

## NOMBRE: Adolfo Peña Acevedo

**Categoría Profesional:** Profesor Titular de Universidad

**Departamento:** Ingeniería Rural

**Área de Conocimiento:** Proyectos de Ingeniería

**Formación académica:** Dr. Ingeniero Agrónomo

**Quinquenios (o equivalente):** 4 (1992-actualidad)

### ASIGNATURAS IMPARTIDAS<sup>(1)</sup>

- Proyectos

### INVESTIGACIÓN

#### Líneas de investigación:

- Hidrogeología a escala de cuenca: conservación del suelo y corrección de cárcavas.
- Sostenibilidad de ecosistemas agrícolas mediante simulación e integración de erosión y formación de suelo a largo plazo
- Optimización del potencial de techos verdes para la rehabilitación energética de edificios

#### Resultados relevantes <sup>(2)</sup> (máximo 3):

1. Capítulos de libros: José Luis Ayuso Muñoz; Adolfo Peña Acevedo. Aspectos generales del proyecto. Organización y gestión de proyectos y obras.1 - 1, pp. 1 - 12.2007
2. Artículo: E. Taguas Ruiz; J.L. Ayuso Muñoz; A. Peña Acevedo; M.C. Sánchez Trigo; J.V. Giráldez Cervera; R. Pérez. Alcántara. Testing the relationship between instantaneous peak flow and mean daily flow in a mediterranean area southeast Spain. Catena (Cremling.).pp. 1 - 9.2008.
3. Patente de invención en explotación: Perfilómetro portátil medidor de cárcavas mediante laser y control por microprocesador. Autores: C. Castillo-Rodríguez; J.V. Giráldez Cervera; J.A. Gómez Calero; M. Liñán Reyes; A. Peña Acevedo; R. Pérez Alcántara; E. Taguas-Ruiz. Número solicitud: p201131055. 2011

### RELACIONADO CON LA DOCENCIA (opcional)

#### Formación adicional:

- Cursos de especialización en Proyectos: PRESTO. LEAN MANAGEMENT. CAD. GIS

#### Experiencia profesional:

Trabajos (Redacción de Proyectos, Direcciones de Obra, Project Manager) realizados desde el año 1992, desarrollados como Profesional Autónomo en el Ejercicio Libre de la Profesión (1992-1994), dentro del marco de la Fundación Universidad-Empresa y la OTRI de la Universidad de Córdoba (1994-actualidad) y al servicio de la empresa Ingeniería y Gestión Rural, SCA como gerente (2006- 2010).

#### Otros:

- (1) Sólo indicar las asignaturas que se imparten en el Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural.
- (2) Destacar los resultados más relevantes, especialmente relacionados con las asignaturas impartidas.

