



*SUSPENSIÓN TRASERA REGULABLE PARA UNA MOTOCICLETA DE  
COMPETICIÓN: ALTERNATIVA FULL-FLOATER*

**DOCUMENTO 4: BIBLIOGRAFÍA**

**DATOS DE LA ALUMNA O DEL ALUMNO**

NOMBRE: ALVARO

APELLIDOS: QUERENDEZ FERNANDEZ

FDO.:

FECHA: 18/06/2015

**DATOS DEL DIRECTOR O DE LA DIRECTORA**

NOMBRE: MIKEL

APELLIDOS: ABASOLO BILBAO

DEPARTAMENTO: INGENIERÍA MECÁNICA

FDO.:

FECHA: 18/06/2015



## Documento 4: Bibliografía

### Índice de la Bibliografía

|              |   |          |
|--------------|---|----------|
| <b>4.1</b>   | <b>Referencias Bibliográficas .....</b> | <b>4</b> |
| <b>4.1.1</b> | <b>Libros y catálogos .....</b>         | <b>4</b> |
| <b>4.1.2</b> | <b>Páginas web .....</b>                | <b>5</b> |
| <b>4.1.3</b> | <b>Apuntes de Asignaturas .....</b>     | <b>6</b> |
| <b>4.2</b>   | <b>Programas Informáticos .....</b>     | <b>6</b> |

## 4.1 Referencias Bibliográficas

### 4.1.1 Libros y catálogos

1. Foale. Tony. *Motocicletas: Comportamiento dinámico y diseño del chasis: El arte y la ciencia*. Tony Foale, 2003.
2. Cossalter. V. *Motorcycle Dynamics*. Vittore Cossalter, 2006.
3. *Motorcycle Basics Haynes Techbook*. Haynes, Second Edition.
4. Abdo, Edward. *Modern Motorcycle Technology*. Second Edition, Cengage Learning, Feb. 2012.
5. Romero García, Manuel; Museros Romero, Pedro; Marlinez Rodrigo, María D.; Poy Gil, Ana. *Resistencia de Materiales*. Publicaciones de la Universidad Jaume I, 2002.
6. SKF. *Rolling Bearings*, Publicación PUB BU/P1 10000/2 EN, Agosto 2013.
7. SKF. *Rótulas y cabezas de articulación*. Publicación 4407 Sp, Suecia, 2001.
8. Rotor Clip Company, Inc. . *Catálogo general*. Rotor Clip, 2010.
9. Smalley. *Metric constant Section Rings, FH Series*. USA, 2013.
10. Hernández. A. *Cinemática de mecanismos, Análisis y diseño*. Editorial Síntesis, 2004.
11. Fuente. J; López Soto. J; Ortega. J.M; Pueyo. J; Serna. A; Urraza. G, *Dibujo técnico: expresión gráfica de la ingeniería*. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Bilbao, 2010.
12. Kuang-Hua Chang, Ph.D, *Mechanism Design with Creo elements / Pro 5.0*. SDC Publications, 2010.
13. Moto Student, *Reglamento de la competición 2015 – 2016*.
14. Moto Student, *Reglamento de la competición 2013 – 2014*.

#### 4.1.2 Páginas web

1. TONY FOALE DESIGNS, <http://www.tonyfoale.com/>
2. MotoStudent, <http://motostudent.com/>
3. La Moto 2, <http://www.lamoto2.es/>
4. ProMechA, <http://www.promecha.com.au/>
5. SCHAEFFLER, <http://www.schaeffler.es/>
6. PTC Community – Creo, <https://www.ptcusercommunity.com/community/creo>
7. SKF, <http://www.skf.com/es>
8. Mecapedia, <http://www.mecapedia.uji.es/index.htm>
9. DYSHINE FASTENER, <http://www.dyfastener.net/>
10. EMBARRADOS, <http://www.embarrados.com/>
11. Alu-Stock, <http://www.alu-stock.es/>
12. VITUTOR, <http://www.vitutor.com/>
13. TSAMOURIS, <http://www.tsamouris.gr/>
14. VALVIAS, <http://www.valvias.com/>
15. Ingemecanica, <http://ingemecanica.com/>
16. ALACER MAS, <http://www.alacermas.com/>
17. Arquitectura21, <http://www.arquitectura21.com/>
18. RATIONALSTOCK, <http://www.rationalstock.es/>

### **4.1.3 Apuntes de Asignaturas**

1. Cinemática y dinámica de máquinas. EUITI de Bilbao, 2013.
2. Diseño de máquinas, EUITI de Bilbao. 2014.
3. Diseño mecánico Mediante Elementos Finitos. EUITI de Bilbao, 2014.
4. Elasticidad y Resistencia de materiales. EUITI de Bilbao, 2013.
5. Expresión gráfica I y II, EUITI de Bilbao. 2011; 2013.
6. Estructuras y Construcciones Industriales. EUITI de Bilbao, 2014.

### **4.2 Programas Informáticos**

1. PTC Creo 2.0 M030.
2. Autodesk Inventor Professional 2014.
3. Microsoft Office Word 2010.
4. Microsoft Office Excel 2010.
5. Microsoft Office Power Point 2010.
6. Petuya, V.; Macho, E.; Altuzarra, O.; Pinto, C. and Hernández, A. "Educational Software Tools for the Kinematic Analysis of Mechanisms". Comp. Appl. Eng. Education. First published online: February 24, 2011. DOI: 10.1002 cae.20532. ISSN: 1061-3773.

