UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

DIRECCIÓN DELEGADA DE EMPRENDIMIENTO Y EMPLEO

COMISIÓN DE PRÁCTICAS DE ESTUDIANTES UPV EN LA UPV

Nº SOLICITUD: 722254

Fecha solicitud: 13/06/2019

Fecha aprobación: 28/06/2019

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre	Bes Pia, M? Amparo

Condiciones de la práctica

Entidad	Programa de Catedras de Empresa (CATEMPRE)
Bolsa (€/mes)	429
Dedicación (horas)	300
Duración (meses)	3
Nº prácticas	1

Titulación o titulaciones

150 - Grado en Biotecnologia

Descripcion de la práctica

Proyecto Formativo

OBJETIVOS EDUCATIVOS El alumno adquirira habilidad para: Trabajar en un laboratorio (uso de tecnicas de laboratorio y manejo de instrumental, tanto general como especifico), analizar y resolver problemas tecnicos de la investigacion, trabajar en equipo, planificar y gestionar el tiempo y comunicar cientificamente los resultados ACTIVIDADES A DESARROLLAR. - Analisis de aguas residuales desde el punto de vista microbiologico: Tecnica de filtracion, tecnicas de siembra y cultivo de microrganismos, seleccion e identificacion de microorganismos resistentes a antibioticos, - Deteccion de genes de resistencia a antibioticos mediante tecnicas de biologia molecular (tecnicas de extraccion de DNA, tecnica de la PCR e identificacion de resultados)

Comentarios