

### Solicitante (Responsable de la aplicaci3n presupuestaria)

Nombre Temes Cordovez, Rafael Ramon

### Condiciones de la pràctica

Entidad	Dpto. de Urbanismo (DU)
Bolsa (€/mes)	333
Dedicaci3n (horas)	100
Duraci3n (meses)	3
Nº pràcticas	1

### Titulaci3n o titulaciones

106 - Arquitecto

### Descripci3n de la pràctica

#### Proyecto Formativo

#### Objetivos Educativos:

Se marcan como objetivos principales:

- Introducir al alumno en los calculos y analisis de redes (Network Analysis) a traves de herramientas SIG
- Toma de conciencia de la problematica del envejecimiento y la accesibilidad en los entornos urbanos
- Conocimiento riguroso de la normativa nacional y autonómica respecto a accesibilidad universal y metodos de trabajo de campo para la deteccion e inventariado de barreras

Se marcan como objetivos secundarios:

- Gestion de relaciones con instituciones y entidades vinculados a los problemas de movilidad
- Organizaci3n de tiempos y trabajos de campo necesarios para inventariar las barreras en los entornos urbanos

#### Actividades a desarrollar:

Se parte de un perfil de arquitecto con conocimiento previo de las problemáticas de las barreras arquitectónicas y urbanas y con conocimiento avanzado sobre SIG. Con este perfil las actividades principales a desarrollar por el candidato seran:

- Auditoria de calidad de la geodatabase de informaci3n previa
- Implementaci3n de medidas de control para la deteccion de errores en el trabajo de campo
- Verificaci3n de la topologia de redes
- Organizaci3n de los trabajos de campo
- Asistencia en la preparaci3n de reuniones con asociaciones y empresas del sector vinculados a los problemas de la accesibilidad

#### Forma de orientaci3n y seguimiento:

Dado el caracter sistematico del trabajo, que tiene como ambito de aplicaci3n la ciudad e valencia, con anterioridad se ha dividido la ciudad en 50 sectores con extensi3n y grado de dificultad homogéneo. A partir de aqui se programara semanalmente las tareas por parte del candidato, estableciendo reuniones de coordinaci3n con el director de los trabajos y el resto de los equipos.

Asi mismo toda la informaci3n se iria volcando sobre una geodatabase comun que permite ir valorando el avance de los trabajos de manera remota en cualquier momento.

#### Comentarios