

C-73

Nombre de la investigación: Medidas de seguridad en trabajos de excavación

- **Tipo de Proyecto:** Trabajo de Graduación
- **Estado de avance:** Sustentada (2011)
- **Código de identificación:** TES-791
- **Profesor asesor:** Juan Brea
- **Estudiante:** Jilka Patricia González Quintero
- **Línea de investigación relacionada:** Gestión de la Construcción
- **Resultados de la investigación:** Promover en cada proyecto charlas y capacitación a trabajadores sobre las medidas de seguridad al momento de realizar las excavaciones. Se revisó las legislaciones actuales que con el propósito de realizar una excavación cumpliendo con las normas de seguridades actuales.
- **Palabras claves:** Medidas de seguridad, Excavación, Sistema de soporte, Sistema de retención, OSHA
- **Mecanismo de difusión:** No publicada.
- **Uso en actividad docente:** Utilizarlo como guía en el curso de seguridad en la carrera de Ing. Civil, para futuros profesionales que adopten las medidas de seguridad de diseños de protección y soporte de excavación. Lectura y análisis de tesis realizado en el curso de Ecología General y Ecotoxicología de la Dra. Cecilia Guerra.