

## Estudio sobre el potencial de fitorremediación para suelos contaminados con combustible diesel.

Badariotti, Esteban Hernán dir. (2016) *Estudio sobre el potencial de fitorremediación para suelos contaminados con combustible diesel*. [Proyecto de Investigación]

El texto completo no está disponible en este repositorio.

### Resumen

Múltiples factores ambientales pueden condicionar la eficacia y optimización de los procesos de fitorremediación para obtener la transformación del contaminante más rápida en productos de naturaleza mas simples y menos peligrosos. En el suelo, están presentes microorganismos (bacterias y hongos) con la capacidad de degradar ciertos contaminantes. El potencial de éxito de la fitorremediacion recide en la elección de la especie vegetal (Bert et al 2009; Nedunuri et al 2010; Kim et al 2010; Bramley-Alves et al 2014). Se estudiará el comportamiento de la alfalfa (medicago sativa) como potencial agente en el proceso de fitorremediación. Como se recomienda en todo estudio de fitoremediacion, se desarrollará paralelamente la técnica de cultivo in vitro para medicago sativa.

**Tipología documental:** Proyecto de Investigación

**Palabras clave:** Medicago sativa. Contaminación suelos. Hidrocarburos.

**Descriptores:** [S Agricultura > S Agricultura \(General\)](#)

**Unidad Académica:** [Universidad Católica de Córdoba > Facultad de Ciencias Agropecuarias](#)