### Descripción Bibliográfica del TFE

**IA Laren Deskribapen Bibliografikoak**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Grado/Gradua</th>
<th>Año</th>
<th>Título del TFE</th>
<th>IALaren Izenburua</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Master/Masterra</td>
<td>2016</td>
<td>Análisis del sector metalúrgico en Navarra</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Autor**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Apellido primero</th>
<th>Lehen deitura</th>
<th>Apellido segundo</th>
<th>Bigarren deitura</th>
<th>Nombre</th>
<th>Izena</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>De Goñi</td>
<td></td>
<td>Cambra</td>
<td></td>
<td>Álvaro</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Título**

Grado en Administración y Dirección de Empresas/Gradua Empresen Administrazio eta Zuzendaritzan

**Director del TFE**

IALaren zuzendarria

**Dña. Mónica Cortiñas Ugalde**

UPNA/NUP

**Codirector del TFE**

IALaren zuzendarikidea

- [ ] UPNA/NUP
- [ ] Otro/beste bat:

**Abstract (Resumen de 100-250 palabras)**

This Project is an analysis of the metal sector in Navarra. The metal has had a remarkable importance in Navarra from the Bronza Age until today.

The Project consist of two parts. The first one is the analysis of the general environment. In this part the different factors that affect the sector of metal are analysed. There are different factors such as political, economical, social, technological, ecologocal and legal. These factors affect all companies which belong to a determinant environment, independently where they belong. The way that this factors affect is going to be evaluated with PESTEL analysis.

The second one is the analysis of the factors that only affect companies in the metal sector. This is the analysis of the specific environment. This analysis is going to be done with Porter’s five Forces Analysis. We are going to evaluate the bargaining power of suppliers and buyers, the threat of new entrants, the treat of substitutes and the industry rivalry. Using the Porter’s Five Forces.

Finally we are going to evaluate whether or not is it suitable nowadays working in the metal sector in Navarra.

**Inglés (Obligatorio)**

**English (Obligatorio)**

**Materias o Palabras claves (máximo 5)**

Metal; General Environment; Specific Environment; PESTEL Analysis; Porter’s Five Forces

**Gaiak edo hitzakoak (gehienez 5)**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Materias o Palabras claves (máximo 5)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Metal; General Environment; Specific Environment; PESTEL Analysis; Porter’s Five Forces</td>
</tr>
<tr>
<td>Grado/Gradua</td>
</tr>
<tr>
<td>--------------</td>
</tr>
<tr>
<td>✓</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Autor**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Apellido primero</th>
<th>Lehen deitua</th>
<th>Apellido segundo</th>
<th>Bigarren deitua</th>
<th>Nombre</th>
<th>Izena</th>
<th>Álvaro</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>De Goñi</td>
<td></td>
<td>Cambra</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Títuloación**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Director del TFE</th>
<th>Codirector del TFE</th>
<th>IALaren zuzendaria</th>
<th>IALaren zuzendarikidea</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>UPNA/NUP</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Abstract (resumen de 100-250 palabras)**


El Trabajo Fin de Estudios está dividido en dos principales partes. La primera de ellas consiste en un análisis del entorno general o macroentorno. En ella se analizan los diferentes factores que afectan a todas las empresas que operan en un entorno determinado independientemente de su actividad. Estos factores son políticos, económicos, sociales, tecnológicos, ecológicos y legales. El análisis del macroentorno se va a realizar con la herramienta PESTEL.

La segunda parte trata del análisis de los factores que únicamente afectan a las empresas que pertenecen a un determinado sector, en este caso al sector metalúrgico. Este es el llamado análisis del entorno específico o del microentorno. En este análisis se evaluarán el poder negociador de clientes y proveedores, la amenaza de nuevos entrantes, la intensidad de la competencia dentro del sector y la existencia de productos sustitutivos. Vamos a realizar este análisis con la herramienta de las Cinco Fuerzas de Porter.

Finalmente evaluaremos si actualmente es atractivo o no entrar a formar parte del sector del metal en Navarra.

**Materias o Palabras claves (máximo 5)**

Gaiak edo hitz gakoak (gehienez 5)

Metal; Macroentorno; Microentorno; Análisis PESTEL; Cinco Fuerzas de Porter