



Grupo de investigación AGR-268

**Naturación urbana e
ingeniería de biosistemas**



Fitorremediación de aire y agua mediante Jardines Verticales

8 y 9 de febrero de 2023 de 16.00 a 19.00 (hora española)

Lugar: E.T.S. de Ingeniería Agronómica. Universidad de Sevilla.

Ctra. Utrera km.1. (Campus UPO)

Modalidad presencial u on-line. Asistencia gratuita

[Formulario de inscripción](#)

Programa

Miércoles 8 de febrero

- 16.00-16.15 Presentación de las jornadas
- 16.15-17.00 Introducción a la jardinería vertical
Beneficios, ventajas e inconvenientes
Especies utilizadas. Requerimientos de mantenimiento
- 17.00-17.30 Tipología de jardines verticales
Sistemas comerciales. Fitotextil
Jardín vertical activo
- 17.30-17.45 Descanso
- 17.45-18.15 Calidad del aire interior
Contaminantes habituales
Síndrome del edificio enfermo
- 18.15-19.00 Fitorremediación: conceptos y aplicaciones

Jueves 9 de febrero

- 16.00-16.20 Presentación del proyecto
- 16.20-17.00 Jardín vertical acuapónico
- 17.00-17.40 Riego con aguas grises
- 17.40-17.50 Descanso
- 17.50-18.30 Mejora de la calidad del aire interior por
medio de un jardín vertical activo
- 18.30-19.00 Coloquio y cierre

Proyectos I+D+i a agentes del sistema
andaluz del conocimiento (PAIDI 2020)

P18-TP-1657



* Actividad incluida en el Programa de doctorado de Ingeniería Agraria, Alimentaria, Forestal y del Desarrollo Rural