



1. DATOS DEL TFG OFERTADO

Título del trabajo: Análisis Factorial en Biología							
Resumen (máx 250 palabras) estructurado en Objetivos y Plan de trabajo. Se debe incluir en folio adjunto. Palabras clave: Modelos multinivel, modelos jerárquicos. Efectos fijos, Efectos aleatorios							
Número de alumnos por trabajo ofertado (máximo 3): 1							
Ofertado por:							
<ul style="list-style-type: none"> 1. Profesor del Departamento 2. Profesor del Departamento junto con Empresa ó Institución 3. Propuesto por alumno () 	<table border="1"> <tr><td>x</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>	x	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
x	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						
<p>(*) En el caso de TFG propuesto por alumno, por favor completar la siguiente información:</p> <p>Nombre y apellidos del alumno: e-mail institucional:</p>							

2. MODALIDAD

<ul style="list-style-type: none"> 1. Trabajo bibliográfico 2. Trabajo experimental (*) 3. Informe o proyecto de naturaleza profesional (*) 	<table border="1"> <tr><td>x</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>	x	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
x	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						
<p>(*) 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</p> <p>Nombre de la empresa/institución: Domicilio social: Teléfono/ e-mail de contacto:</p>							

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/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