



UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
 SISTEMA DE TRABAJOS DE GRADO
 ADMINISTRACIÓN DE TRABAJOS DE GRADO

Fecha Impresión:
 22 agosto 2019

Pág 1 de 1

Codigo:	21481	Fecha Presentacion: 09-abr-2019	
Título: Optimización del proceso de determinación del corte de agua en crudos pesados cuando la emulsión inversa es fuerte, aplicado al campo Rubiales			
Nota Proyecto:	4.6	Fecha Registro Nota: 22-ago-2019	
Estado:	APROBADO		
Tipo Trabajo:	TRABAJO DE INVESTIGACION		
Estudiantes			
Código	Nombre	Programa Académico	
2135199	TUTA CRISTANCHO MILEIDY KARINA	32-INGENIERIA DE PETROLEOS	
2135197	URIBE RUIZ CAROLINA	32-INGENIERIA DE PETROLEOS	
Directores			
Documento	Nombre	Clase	Firma
C-1098604789	JOHN ALEXANDER LEON PABON	DIRECTOR	
Calificadores			
Documento	Nombre	Firma	
C-91258569	MARIO TORRES LOPEZ		
C-5668339	EMILIANO ARIZA LEON		