

Departamento de Ciencias de la Tierra y la Construcción
Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE
Av. Gral Rumiñahui s/n Sangolquí – Ecuador
Tel: (02) 3989400 Ext: 1703

1. Datos personales

Nombre: José Ricardo Durán Carrillo

Correo institucional: jrduran@espe.edu.ec

2. **Área de conocimiento:** Proyectos y Construcciones

3. Títulos

Cuarto nivel: Magister en Sistemas de Gestión Ambiental
Diploma superior en gestión para el aprendizaje universitario

Tercer nivel: Ingeniero Civil

4. Reconocimientos

5. Publicaciones académicas:

Diseño de un sistema de remediación de las aguas subterráneas ubicadas en el estero sapito, en la Población de San Carlos, cantón la Joya de los Sachas, Provincia de Orellana

6. Cargos Académicos:

Coordinador de la maestría en Administración de la construcción.

Coordinador de proyectos del Departamento de Ciencias de la Tierra y la Construcción.

Coordinador de Investigación y Vinculación con la Colectividad.

7. Proyectos de investigación:

Desarrollo de Curvas de daño por impacto de cargas explosivas en columnas de hormigón armado, a través de simulación computacional y pruebas experimentales

8. Experiencia laboral

Construcción del embaulamiento de canal de riego de arca continental, en el sector de Machachi.

Estudio de costos para el proyecto “Estudios de riego y drenaje del proyecto propósito múltiple Chone”.

Revisión de las obras de infraestructura del edificio de investigación y postgrados de la ESPE, en un área aproximada de 23.000,00 m².

Levantamiento catastral de 20 zonas urbanas del Cantón Rumiñahui, en un área aproximada de 800.000,00 m² (80 hectáreas).