



Jorge Alberto Rodriguez Durán

bachelor's at Engenharia Mecânica from Universidade Central das Villas (1988), master's at Material and Metallurgical Engineering from Universidade Federal do Rio de Janeiro (1997) and doctorate at Material and Metallurgical Engineering from Universidade Federal do Rio de Janeiro (2001). Has experience in Mechanical Engineering, acting on the following subjects: fadiga, projeto de elementos de máquinas, fracture mechanics, fechamento de trincas and modelagem da propagação de trincas.

(Text informed by the author)



Last updated 02/27/2014

27/02/2014

Address to access this CV:

<http://lattes.cnpq.br/2148914089304856>

Personal Information

Name Jorge Alberto Rodriguez Durán

Bibliographic Citation Durán JAR

Professional Address Universidade Federal Fluminense, Centro Tecnológico, Escola de Engenharia Industrial Metalúrgica de Volta Redonda.
Av. dos Trabalhadores 420
Vila Santa Cecília
27255125 - Volta Redonda, RJ - Brasil
Phone: (24) 21073737
Website URL: <http://www.professores.uff.br/duran/>

Formal Education/Degree

- 2001 - 2003** Postdoctorate.
Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, PUC-Rio, Brasil.
Grantee of: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico ,CNPq ,Brasil .
Major Area: Engineering / *Área:* Mechanical Engineering / *Subarea:* Mecânica dos Sólidos / *Specialty:* Comportamento Mecânico dos Materiais.
- 1997 - 2001** Ph.D. in Engenharia Metalúrgica e de Materiais .
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil. *Year of degree:* 2001.
Advisor: Jaime Tupiassú Pinho de Castro João da Cruz Payão Filho.
Grantee of: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior ,CAPES ,Brasil .
Keywords: Fadiga; Mecânica da Fratura; Modelagem da Propagação de Trincas.
Major Area: Engineering / *Área:* Material and Metallurgical Engineering / *Subarea:* Fadiga de Materiais Metálicos / *Specialty:* Mecânica da Fratura Aplicada à Fadiga.
Activities Sectors: Metal-mechanic industry.
- 1995 - 1997** Master's in Engenharia Metalúrgica e de Materiais .
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil. *Year of degree:* 1997.
Advisor:  João da Cruz Payão Filho.
Grantee of: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico ,CNPq ,Brasil .
Keywords: Aço Austenítico Inoxidável A-286; Liga de Inconel 625; Soldagem de Materiais Dissímiles.
Major Area: Engineering / *Área:* Material and Metallurgical Engineering / *Subarea:* Metalurgia Física e Tecnologia da Soldagem.
Activities Sectors: Metal-mechanic industry.
- 1983 - 1988** Graduation in Engenharia Mecânica .
Universidade Central das Villas.
Advisor: Manuel Rodríguez Pérez.

Professional Experience

Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil.

Contract

2003 - Present Type of contract: Government Employee, Functional Placement: , Credit Hours: 14, Exclusive Dedication.

Activities

2012 - Present Project participation activities, Centro Tecnológico, Escola de Engenharia Industrial Metalúrgica de Volta Redonda.

Research Projects

[Desenvolvimento de um protótipo para análise experimental das tensões em eixos rotativos](#)
[Aquisição e Processamento de Sinais Extensométricos](#)
[Medição de esforços em componentes de veículo MiniBaja e simulação em testes de bancada](#)

03/2011 - Present Teaching, Engenharia Mecânica - Volta Redonda, Degree: Pos-Graduation.

Disciplines Taught

Fadiga de Estruturas e Materiais
 Técnicas Experimentais em Enga. Mecânica

2011 - Present Project participation activities, Centro Tecnológico, Escola de Engenharia Industrial Metalúrgica de Volta Redonda.

Research Projects

[Caracterização experimental, modelamento matemático e simulação computacional do comportamento de soldas em aços utilizados na indústria de petróleo e gás](#)

10/2006 - Present Teaching, Engenharia Metalúrgica, Degree: Pos-Graduation.

Disciplines Taught

Mecânica da Fratura e Propagação de Trincas por Fadiga
 Mecânica dos Sólidos
 Fadiga de Estruturas e Materiais

08/2003 - Present Research and Development , Centro Tecnológico, Escola de Engenharia Industrial Metalúrgica de Volta Redonda.

08/2003 - Present Teaching, Engenharia Mecânica, Degree: Graduation.

Disciplines Taught

Cálculo Diferencial e Integral Aplicado I e II
 Elementos de Máquinas
 Processos Mecânicos de Fabricação
 Resistência dos Materiais

Empresa Construtora de Obras de Engenharia, ECOI-6, Cuba.

Contract

1988 - 1991 Type of contract: Celetista formal, Functional Placement:

Activities

09/1988 - 10/1991 Specialized technical services , Contingente V.I. Lenin, .

Jobs Accomplished

Assessorar e supervisionar os trabalhos de solda e técnicas associadas, tratamento térmico e ensaios não destrutivos realizados na obra; certificar a qualidade da execução dos trabalhos de solda; qualificar procedimentos de solda e soldadores..

09/1988 - 10/1991 Specialized technical services , Contingente V.I. Lenin, .

Jobs Accomplished

Verificar a correta aplicação de normas técnicas para o controle do uso e exploração do equipamento industrial e dos consumíveis de solda..

Universidade Estácio de Sá, UNESA, Brasil.

Contract

2003 - 2003 Type of contract: Visiting Professor, Functional Placement: , Credit Hours: 9

Activities

02/2003 - 04/2003 Teaching, Informática, Degree: Graduation.

Disciplines Taught

Bancos de Dados

Universidade Central das Villas, UCLV, Cuba.

Contract

1993 - 1995 Type of contract: Government Employee, Functional Placement: , Exclusive Dedication.

Contract

1991 - 1993 Type of contract: Government Employee, Functional Placement: , Exclusive Dedication.

Activities

03/1993 - 03/1995 Teaching, Soldagem e Ensaio não Destrutivos, Degree: Specialization.

Disciplines Taught
Teoria dos Processos de Soldagem

11/1991 - 03/1995 Specialized technical services , Centro de Investigações em Solda (CIS), .

Jobs Accomplished
O CIS é a entidade responsável pela elaboração e controle da qualidade dos projetos de construções soldadas da Usina Nuclear de Cienfuegos, Cuba..

11/1991 - 03/1993 Teaching, Engenharia Mecânica, Degree: Graduation.

Disciplines Taught
Metalurgia Física da Soldagem
Resistência dos Materiais
Tecnologia da Soldagem I e II

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Contract

1997 - 2001 Type of contract: Aluno de Doutorado, Functional Placement:

Contract

1995 - 1997 Type of contract: Aluno de Mestrado, Functional Placement: , Exclusive Dedication.

Activities

03/1997 - 05/2001 Research and Development , PEIMM-COPPE-UFRJ, .

Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, PUC-Rio, Brasil.

Contract

2001 - 2003 Type of contract: Pós-Doutorado, Functional Placement: , Exclusive Dedication.

Activities

05/2001 - 07/2003 Research and Development , Departamento de Engenharia Mecânica, .

Scientific Journal Referee

2013 - Present Journal: Revista Técnica de la Facultad de Ingeniería. Universidad del Zulia

Areas of Expertise

- 1.** *Major Area:* Engineering / *Area:* Mechanical Engineering / *Subarea:* Mecânica dos Sólidos / *Specialty:* Comportamento Mecânico dos Materiais.
- 2.** *Major Area:* Engineering / *Area:* Material and Metallurgical Engineering / *Subarea:* Fadiga de Materiais Metálicos.

Languages

English Comprehends Well, Speaks Reasonably, Reads Well, Writes Well.

Spanish Comprehends Well, Speaks Well, Reads Well, Writes Well.

Portuguese Comprehends Well, Speaks Well, Reads Well, Writes Well.

Awards and Titles

- 2014** Patrono da XVII Turma de Engenharia Mecânica da EEIMVR, Universidade Federal Fluminense.
- 2013** Paraninfo da XV turma de Engenharia Mecânica da EEIMVR, Universidade Federal Fluminense.
- 2012** Professor Homenageado da XI Turma de Engenharia Mecânica da EEIMVR/UFF, Universidade Federal Fluminense.
- 2012** Homenagem Especial, Colégio Anglo-Americano, Unidade Volta Redonda.
- 2010** Patrono da X Turma de Engenharia Mecânica da EEIMVR/PUVR/UFF, Universidade Federal Fluminense.
- 2010** Patrono da IX Turma de Engenharia Mecânica da EEIMVR/PUVR/UFF, Universidade Federal Fluminense.
- 2009** Patrono da VIII Turma de Engenharia Mecânica da EEIMVR/PUVR/UFF, Universidade Federal Fluminense.
- 2007** Orientador do Trabalho ganhador do primeiro lugar nas Engenharias do 17o Seminário de Iniciação Científica - Prêmio Vasconcellos Torres, da Universidade Federal Fluminense (novembro de 2007), Universidade Federal Fluminense.

2007 Paraninfo da V turma de Engenharia Mecânica da EEMVR/PUVR/UFF, Universidade Federal Fluminense.

2006 Patrono da IV turma de Engenharia Mecânica da EEMVR/PUVR/UFF, Universidade Federal Fluminense.

Scientific, Technological, Artistic and Cultural Production

Bibliographical Production

Articles in Scientific Journals

1.  Durán JAR; Hernández, C.T.; Castro J.A. . . Información Tecnológica (Impresa) **JCR**, v. 23, p. 99-110, 2012.
2. Hernández, C.T.; Durán JAR; Martins, HL; Batista, TF. . . Pesquisa Operacional para o Desenvolvimento **JCR**, v. 4, p. 112-124, 2012.
3. Durán JAR; Hernández, C.T.; Castro J.A. . Addressing ome stress tensor transformations in the maple softw are environment. International Journal of Research and Review s in Applied Sciences **JCR**, v. 13, p. 1-18, 2012.
4. Hernández, C.T.; CASTRO, R. C.; MARINS, F. A. S.; Durán JAR. . . Investigacion Operacional **JCR**, v. 33, p. 13-22, 2012.
5. AMORIM, G. B.; LOPES, L. C. R.; Durán JAR. . . SAE Technical Paper Series **JCR**, v. 1, p. 1-10, 2011.
6.  PEREIRA, B.; Castro J.A.; Silva, A.J.; Durán JAR. . . Información Tecnológica (Impresa) **JCR**, v. 21, p. 1-10, 2010.
7. Hernández, C.T.; Marins, F. A. S.; Rocha, P. M; Durán JAR. . . Brazilian Journal of Operations and Production Management **JCR**, v. 7, p. 1-10, 2010.
8. AMORIM, G. B.; LOPES, L. C. R.; Durán JAR; GOUVEA, J. P.; Moreira, L.P. . . SAE Technical Paper Series **JCR**, v. 1, p. 1-5, 2007.
9.   Durán JAR; CASTRO, J. T. P.; FILHO, J. C. P. . Fatigue crack propagation prediction by cyclic plasticity damage accumulation models. Fatigue & Fracture of Engineering Materials & Structures **JCR**, England, v. 26, p. 137-150, 2003.
10. Durán JAR; PAYÃO FILHO, J. C.; PANARO, A. . . Acta Microscópica **JCR**, v. 8, n. A, p. 185-186, 1999.
11.  Durán JAR; PAYÃO FILHO, J. C. . . Soldagem & Inspeção **JCR**, São Paulo, v. 4, n. 8, p. 1-8, 1998.
12. Durán JAR; PAYÃO FILHO, J. C. . . Acta Microscópica **JCR**, v. 7, p. 281-284, 1998.

Book Published/Organized

1. Durán JAR. . . 1. ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2012. v. 1. 176 p.

Book Chapter Published

1. Durán JAR. . . In: H. da Costa Mattos; M. Alves. (Org.). 1 ed. São Paulo: ABCM, 2009, v. 1, p. 287-297.
2. DURAN, J. A. R.; Durán JAR; CASTRO, J. T. P.; MEGGIOLARO, M. A. . . In: Portella, P.D.; Sehitoglu, H.; Hatanaka, K.. (Org.). Berlin: DVM, 2004, v. , p. 353-358.
3. Durán JAR; CASTRO, J. T. P.; MEGGIOLARO, M. A. . . In: Blom, A.F.. (Org.). 1 ed. Stockholm: , 2002, v. 4, p. 2759-2776.

Complete works published in proceedings of conferences

1. Hernández, C.T.; MARINS, F. A. S.; Durán JAR. . , 2013, Marrakesh. Proceedings of the ISORAP2013, 2013.
2. COSTA, D. J. R.; Durán JAR. . , 2013, Penedo, Itatiaia, RJ. Anais do 7º Congresso Brasileiro de Engenharia de Fabricação, 2013.
3. Durán JAR; BORGES, L. C.; Hernández, C.T. . , 2013, Penedo, Itatiaia, RJ. Anais do 7º Congresso Brasileiro de Engenharia de Fabricação, 2013.
4. Durán JAR; BORGES, L. C.; Hernández, C.T. . , 2013, Porto de Galinhas PE-Brasil. Anais da 12ª Conferência sobre Tecnologia de Equipamentos, 2013. p. 1707-1716.
5. Hernández, C.T.; MARINS, F. A. S.; CASTRO, R. C.; Durán JAR; SALOMON, V. A. P. . , 2013, Foz de Iguaçu. Proceedings of the 22nd International Conference on Production Research, 2013.
6. Francisco, A.S.; Durán JAR. . , 2013, Recife PE. Proceedings of the International Nuclear Atlantic Conference (INAC 2013), 2013.
7. Durán JAR; CARVALHO, L. . . , 2012, Santa Clara. Memorias de la VII Conferencia Científica Internacional de Ingeniería Mecánica (COMEC 2012), 2012.
8. COSTA, D. J. R.; Durán JAR; Feitera, JF. . , 2012, Santa Clara. Memorias de la VII Conferencia Científica Internacional de Ingeniería Mecánica (COMEC 2012), 2012.
9. Hernández, C.T.; Durán JAR. . , 2011, Santa Clara, Cuba. Memorias de la VII Conferencia Científica Internacional Medio Ambiente Siglo

XXI, 2011.

10. Durán JAR ; Guilherme WS ; França AB ; Castro J.A. . , 2011, Santa Clara, Cuba. Memórias de la VII Conferencia Científica Internacional Medio Ambiente Siglo XXI, 2011.
11. Da Costa DJR ; Durán JAR . , 2011, Santa Clara, Cuba. Memórias de la VII Conferencia Científica Internacional Medio Ambiente Siglo XXI, 2011.
12. Cespón, R. ; Hernández, C.T. ; Marins, F. A. S. ; Durán JAR . , 2010, Havana. Proceedings of the IX International Conference on Operations Research, 2010.
13. PINTO, A. T. ; PEREIRA, B. G. ; Durán JAR . , 2010, Rio de Janeiro. Anais do 65 Congresso Anual Internacional da Associação Brasileira de Metalurgia e Materiais, 2010.
14. AMORIM, G. B. ; Durán JAR ; LOPES, L. C. R. . , 2010, Havana. Memórias da 15ª Convenção Científica de Engenharia e Arquitetura, 2010.
15. Durán JAR ; Hernández, C.T. . , 2010, Havana. Memórias da 15ª Convenção Científica de Engenharia e Arquitetura, 2010.
16. Hernández, C.T. ; Marins, F. A. S. ; Durán JAR ; Rocha, P. M. . , 2009, Porto Seguro. Anais do XLI SBPO, 2009.
17. DURAN, J. A. R. ; Durán JAR ; Hernández, C.T. . , 2009, Rio de Janeiro. Anais do XII Encontro de Modelagem Computacional, 2009.
18. Durán JAR . , 2008, Volta Redonda. Anais do XI Encontro de Modelagem Computacional. Niterói, R.J. : EdUFF, 2008.
19. Durán JAR . , 2008, Santos. Anais do 63 Congresso Anual Internacional da Associação Brasileira de Metalurgia e Materiais, 2008. p. 2578-2590.
20. Durán JAR . , 2007, Vitória. 62º Congresso Anual Internacional da Associação Brasileira de Metalurgia e Materiais, 2007.
21. AMORIM, G. B. ; LOPES, L. C. R. ; Durán JAR ; GOUVEIA, J. ; Moreira, L.P. . , 2007, São Paulo. Anais do SAE Brasil 2007, 2007.
22. MEDEIROS, N. ; Durán JAR . , 2006, Rio de Janeiro. Anais do 61 Congresso Anual Internacional da Associação Brasileira de Metalurgia e Materiais. p. 2467-2473.
23. Durán JAR ; CASTRO, J. T. P. ; MEGGIOLARO, M. A. . , 2005, Belo Horizonte, Minas Gerais. Anais do 60 Congresso Anual da Associação Brasileira de Metalurgia e Materiais (ABM). São Paulo : Tec Art Editora Ltda, 2005. p. 2007-2016.
24. Durán JAR ; MEGGIOLARO, M. A. ; CASTRO, J. T. P. . , 2004, São Paulo. Proceedings SAE Fatigue 2004, 2004.
25. Durán JAR ; CASTRO, J. T. P. ; MEGGIOLARO, M. A. ; MIRANDA, A. C. O. . , 2004, Berlin. 5th International Conference on Low Cycle Fatigue, 2004. p. 353-358.
26. Durán JAR ; MEGGIOLARO, M. A. ; CASTRO, J. T. P. . , 2003, Berlin, Alemanha. Proceedings of Fifth International Conference on Low Cycle Fatigue, 2003.
27. MEGGIOLARO, M. A. ; CASTRO, J. T. P. ; Durán JAR . , 2003, Rio de Janeiro. Anais do 58 Congresso Anual Internacional da ABM, 2003. p. 2373-2382.
28. ★ Durán JAR ; CASTRO, J. T. P. ; MEGGIOLARO, M. A. . , 2002, Stockholm. Fatigue 2002, Proceedings of the Eighth International Fatigue Congress, 2002. v. 2. p. 1451-1458.
29. PANARO, A. ; PAYÃO FILHO, J. C. ; Durán JAR . , 2002, São Paulo. Anais do 57 Congresso Anual Internacional da Associação Brasileira de Metalurgia e Materiais, 2002.
30. Durán JAR ; CASTRO, J. T. P. ; PAYÃO FILHO, J. C. . , 2002, São Paulo. Anais do 57 Congresso Anual Internacional da Associação Brasileira de Metalurgia e Materiais, 2002.
31. ★ Durán JAR ; CASTRO, J. T. P. . , 2002, Salvador, Bahia. Anais da 6ª Conferencia sobre Tecnologia de Equipamentos, (COTEQ 2002), 2002.
32. ★ Durán JAR ; CASTRO, J. T. P. . , 2001, São Paulo. Modern Trends on Fatigue, Proceedings of FATIGUE 2001, 2001.
33. Durán JAR ; CASTRO, J. T. P. ; PAYÃO FILHO, J. C. . , 2000, São Pedro, S.P.. Anais do Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciência dos Materiais (CBECEMAT 2000), 2000.
34. Durán JAR ; PAYÃO FILHO, J. C. ; PANARO, A. . , 1999, Buenos Aires. Anales do X Congresso Argentino de Soldadura e VI Congresso Iberoamericano de Soldadura, 1999.

Summary published in proceedings of conferences

1. Durán JAR ; BORGES, L. C. ; Hernández, C.T. . , 2013, Salvador BA. Proceedings of the 3rd IIW European South American School of Welding & Correlated Processes, 2013.
2. Oliveira VB ; Durán JAR . , 2011, Gramado RS. Proceedings of X Brazilian Materials Research Society Meeting, 2011.
3. Hernández, C.T. ; Durán JAR ; Martins, HL ; Batista, TF. . , 2010, Rio de Janeiro. Anais do I Encontro Regional de Pesquisa Operacional, (ERPO), 2010.
4. MEGGIOLARO, M. A. ; CASTRO, J. T. P. ; Durán JAR . , 2002, Hyannis, MA, USA. Proceedings of International Conference on Fatigue Damage of Structural Materials IV, 2002.

Technical Production**Technical Works**

1. Durán JAR . . 2007.
2. CASTRO, J. T. P. ; MEGGIOLARO, M. A. ; Durán JAR . . 2002.
3. PAYÃO FILHO, J. C. ; Durán JAR . . 2002.

Other Kinds of Technical Production

1. Durán JAR . . 2012. (Short Course Taught/Extension).
2. Durán JAR . . 2011. (Short Course Taught/Extension).
3. Durán JAR ; Hernández, C.T. . . 2009. (Instructional Material Development - Didática).
4. Durán JAR . . 2006. (Short Course Taught/Extension).
5. Durán JAR . . 2002. (Instructional Material Development - Didática).
6. Durán JAR . . 2002. (Instructional Material Development - Didática).

Boards**Participation in Course Completion Works Examination Boards****Dissertation**

1. LOBAO, D. C.; NEVES, T. A.; RANGEL, L. A. D.; SILVA, O. O.; CAETANO, D. P.; Durán JAR. Participation In Board of Edgard Eller Júnior. 2013. Dissertation (Master's in Modelagem Computacional em Ciência e Tecnologia) - Universidade Federal Fluminense.
2. Cindra Fonseca MP; FERNANDES, J. L.; Feitera, JF; Durán JAR. Participation In Board of Dionísio Jose Rodrigues da Costa. 2011. Dissertation (Master's in Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica) - Universidade Federal Fluminense.
3. SPINELLI, D.; GOUVEA, J. P.; LOPES, L. C. R.; Durán JAR. Participation In Board of Sebastião Barnabé Filho. 2003. Dissertation (Master's in Engenharia Metalúrgica) - Universidade Federal Fluminense.

Ph.D. Thesis

1. LOPES, L. C. R.; GODEFROID, L. B.; NOVOTNY, A. A.; Durán JAR. Participation In Board of Gustavo Borges Amorim. 2010. Thesis (Ph.D. in Engenharia Metalúrgica) - Universidade Federal Fluminense.

Ph.D. Qualification

1. LOPES, L. C. R.; Moreira, L.P.; GOUVEA, J. P.; Durán JAR. Participation In Board of Gustavo Borges Amorim. 2005. Qualification Exam (Ph.D. Student in Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica) - Universidade Federal Fluminense.
2. Moreira, L.P.; LOPES, L. C. R.; Durán JAR. Participation In Board of Neil de Medeiros. 2005. Qualification Exam (Ph.D. Student in Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica) - Universidade Federal Fluminense.
3. GOUVEA, J. P.; Moreira, L.P.; Durán JAR. Participation In Board of Anderson Willian de Souza Baltazar. 2005. Qualification Exam (Ph.D. Student in Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica) - Universidade Federal Fluminense.

Graduation Course Conclusion Paper

1. Moreira, L.P.; Durán JAR. Participation In Board of Maria Carolina dos Santos Freitas. 2007. Course Conclusion Paper (Graduation in Graduação em Eng. Metalúrgica) - Universidade Federal Fluminense.
2. Francisco, A.S.; LOPES, L. C. R.; Durán JAR. Participation In Board of Luis Gustavo Sarmiento de Bernardo. 2007. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Mecânica) - Universidade Federal Fluminense.
3. Francisco, A.S.; LOPES, L. C. R.; Durán JAR. Participation In Board of Flávio Campos do Nascimento. 2007. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Mecânica) - Universidade Federal Fluminense.
4. Dietrich, R.; Durán JAR. Participation In Board of Alexandre Roberto Soares e Tiago Rafael Barreto Guerra. 2007. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Mecânica) - Universidade Federal Fluminense.
5. LOPES, C.; CANDIDO, M. R.; Durán JAR. Participation In Board of Ulysses Monteiro Machado. 2006. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Mecânica) - Universidade Federal Fluminense.
6. MOORE, F.; RANGEL, L. A. D.; Durán JAR. Participation In Board of Vanderlei da Silva Grécia. 2005. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Mecânica) - Universidade Federal Fluminense.

7. CHAVES, C. A.; Durán JAR. Participation In Board of Leandro Cabral Alves. 2005. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia de Produção) - Universidade Federal Fluminense.
8. LOPES, C.; Durán JAR. Participation In Board of Fabio Ferreira Machado. 2005. Course Conclusion Paper (Graduation in Engenharia Mecânica) - Universidade Federal Fluminense.

Participations in Judging Commissions' Boards

Government Worker Selection

1. PAIVA, A.; SILVA, F. R.; BORGES, L. M. S. A.; DUMONT, N. A.; Durán JAR. . 2013.
2. GOUVEA, J. P.; PAIVA, A.; Durán JAR. . 2012. Universidade Federal Fluminense.
3. GOUVEA, J. P.; SILVA, F. R.; BORGES, L. M. S. A.; DUMONT, N. A.; Durán JAR. . 2012. Universidade Federal Fluminense.
4. Moreira, L.P.; Machado, A.R.; Silveira, J.L.L.; Button, S.T.; Durán JAR. . 2008.
5. SAVI, M.; PINHEIRO, M.; GOUVEA, J.; RIBEIRO, F.; Durán JAR. . 2005. Universidade Federal Fluminense.
6. CLARK, H. R.; BUSSE, R. S.; LIMA, L. R. O.; VALLADARES, R. J. C.; Durán JAR. . 2005. Universidade Federal Fluminense.

Academic Advisory

Academic Advisory - current

Master's Thesis

1. Luciano de Carvalho. Begin: 2013. Dissertation (Master's in Engenharia Mecânica - Volta Redonda) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Advisor).
2. Rafael Raider Leoni. Begin: 2013. Dissertation (Master's in Engenharia Mecânica - Volta Redonda) - Universidade Federal Fluminense. (Advisor).
3. Gustavo dos Santos Nascimento. Begin: 2013. Dissertation (Master's in Engenharia Mecânica - Volta Redonda) - Universidade Federal Fluminense. (Advisor).
4. Bruno Gomes Tavares. Begin: 2013. Dissertation (Master's in Engenharia Mecânica - Volta Redonda) - Universidade Federal Fluminense. (Advisor).

Ph.D. Thesis

1. Dionísio Jose Rodrigues da Costa. Begin: 2012. Tese (Ph.D. in Programa de Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Advisor).

Academic Advisory - concluded

Master's Thesis

1. Dionísio Jose Rodrigues da Costa. 2011. Dissertation - Universidade Federal Fluminense, . *Advisor*: Jorge Alberto Rodriguez Durán.

Ph.D. thesis

1. Gustavo Amorim Borges. 2010. Thesis - Universidade Federal Fluminense, . *Co-Advisor*: Jorge Alberto Rodriguez Durán.

Works of completion for Graduation

1. Diogo Teixeira Pinheiro. 2011. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
2. Carlos Geovane Alves. 2011. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
3. Matheus Moreira Ribeiro. 2011. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
4. Rogério Alonso Fortes. 2011. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
5. Eduardo Silva de Albuquerque. 2010. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
6. Bruno de Souza Paula. 2010. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
7. Bruno Gonçalves Pereira. 2010. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.

8. Fabrício Vieira Mariano. 2010. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
9. Douglas Jardim da Silva. 2010. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
10. Felipe Monteiro Moraes de Moura Bastos. 2010. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
11. André Dias Coelho. 2010. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
12. Ricardo Folly de Moraes. 2010. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
13. Mirela Alves de Araújo Figueiredo. 2010. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
14. Bruno de Souza Paula. 2009. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
15. Rômulo Carvalho Cintra. 2009. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
16. Hugo Teixeira Veiga. 2009. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
17. Josefa Pereira Santos. 2009. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
18. Eduardo Silva de Albuquerque. 2009. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
19. Rafael Ribeiro Guimarães. 2009. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
20. Daniel Wong Costa. 2008. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
21. Raphael Silva Fcamidu. 2008. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
22. Jonnas Santos Alves. 2008. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
23. Rafael Raider Leoni. 2008. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
24. André Leonardo Nascimento Moreira. 2008. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
25. Raphael Correa Matos. 2008. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
26. Flávio Campos de Nascimento. 2007. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
27. Alexandre Roberto Soares e Tiago Rafael Barreto Guerra. 2007. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
28. Luis Gustavo Sarmento de Bernardo. 2007. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
29. Júlio César dos Santos. 2007. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
30. Marcos Vinícius Mateus de Oliveira. 2007. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
31. Fernando Alves Barros. 2007. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
32. Luiz Eduardo Marchi Torturella. 2007. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
33. Felipe Vieira Maciel. 2007. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
34. Ulysses Monteiro Machado. 2006. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
35. Fabio Ferreira Machado. 2005. Course Conclusion Paper - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.

Scientific Initiation

1. Maicon de Souza Generoso. 2012. Scientific Initiation - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
2. Carlos Geovane Alves. 2011. Scientific Initiation - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
3. Aline Todesco. 2010. Scientific Initiation - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
4. Verona Biancardi Oliveira. 2007. Scientific Initiation - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.

5. Juan Dias Diório, Márcio Guimarães Marujo. 2005. Scientific Initiation - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
6. Camille Patrícia de Oliveira Tavares. 2005. Scientific Initiation - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.

Other Academic Advisory

1. Vinícius Barreto. 2013. Other Academic Advisory - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.
2. Daniel Souto. 2013. Other Academic Advisory - Universidade Federal Fluminense. Advisor: Jorge Alberto Rodriguez Durán.

Page generated by Lattes Database System - CNPq at 09/03/2014 - 15:49:46