

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

ESCUELA SUPERIOR
DE
INGENIEROS

Proyecto Fin de Carrera presentado por D. Carlos Augusto Carvajal Campiñez, alumno de la Escuela Superior de Ingenieros de la Universidad de Sevilla, para la obtención del Título de Ingeniero Industrial, especialidad Química.

Fdo.: D. Carlos Augusto Carvajal Campiñez

Vº Bº
El Director del Proyecto

Fdo.: D. Francisco de Paula Gómez Cuevas.

Ayudante de Universidad.
Área de Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica.
Departamento de Ingeniería Mecánica y Ciencias de los Materiales.
Escuela Superior de Ingenieros de Sevilla.