

### Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Fita Fernandez, Ana Maria

### Condiciones de la práctica

Entidad	Instituto Universitario de Conservacion y Mejora de la Agrobiodiversidad Valenciana (COMAV)
Bolsa (€/mes)	1188
Dedicación (horas)	1650
Duración (meses)	11
Nº prácticas	1
Posibilidad de ampliar	Si

### Titulación o titulaciones

2281 - Master Universitario en Mejora Genetica Vegetal

### Descripcion de la práctica

#### Proyecto Formativo

Obj. educativos: 1. Manejar tecnicas extraccion y grandes equipos (HPLC, GC/MS), 2. aprender estrategias de mejora de hortícolas (e.g. hibridacion, retrocruces) y obtener poblaciones experimentales, 3. dise?o experimental y tecnicas estadísticas

Actividades a desarrollar: 1) revision bibliografía, 2) evaluacion agronomica de poblaciones de mejora de pimientos, 3) preparacion de muestras para analíticas, 4) realizacion analisis HPLC y GC/MS, 5) procesado datos e interpretacion de resultados

#### Comentarios

Titulo de la propuesta: Caracterizacion morfologica, agronomica y de calidad nutricional y organoleptica en variedades locales de pimiento, hibridos y lineas de mejora