborado por:

Daniel Felipe Carvajal Silva  
Paola Andrea Cucunubá Moreno  
Natalia Lizeth Moreno Mayorga  
Juan David Ramírez Piñeros  
Laura Andrea Sastoque Martínez

Dirigido por

María Alejandrina Vanegas de Melo  
Geóloga- Especialista Ambiental

Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano  
Facultad de Ciencias Naturales e Ingeniería  
Especialización en Evaluación de Impacto Ambiental de Proyectos  
2018