



UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS  
Acreditación Institucional de Alta Calidad

# CÓMO SE DISEÑAN Y APLICAN LAS ECUACIONES DE PREDICCIÓN DEL MOVIMIENTO DEL SUELO (GMPE).



VIRTUAL



CONFERENCISTA INVITADA  
GINA PAOLA VILLALOBOS  
ESCOBAR

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TAMAULIPAS

NOV  
20  
2025



9:00 - 9:20  
AM - AM



<https://comunidad.udistrital.edu.co/congresocivil/>



[ciciviles@udistrital.edu.co](mailto:ciciviles@udistrital.edu.co)



UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS  
Acreditación Institucional de Alta Calidad

# FUTUROS ASENTAMIENTOS HUMANOS EN LA LUNA: UNA MIRADA DESDE LA INGENIERÍA ESTRUCTURAL



VIRTUAL



CONFERENCISTA INVITADO  
**DANIEL GÓMEZ PIZANO**

UNIVERSIDAD DEL VALLE

NOV  
20  
2025



10:55 - 11:15  
AM - AM



<https://comunidad.udistrital.edu.co/congresocivil/>



[ciciviles@udistrital.edu.co](mailto:ciciviles@udistrital.edu.co)



UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS  
Acreditación Institucional de Alta Calidad

# FATIGUE DAMAGE IN REINFORCED CONCRETE RAILWAY BRIDGES: EXPERIMENTAL INVESTIGATION AND RELIABILITY ASSESSMENT



VIRTUAL



CONFERENCISTA INVITADO  
**JAIME HERNÁN GONZÁLEZ**  
**LIBREROS**  
UNIVERSITÀ DI PADOVA

NOV  
20  
2025



11:45 - 12:05  
AM - PM



<https://comunidad.udistrital.edu.co/congresocivil/>



[ciciviles@udistrital.edu.co](mailto:ciciviles@udistrital.edu.co)



UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS  
Acreditación Institucional de Alta Calidad

# EXPLORANDO HORIZONTES ACADÉMICOS EN INGENIERÍA GEOTÉCNICA: RETOS Y APRENDIZAJES DESDE ALEMANIA PARA JÓVENES INVESTIGADORES.



VIRTUAL



**CONFERENCISTA INVITADO**  
**CRISTIAN DAVID RODRÍGUEZ**  
**LUGO**

*BAUHAUS-UNIVERSITÄT WEIMAR*

NOV  
20  
2025



1:05 - 1:25  
PM - PM



<https://comunidad.udistrital.edu.co/congresocivil/>



[ciciviles@udistrital.edu.co](mailto:ciciviles@udistrital.edu.co)



UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS  
Acreditación Institucional de Alta Calidad

# FORMULACIÓN DE UNA ESTRATEGIA INTEGRAL PARA REDUCIR EL IMPACTO SOBRE LA SALUD PÚBLICA Y AMBIENTAL POR LA PRESENCIA DE ASBESTO EN EL TERRITORIO DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR



VIRTUAL



**CONFERENCISTA INVITADO**  
**MANUEL SABA**

UNIVERSIDAD DE CARTAGENA

NOV  
20  
2025



2:10 - 2:30  
PM - PM



<https://comunidad.udistrital.edu.co/congresocivil/>



[ciciviles@udistrital.edu.co](mailto:ciciviles@udistrital.edu.co)



UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS  
Acreditación Institucional de Alta Calidad

# DISEÑO E IMPLEMENTACION DE FILTRO CAPTADOR DE NIEBLA Y CONDENSADOR DE HUMEDAD



VIRTUAL



CONFERENCISTA ESTUDIANTE PREGRADO  
NICOLAS RODRIGUEZ CASTIBLANCO  
DOCENTE LILIANA MEDINA

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

NOV  
20  
2025



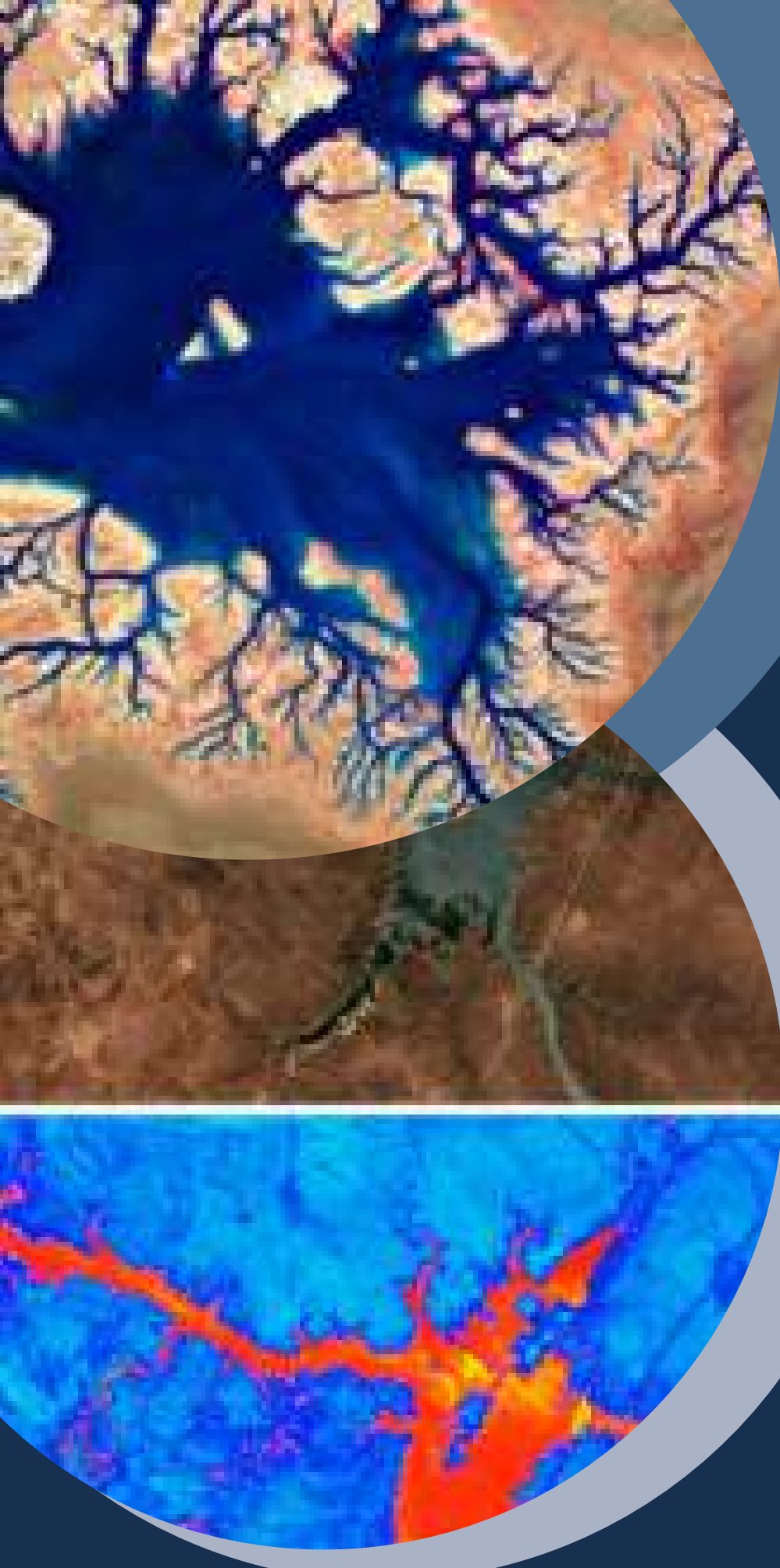
4:05 - 4:25  
PM - PM



<https://comunidad.udistrital.edu.co/congresocivil/>



[ciciviles@udistrital.edu.co](mailto:ciciviles@udistrital.edu.co)



UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS  
Acreditación Institucional de Alta Calidad

# MONITOREO DE LA VARIACIÓN DE LOS ESPEJOS DE AGUA DE LOS HUMEDALES RAMSAR DE BOGOTÁ D.C. UTILIZANDO INTELIGENCIA ARTIFICIAL A PARTIR DE IMÁGENES SATELITALES



**CONFERENCISTA ESTUDIANTE  
POSGRADO**

**ING. JENNYFER VIASUS WILCHES**  
UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



VIRTUAL

NOV  
20  
2025



4:55 - 5:15  
PM - PM



<https://comunidad.udistrital.edu.co/congresocivil/>



[ciciviles@udistrital.edu.co](mailto:ciciviles@udistrital.edu.co)