





Propuesta TFG. Curso 2015-16

Departamento Estadística e Investigación Operativa

1. DATOS DEL TFG OFERTADO

Título del trabajo: Modelos multinivel en Biología	
	estructurado en Objetivos y Plan de trabajo.Se debe incluir en folio
adjunto.	sstructurado en Objetivos y Flan de trabajo. Se debe incluir en Tolio
Palabras clave:	
Modeles multinivel model	os jarárquigos. Efectos fijos. Efectos electorios
Wiodelos multimvel, model	os jerárquicos. Efectos fijos, Efectos aleatorios
Número de alumnos por traba	eio ofortado (máximo 3)·1
Numero de alumnos por traba	ajo olertado (maximo 3). I
Ofertado por:	
Official port	
1. Profesor del Departan	nento x
	nento junto con Empresa ó Institución
3. Propuesto por alumno	
o. I Topuesto per alamine	
([*]). En el caso de TFG propuesto por alumno, por favor completar la siguiente información:	
(). =	, r
Nombre y apellidos del alumno:	
e-mail institucional:	
2. MODALIDAD	
Z. MODALIDAD	
1. Trabajo bibliográfico	$\sqrt{\Box}$
2. Trabajo experimental (*)	
3. Informe o proyecto de naturaleza profesional ()	
3. Informe o proyecto de natura	aleza profesional ()
/*\ =	
() En el caso de trabajos experimentales e informes o proyectos de naturaleza profesional desarrollados en	
empresas u otras instituciones ajenas a la Universidad de Granada, por favor, completar la siguiente información	
Nombre de la empresa/instituci	ón:
Domicilio social:	
Teléfono/ e-mail de contacto:	
	,
3. DATOS DEL TUTOR DE LA UGR Y TUTOR DE LA EMPRESA O INSTITUCIÓN (en su caso)	
DEL TFG OFERTADO	
Nombre y apellidos del tutor/s	a UGR: Ana María Lara Porras
Teléfono	e-mail: alara@ugr.es
	-
Nombre y apellidos del tutor/	a de la empresa o institución:
	·
Empresa o Institución:	
·	
Teléfono:	e-mail:

Resumen

El objetivo del trabajo es la elaboración de una memoria sobre los modelos multinivel, una revisión bibliográfica y una aplicación en el ámbito de la Biología

Objetivos: Conocer los modelos multinivel Profundizar en las técnicas multinivel Aplicar los diseños multinivel a un conjunto de datos

Plan de trabajo:

- Recopilación bibliográfica
- Estudio de técnicas de análisis multinivel
- Recopilación de datos
- Aplicación de la metodología multinivel a los datos
- Extracción de conclusiones
- Elaboración de informes estadísticos

Tiempo estimado de realización: 12 créditos ects.