



Universidad de Jaén
Escuela Politécnica Superior de Jaén
Departamento de Ingeniería Gráfica, Diseño y Proyectos

Don Manuel Jesús Hermoso Orzáez, tutor del Proyecto Fin de Carrera titulado:
Diseño, cálculos y modelado de las instalaciones de una construcción hospitalaria
utilizando metodología BIM, que presenta Juan Francisco Jiménez Quirós, autoriza
su presentación para defensa y evaluación en la Escuela Politécnica Superior de
Jaén.

Jaén, SEPTIEMBRE de 2019

El alumno:

Juan Francisco Jiménez Quirós

El tutor:

HERMOSO
ORZAEZ
MANUEL
JESUS -
26016942D

Firmado digitalmente por
HERMOSO ORZAEZ MANUEL JESUS
- 26016942D
Nombre de reconocimiento (DN):
c=ES,
serialNumber=IDCES-26016942D,
givenName=MANUEL JESUS,
sn=HERMOSO ORZAEZ,
cn=HERMOSO ORZAEZ MANUEL
JESUS - 26016942D
Fecha: 2019.09.05 10:16:35 +02'00'

Manuel Jesús Hermoso Orzáez