

# Życiorys

Javier de Lucas Araujo

1 Stycznia 2013

## 1 Dane osobowe

**Data urodzenia:** 2 września 1981 r.

**Miejsce urodzenia:** Talavera de la Reina, Toledo, (Hiszpania).

**E-mail:** j.delucasaraujo@uksw.edu.pl

## 2 Wykształcenie

**Stopień naukowy:** hiszpański tytuł ‘Profesor contratado doctor’ (odpowiednik polskiego tytułu habilitacyjnego) z dziedziny Matematyki i zastosowań (Fizyka Matematyczna)

**Data:** Styczeń 2012 r.

**Stopień naukowy:** Doktor Fizyki

**Miejsce:** Uniwersytet w Saragossie

**Tytuł pracy doktorskiej:** Lie Systems and applications in Quantum Mechanics

**Data:** 23 października 2009 r.

**Ocena:** Sobresaliente CUM LAUDE (Najlepszy stopień), nagroda specjalna “Premio Extraordinario de doctorado. Universidad de Zaragoza. Año 2009-2010” (nagroda dla najlepszych prac doktorskich na Uniwersytecie w Saragossie w roku akademickim 2009–2010) (25 osób)

**Stopień naukowy:** Diploma Estudios Avanzados (Obrona pierwszej pracy naukowej)

**Miejsce:** Uniwersytet w Saragossie

**Data:** Wrzesień 2007 r.

**Ocena:** SOBRESALIENTE (Najwyższy stopień)

**Stopień naukowy:** Periodo docente estudios de doctorado (Pierwsza część studiów doktoranckich)

**Miejsce:** Uniwersytet w Saragossie

**Data:** 2005 r.

**Ocena:** SOBRESALIENTE (Najwyższy stopień)

**Stopień naukowy:** Magister Fizyki

**Miejsce:** Uniwersytet w Salamance (Hiszpania)

**Data:** 14 września 2004 r.

**Ocena:** 2.82 najlepszy absolwent 2004

W Hiszpanii obowiązuje następująca skala ocen:

- 0 INSUFICIENTE (Niedostateczny)
- 1 APROBADO (dostateczny)
- 2 NOTABLE (dobry)
- 3 SOBRESALIENTE (bardzo dobry)
- 4 MATRICULA DE HONOR (wyróżnienie)

W Hiszpanii przed 2010 rokiem studenci nie pisali pracy magisterskiej. Zamiast tego, najlepsi studenci z każdego wydziału na uniwersytecie mieli prawo do zrobienia dodatkowego kursu nazywanego “Beca de colaboración”, w którym brałem udział.

## 3 Stypendia i stanowiska pracy

### 3.1 Przed obroną doktoratu

**Stypendium ‘Beca de colaboración’ finansowane przez Ministerstwo Edukacji Kultury i Sportu (Hiszpania)**

**Opis:** Stypendium dla najlepszych (5) studentów kierunku Fizyki na Uniwersytecie w Salamance w okresie od 1999 r. do 2003 r.

**Data:** Od grudnia 2003 r. do lipca 2004 r.

**Miejsce:** Wydział Nauki na Uniwersytecie w Salamance

**Stypendium finansowane przez Uniwersytet w Salamance**

**Opis:** dla najlepszych studentów na Uniwersytecie w Salamance zaczynających pracę doktorską

**Data:** od stycznia 2005 r. do lipca 2005 r.

**Miejsce:** Wydział Nauki na Uniwersytecie w Salamance

**F.P.I. stypendium finansowane przez Junta de Castilla i León (Urząd regionu Castilla i León)**

**Opis:** dla najlepszych studentów w regionie Castilla i León zaczynających pracę doktorską

**Data:** od lipca 2005 r. do kwietnia 2006 r.

**Miejsce:** Wydział Nauki na Uniwersytecie w Salamance

**F.P.U. stypendium finansowane przez Ministerio de Educación y Ciencia (Ministerstwo Edukacji i Nauki)**

**Opis:** dla najlepszych studentów w Hiszpanii w celu przygotowania pracy doktorskiej  
**Tytuł:** “Lie systems and applications in Quantum Mechanics”  
**Data:** od maja 2006 do maja 2009  
**Miejsce:** Wydział Nauki na Uniwersytecie w Saragossie

### 3.2 Po obronie doktoratu.

#### Stanowisko oferowane przez Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk

**Opis:** stanowisko badawcze (adiunkt) dla młodych naukowców  
**Data:** od października 2009 r. do września 2010 r.  
**Miejsce:** Wydział Fizyki Matematycznej i Geometrii Różniczkowej Instytutu Matematycznego Polskiej Akademii Nauk (Warszawa)

#### Stanowisko oferowane przez Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk

**Opis:** stanowisko adiunkta  
**Data:** od października 2010 r. do września 2011 r.  
**Miejsce:** Wydział Fizyki Matematycznej i Geometrii Różniczkowej Instytutu Matematycznego Polskiej Akademii Nauk (Warszawa)

#### Stanowisko oferowane przez Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk

**Opis:** stanowisko adiunkta  
**Data:** od października 2011 r. do września 2012 r.  
**Miejsce:** Wydział Fizyki Matematycznej i Geometrii Różniczkowej Instytutu Matematycznego Polskiej Akademii Nauk (Warszawa)

#### Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego

**Opis:** stanowisko adiunkta  
**Data:** od 1 października 2012 r. do 30 września 2013 r.  
**Miejsce:** Katedra Matematyki (Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego)

### 3.3 Udział w projektach badawczych

**Kod:** MTM2006-10531  
**Tytuł:** Geometric and variational methods in integrability and Control Theory  
**Organizacja:** Ministerio de Educación y Ciencia (Ministerstwo Edukacji i Nauki)  
**Kierownik badań:** J.F. Cariñena Marzo

**Okres:** 2007-2009

**Kod:** MTM2009-11154

**Tytuł:** Geometric methods in integrability and Control Theory

**Organizacja:** Ministerio de Educación y Ciencia (Ministerstwo Edukacji i Nauki)

**Kierownik badań:** J.F. Cariñena Marzo

**Okres:** 2009-obecnie

**Kod:** E24/1

**Tytuł:** Mathematical Physics and Field Theory

**Organizacja:** Direccion General de Aragón (DGA Rząd regionu Aragon)

**Kierownik badań:** Julio Abad, Manuel Fernandez Rañada

**Okres:** Od 2007 do 2009 i 2011 r

**Kod:** MTM2006-27467-E

**Tytuł:** Geometry, Mechanics and Control

**Organizacja:** Ministerio de Educación y Ciencia (Ministerstwo Edukacji i Nauki)

**Kierownik badań:** Juan Carlos Marrero

**Okres:** od 15/01/2007 do 26/04/2009

**Kod:** MTM2007-30168-E

**Tytuł:** Geometry, Mechanics and Control

**Organizacja:** Ministerio de Educación y Ciencia (Ministerstwo Edukacji i Nauki)

**Kierownik badań:** Juan Carlos Marrero

**Okres:** od 20/01/2008 do 20/04/2009

**Kod:** MTM2008-03606-E

**Tytuł:** Geometry, Mechanics and Control

**Organizacja:** Ministerio de Educación y Ciencia (Ministerstwo Edukacji i Nauki)

**Kierownik badań:** Juan Carlos Marrero

**Okres:** od 20/01/2009 do 20/04/2010

**Kod:** MTM2009-08166-E

**Tytuł:** Geometry, Mechanics and Control

**Organizacja:** Ministerio de Educación y Ciencia (Ministerstwo Edukacji i Nauki)

**Kierownik badań:** Juan Carlos Marrero

**Okres:** od 01/02/2010 do 30/04/2011

**Kod:** MTM2010-12166-E

**Tytuł:** Geometry, Mechanics and Control

**Organizacja:** Ministerio de Educación y Ciencia (Ministerstwo Edukacji i Nauki)

**Kierownik badań:** Juan Carlos Marrero

**Okres:** od 01/02/2011 do 30/04/2012

**Kod:** HARMONIA Nr 2012/04/M/ST1/00523

**Tytuł:** Geometric and variational methods in integrability and Control Theory

**Organizacja** Centrum Narodowe Nauk

**Kierownik badań:** Prof. dr. hab. J. Grabowski

**Okres:** 2012-2015

## 4 Nagrody

- Premia za osiągnięcia naukowe (IMPAN) 2011 r.
- “Premio Extraordinario de doctorado. Universidad de Zaragoza. Año 2009-2010” (nagroda dla najlepszych prac doktorskich na Uniwersytecie w Saragossie w roku akademickim 2009–2010) (25 osób)
- Dostałem jedną z najlepszych ocen na egzaminie wstępnym na Uniwersytety w Hiszpanii (PAU) 1999 r. (ocena 9.50/10)
- Wyróżniająca ocena ukończenia liceum (“MATRICULA DE HONOR”) (ocena 9.98/10)
- Druga pozycja w “XXXXIX Olimpiada Matematica Espanola (Castilla-La Mancha)” (Spanish Mathematical Olympiad) (1999). Brałem udział w narodowej sesji (1999, Granada, Hiszpania)

## 5 Języki

**Hiszpański:** język ojczysty

**Angielski:** poziom zaawansowany

**Polski:** poziom zaawansowany (trzy lata pobytu w Polsce i prowadzę zajęcia po polsku)

**Niemiecki:** poziom podstawowy

*Javier de Lucas Araujo*