|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Escudo UPM | **Universidad Politécnica de Madrid Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía *Carátula CD-ROM Proyecto FIN de GRADO (PFG)*** |  |

CD-ROM: PFG completo grabado en un único fichero digital de formato pdf con las opciones de reproducción que el alumno considere convenientes. Esta copia deberá estar debidamente identificada con una etiqueta en forma de corona circular de papel autoadhesivo en la que consten los siguientes elementos: en la parte superior y centrado, el escudo de la Escuela; en la línea siguiente, la titulación del alumno y en la siguiente la referencia del proyecto: titulación y tres cifras, seguida del primer apellido del alumno y el año (cuatro cifras) en el que ha tenido lugar la lectura. Ejemplo, **GIE085 LANDA 2016**. Estas referencias se escribirán en negrita, centrada y con un tamaño de fuente de 11 puntos en Calibri. Debajo del círculo central de la etiqueta y en líneas centradas consecutivas se escribirá la identificación del autor (nombre y apellidos) y el nombre del Departamento en el que realizó el proyecto, todo ello en un tamaño (tipo de letra Calibri) que permita no pasar de una línea para cada información. Dejando un espacio en blanco, se escribirá centrado y con tamaño de letra menor (Calibri, 8 puntos) el título completo del proyecto adaptándose a la geometría de la etiqueta, en un máximo de tres líneas centradas. La etiqueta circular podría ser sustituida por dos rectangulares a situar por encima y por debajo del círculo central, en las que conste la información mencionada



**Titulación: Grado en Ingeniería en Tecnología Minera**

**GIE/GIG/GIRECE/GITM 085 LANDA 2016**

Autor: Luis Landa López

Dpto. de Ingeniería Química y Combustibles

**Aplicación de la técnica de alto vacío para la recuperación de un suelo contaminado con hidrocarburos**