



*DISEÑO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN TRASERA:
ALTERNATIVA UNI-TRACK*

DOCUMENTO 4: BIBLIOGRAFÍA

DATOS DEL ALUMNO/A

NOMBRE: BEÑAT

APELLIDOS: URIARTE ITURREGI

FDO.:

FECHA: 11/09/2015

DATOS DEL DIRECTOR/A

NOMBRE: MIKEL

APELLIDOS: ABASOLO BILBAO

DEPARTAMENTO: INGENIERÍA MECÁNICA

FDO.:

FECHA: 11/09/2015

Índice

5.1.- REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	2
5.2.- PROGRAMAS INFORMÁTICOS	4

4.1.- REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

4.1.1.- Libros

- V. Cossalter. “*Motorcycle Dynamics*”, second English edition, 2006.
- V. Cossalter, A. Doria, R. Lot. “*Optimum Suspension Design for Motorcycle Braking*”, Vehicle System Dynamics, Vol. 34, 2000.
- V. Cossalter, A. Doria, L. Mitolo. “*Inertial and Modal Properties of Racing Motorcycles*”, Motorsports Engineering Conference & Exhibition, Indianapolis, Indiana, USA, SAE Paper nº 2002-01-3347. 2002
- T. Foale. “*Motocicletas. Comportamiento dinámico y diseño de chasis, el arte y la ciencia*”, Edición en español, 2003.
- MotoStudent. “*Reglamento de competición 2015-2016*”, MotoStudent Competition, 2014.
- V. Cossalter, A. Doria, S. Garbin, R. Lot. “*Frequency-domain Method for Evaluating the Ride Comfort of a Motorcycle*”, Vehicle System Dynamics, 2006.
- J. Bradley, “*The Racing Motorcycle*”, Broadland Leisure Publications, 1996.

4.1.2.- Catálogos

- “*Catalogo general SKF*”, Publicación 6000, 2006.
- “*Rotulas y cabezas de articulación SKF*”, SKF, 2001.
- “*Timken Cylindrical Roller Bearing Catalog*”, Timken, 2011

4.1.3.- Páginas web

- “*Moto Engineering Foundation – MotoStudent*”, www.motostudent.com
- “*Blog La Moto 2*”, www.lamoto2.es
- “*Timken*”, www.timken.com
- “*SKF*”, www.skf.com
- “*PTC*”, creo.ptc.com
- “*Blog Kawasaki Dirt Chronicles*”, www.kawasaki-cp.khi.co.jp

4.1.4.- Apuntes de asignaturas

- Abasolo Bilbao, Mikel. “*Diseño Mecánico mediante Elementos Finitos*”, Curso 2014-2015.
- Abasolo Bilbao, Mikel. “*Diseño Maquinas*”, Curso 2013-2014.
- Loizaga Garmendia, Mainer. “*Cinemática y Dinámica de Maquinas*”, Curso 2013-2014.
- Santos Pera, Juan Antonio. “*Gestión de Proyectos*”, Curso 2014-2015.
- Santos Pera, Juan Antonio. “*Ampliación de Expresión Gráfica*”, Curso 2013-2014.
- Pombo Rodilla, Iñigo. “*Sistemas de producción y fabricación*”, Curso 2013-2014.

4.2.- PROGRAMAS INFORMÁTICOS

- PTC Creo 2.0.
- Autodesk Inventor 2014.
- GIM.
- ANSYS 14.5.