



Umberto Riveccio

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 17/02/2025

v 1.4.3

d3c8daf85ce3778b6c68ce2173fee7e6

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

I obtained my PhD in 2010 at Genova (Philosophy; supervisor Luisa Montecucco) and Barcelona (Department of Logic, History and Philosophy of Science; Cognitive Science and Language Program; supervisor Ramon Jansana). My thesis is the first and, to date, the most comprehensive study of bilattice logics available in the literature. Bilattices are algebraic structures providing a uniform approach to inference in AI, which gave rise to applications in various areas.

My research lies at the intersection of philosophical logic, mathematical logic and computer science. On a fundamental level, my focus is on developing the theory of structures that provide semantics for non-classical logics: besides bilattices, I contributed to the theory of Nelson logics, paraconsistent/paracomplete logics, substructural and modal logics. Parallel to my fundamental research, I developed systems driven by applications: logics dealing with partial/ conflicting information, dynamic epistemic systems that model multi-agent reasoning, modal logics expressing properties of computer programs that are used in automated verification.

In 2011 I was a researcher at the Japan Advanced Institute for Science and Technology with Hiroakira Ono as local host. In 2011 I obtained a Marie Curie IEF Fellowship at Birmingham, with Achim Jung as local host. In 2013-5 I worked at TU Delft within the NWO Vidi grant with Alessandra Palmigiano as P.I. I co-supervised MSc and PhD students of A. Jung at Birmingham and of A. Palmigiano at Delft. I established long-standing collaborations with world-leading scholars with a variety of backgrounds (mathematics, philosophy, computer science), and spent extended visits in Europe and outside (Argentina, Brazil, South Africa). I gave undergraduate courses and have been teaching assistant for several courses.

From 2015 to 2022 I have been an Assistant Professor (Professor Adjunto) at the Departamento de Informática e Matemática Aplicada, Federal University of Rio Grande do Norte (Natal, Brazil). I have been lecturing at undergraduate and graduate level (120 hours/ semester on average) on topics including: Mathematical Foundations of Computer Science, Computational Logic, Theory of Computing, Specification and Verification of Programs (undergraduate), Non-classical Logics, Algebraic Logic, Duality Theory (graduate). I supervise MSc students (2 completed in 2017-18, one ongoing) and PhD students (one completed in 2019, one in 2022).

In 2022 I took up a lectureship position (Profesor Ayudante Doctor) at Department of Logic, History and Philosophy of Science of the Universidad Nacional de Educación



a Distancia, Madrid, where I am currently responsible for the teaching of Logic II (undergrad) and Denotation and Possible Worlds (graduate).

I was an external assessor for a MSc defended at Johannesburg in 2020, and at Madrid-UNED in 2022. In the last five years I spent extended research stays at Barcelona with R.Jansana (UB), L.Godo and T.Flaminio (IIIA-CSIC), and at Lisbon with C.Caleiro (SQIG, Instituto de Telecomunicações), where I also spent my sabbatical year in 2020.

I published 35 papers on international journals, 7 book chapters, 7 papers on proceedings of international conferences. I presented 9 extended abstracts at international meetings. I was a keynote speaker at international conferences (e.g. IJCAR - International Joint Conference on Automated Reasoning) and gave about 30 invited seminars around the world.

I am a member of Program Committees and have been organiser of a number of international conferences and meetings. I am referee for a number of international journals. I am also a referee ('consultor') for the Brazilian National Council for Scientific and Technological Development (CNPq).

Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Our field is internationally oriented; articles in international journals are regarded as the most important output. Important international conferences recently became extremely influential and key to researchers' visibility. Refereed proceedings of these conferences (e.g. LICS ACM/IEEE Symposium on Logic in Computer Science; EUSFLAT – Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology; IPMU – International Conference on Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems) can thus be considered as important as international journals. Authors of publications usually appear in alphabetic order.

I published about 40 papers in international journals and proceedings of refereed international conferences. In the last 5 years, about half of my papers appeared on international journals with impact factor greater than 2,6 (a high standard for the community); about the same number appeared Q1 journals. I co-authored papers with more than 20 colleagues; I am the sole author of 14 publications. I detail further indicators below.

Total citations: 394 (WoS), 504 (Scopus) 889 (Scholar), last 5 years: 659. Citation average: 12,4 (WoS). Average citations per year: 21,1 (WoS).

Supervised thesis: 2 Phd, 3 MSc. H-index: 10 (WoS), 12 (Scopus), 16 (Scholar).

Habilitations: Catalan AQU (Agregat 2014, Lector 2020); Spanish ANECA (Ayudante Doctor, Contratado Doctor, 2021) French MCF for Lectureship (Informatique, 2017); Italian National Scientific Habilitation in Mathematical Logic for Associate Professorship (seconda fascia, 2018).

I held a Marie Curie IEF fellowship (2011-13) and a research fellowship ('produtividade em pesquisa PQ') of the Brazilian National Council for Scientific and Technological Development (2018-21). I participate in a number of research projects, both national and international. In particular, I am the local coordinator at UFRN-Natal for the H2020 MOSAIC project, which involves a collaboration with a number of European universities and centres including UB, UAB and IIIA-CSIC in Spain.

I am a referee for about 15 international journals, including the following: Fuzzy Sets and Systems, Soft Computing, Algebra Universalis, Studia Logica, Logic Journal of the IGPL, Mathematical Logic Quarterly, Logica Universalis, Artificial Intelligence, Philosophical Papers and Reviews, Artificial Intelligence in Medicine, Central European Journal of Mathematics, Australasian Journal of Logic. I am also a referee ('consultor') for the National Council for Scientific and Technological Development of Brazil (CNPq).

I have been a member of Program Committees (e.g. LSFA 2018 and 2019: Workshop on Logical and Semantic Frameworks, with Applications) and an organiser of a number of international conferences and meetings (e.g. Trends in Logic XV - Logics for Social Behaviour International Conference; ALCOP VI, 2015: Algebra and Coalgebra meet Proof Theory Workshop).

I have been an invited speaker at international conferences (e.g. IJCAR - International Joint Conference on Automated Reasoning) and have given about 30 invited seminars.

I supervised 3 MSc students (2 completed in 2017 and 2018, one ongoing) and 2 PhD students (completed in 2019 and 2022). The latter, Thiago Nascimento, recently spent a 1-year exchange period at Barcelona (UB) with the co-supervision of R. Jansana. I was an external assessor for a MSc defended at the University of Johannesburg in 2020 and at UNED-Madrid in 2022.

Umberto Riveccio

Apellidos: **Riveccio**
Nombre: **Umberto**
ORCID: **0000-0003-1364-5003**
ScopusID: **2663262980**
ResearcherID: **D-5309-2019**
C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad de Madrid**
Página web personal: **<https://sites.google.com/view/umberto-riveccio/home>**

Situación profesional actual

- 1 Entidad empleadora:** Universidad Nacional de Educación a Distancia **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia, Facultad de Filosofía
Categoría profesional: Profesor Ayudante Doctor
Fecha de inicio: 01/07/2022
Modalidad de contrato: Interino/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 2 Entidad empleadora:** Universidade Federal do Rio Grande do Norte (RN), Brasil **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Centro de Ciências Exatas e da Terra
Categoría profesional: Professor Adjunto (Assistant Professor)
Fecha de inicio: 08/09/2015
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 110208 - Lógica matemática
Funciones desempeñadas: Teaching (at undergraduate and graduate level), admin duties, research and supervision of MSc and PhD students.
Identificar palabras clave: Lógica general; Lógica algebraica

Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Laurea in Filosofia

Entidad de titulación: Università degli studi di Genova (Italia)

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 15/01/2003

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Ciencia Cognitiva y Lenguaje

Entidad de titulación: Universitat de Barcelona

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 12/03/2010

Otra formación universitaria de posgrado

Titulación de posgrado: SSIS (MA in Teaching at Secondary School)

Entidad de titulación: Università degli Studi di Genova

Fecha de titulación: 12/05/2005

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Catalán	C1	C1	B2	B2	B2
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1
Portugués	C1	C1	C1	C1	C1
Español	C1	C1	C1	C1	C1
Italiano	C2	C2	C2	C2	C2



Actividad docente

Formación académica impartida

- 1** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, II
Titulación universitaria: Bacharelado em Tecnologia da Informação
Fecha de inicio: 28/03/2022 **Fecha de finalización:** 23/07/2022
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto Metrópole Digital
- 2** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, III
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 28/03/2022 **Fecha de finalización:** 23/07/2022
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 3** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, III
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 18/10/2021 **Fecha de finalización:** 19/02/2022
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 4** **Nombre de la asignatura/curso:** Tópicos avançados em fundamentos da computação V – Proof theory and algebra in logic
Titulación universitaria: Pós-graduação em Sistemas e Computação
Fecha de inicio: 18/10/2021 **Fecha de finalización:** 19/02/2022
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 5** **Nombre de la asignatura/curso:** Tópicos avançados em fundamentos da computação VI – Non-classical logics
Titulación universitaria: Pós-graduação em Sistemas e Computação
Fecha de inicio: 07/06/2021 **Fecha de finalización:** 18/09/2021
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 6** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, II
Titulación universitaria: Bacharelado em Tecnologia da Informação
Fecha de inicio: 22/02/2021 **Fecha de finalización:** 10/07/2021
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto Metrópole Digital



- 7** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, II
Titulación universitaria: Bacharelado em Tecnologia da Informação
Fecha de inicio: 27/07/2020 **Fecha de finalización:** 12/12/2020
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto Metrópole Digital
- 8** **Nombre de la asignatura/curso:** Tópicos especiales en computación XI – Non-classical logics
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 27/07/2020 **Fecha de finalización:** 12/12/2020
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 9** **Nombre de la asignatura/curso:** Algebraic logic
Titulación universitaria: Pós-graduação em Sistemas e Computação
Fecha de inicio: 22/07/2019 **Fecha de finalización:** 07/12/2019
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 10** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, II
Titulación universitaria: Bacharelado em Tecnologia da Informação
Fecha de inicio: 22/07/2019 **Fecha de finalización:** 07/12/2019
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto Metrópole Digital
- 11** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, III
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 22/07/2019 **Fecha de finalización:** 07/12/2019
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 12** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, III
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 11/02/2019 **Fecha de finalización:** 29/06/2019
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 13** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, II
Titulación universitaria: Bacharelado em Tecnologia da Informação
Fecha de inicio: 30/07/2018 **Fecha de finalización:** 15/12/2018
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto Metrópole Digital



- 14** **Nombre de la asignatura/curso:** Tópicos avanzados em fundamentos da computação IV – Modal logic
Titulación universitaria: Pós-graduação em Sistemas e Computação
Fecha de inicio: 30/07/2018 **Fecha de finalización:** 15/12/2018
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 15** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, II
Titulación universitaria: Bacharelado em Tecnologia da Informação
Fecha de inicio: 19/02/2018 **Fecha de finalización:** 07/07/2018
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto Metrópole Digital
- 16** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, III
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 19/02/2018 **Fecha de finalización:** 07/07/2018
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 17** **Nombre de la asignatura/curso:** Computational logic
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 24/07/2017 **Fecha de finalización:** 09/12/2017
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 18** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, III
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 24/07/2017 **Fecha de finalización:** 09/12/2017
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 19** **Nombre de la asignatura/curso:** Non-classical logics
Titulación universitaria: Pós-graduação em Sistemas e Computação
Fecha de inicio: 24/07/2017 **Fecha de finalización:** 09/12/2017
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 20** **Nombre de la asignatura/curso:** Computational logic
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 13/02/2017 **Fecha de finalización:** 01/07/2017
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada



- 21** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, III
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 13/02/2017 **Fecha de finalización:** 01/07/2017
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 22** **Nombre de la asignatura/curso:** Algebraic logic
Titulación universitaria: Pós-graduação em Sistemas e Computação
Fecha de inicio: 25/07/2016 **Fecha de finalización:** 10/12/2016
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 23** **Nombre de la asignatura/curso:** Computational logic
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 25/07/2016 **Fecha de finalización:** 10/12/2016
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 24** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, II
Titulación universitaria: Bacharelado em Tecnologia da Informação
Fecha de inicio: 25/07/2016 **Fecha de finalización:** 10/12/2016
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto Metrópole Digital
- 25** **Nombre de la asignatura/curso:** Mathematical foundations of computing, II
Titulación universitaria: Bacharelado em Tecnologia da Informação
Fecha de inicio: 01/02/2016 **Fecha de finalización:** 18/06/2016
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto Metrópole Digital
- 26** **Nombre de la asignatura/curso:** Specification and verification of programs
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 01/02/2016 **Fecha de finalización:** 18/06/2016
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada
- 27** **Nombre de la asignatura/curso:** Computational logic
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 08/09/2015 **Fecha de finalización:** 19/12/2015
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada



28 **Nombre de la asignatura/curso:** Theory of computing
Titulación universitaria: Bacharelado em Ciência da Computação
Fecha de inicio: 08/09/2015 **Fecha de finalización:** 19/12/2015
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática e Matemática Aplicada

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

- 1** **Título del trabajo:** Algebraic Semantics and Calculi for Nelson's logics (PhD)
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Thiago Nascimento da Silva
Fecha de defensa: 18/02/2022
- 2** **Título del trabajo:** Uma extensão de overlaps e naBL-álgebras para reticulados (PhD)
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Rui Paiva Brasileiro
Fecha de defensa: 05/08/2019
- 3** **Título del trabajo:** A Lógica S de Nelson e sua semântica algébrica (MA)
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Thiago Nascimento da Silva
Fecha de defensa: 25/01/2018
- 4** **Título del trabajo:** Dualidades: de Birkhoff a N4-reticulados limitados (MA)
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Paulo Maia
Fecha de defensa: 15/02/2017

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Semántica para lógicas constructivas-paraconsistentes
Entidad de realización: Universidad Nacional de Educación a Distancia **Tipo de entidad:** Departamento Universitario
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Umberto Riveccio; Tommaso Moraschini; Tommaso Flaminio; Atocha Aliseda Llera; David Teira Serrano; Jesús Pedro Zamora Bonilla
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: BANCO SANTANDER, S.A.
Tipo de participación: Investigador principal
Fecha de inicio-fin: 01/01/2024 - 31/12/2024
Cuantía total: 10.000 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Modalities in Substructural Logics: Theory, Methods and Applications (H2020-MSCA-RISE-2019)
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Tommaso Flaminio
Tipo de participación: Coordinador
Fecha de inicio-fin: 01/01/2021 - 31/12/2023
Cuantía total: 832.600 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Tecnologias da Informação e Comunicação, Projeto “Ferramentas de processamento de Imagens para diagnosticos” (Capes, auxilio financeiro)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Ciudad entidad realización: Natal, Brasil
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Martin Musicante
Nº de investigadores/as: 18
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 03/12/2018 - 27/12/2023
Cuantía total: 20.595,91 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Sistemas de provas para Teorias Geométricas (Call N° 02/2020 - PRODUTIVIDADE EM PESQUISA)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Natal, Brasil



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elaine Pimentel

Nº de investigadores/as: 8

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/05/2020 - 30/04/2022

Cuantía total: 2.761,66 €

- 5 Nombre del proyecto:** PROof search for Substructural and modAI logics (Call UNIVERSAL – MCTI/CNPq No 28/2018 Faixa B)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Ciudad entidad realización: Natal, Brasil

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elaine Pimentel

Nº de investigadores/as: 13

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2021

Cuantía total: 6.102,49 €

- 6 Nombre del proyecto:** Vidi grant (016.138.314) 'A mosaic of them all': logics for multi-agent interaction via duality and correspondence

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Delft University of Technology

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Delft, Zuid-Holland, Holanda

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alessandra Palmigiano

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 2013 - 2018

Cuantía total: 854.316 €

- 7 Nombre del proyecto:** Generalizing Truth-Functionality (FP7-PEOPLE-2012-IRSES)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Instituto de Telecomunicações, Universidade de Lisboa

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Caleiro

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 2013 - 2016

- 8 Nombre del proyecto:** Marie Curie IEF Fellowship 'Bilattices meet d-frames' (PIEF-GA-2010-272737-BMDF)

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: University of Birmingham

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Birmingham, West Midlands, Reino Unido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Umberto Rivieccio

Nº de investigadores/as: 1

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 2011 - 2013

Cuantía total: 193.350 €

- 9** **Nombre del proyecto:** Bridging the Gap grant EP/F033087/1
Entidad de realización: University of Birmingham **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Birmingham, West Midlands, Reino Unido
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Umberto Riveccio
Nº de investigadores/as: 1
Fecha de inicio-fin: 2011 - 2011
- 10** **Nombre del proyecto:** Ono Lab Post-doc Fellowship
Entidad de realización: Japan Advanced Institute of Science and Technology
Ciudad entidad realización: Nomi-shi, Japón
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Umberto Riveccio
Nº de investigadores/as: 1
Fecha de inicio-fin: 2011 - 2011
Cuantía total: 21.212 €
- 11** **Nombre del proyecto:** PhD Scholarship
Entidad de realización: University of Genova
Ciudad entidad realización: Genova, Liguria, Italia
Nº de investigadores/as: 1
Fecha de inicio-fin: 2007 - 2010

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Umberto Riveccio; Andreas Kapsner. The Value of the One Value: Exactly True Logic Revisited. Journal of Philosophical Logic. 52, pp. 1417 - 1444. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico
- 2** Sergio Marcelino; Umberto Riveccio. Finite axiomatizability of logics of distributive lattices with negation. Logic Journal of the IGPL. 31 - 3, pp. 510 - 533. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 3** Umberto Riveccio. Fragments of quasi-Nelson: Residuation. Journal of Applied Non-Classical Logics. 33 - 1, pp. 52 - 119. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 4** Sergio Marcelino; Umberto Riveccio. Finite axiomatizability of logics of distributive lattices with negation. Logic Journal of the IGPL. 2022. Disponible en Internet en: <10.1093/jigpal/jzac043>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Riveccio. Fragments of Quasi-Nelson: the algebraizable core. Logic Journal of the IGPL. 30 - 5, pp. 807 - 839. 2022. Disponible en Internet en: <10.1093/jigpal/jzab023>.
Tipo de producción: Artículo científico

- 6** Marcelino; Riveccio. Logics of involutive Stone algebras. Soft Computing. 26, pp. 3147 - 3160. 2022. Disponible en Internet en: <10.1007/s00500-022-06736-2>.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 7** Umberto Riveccio; Tommaso Flaminio. Prelinearity in (quasi-)Nelson logic. Fuzzy Sets and Systems. 445, pp. 66 - 89. 2022.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Umberto Riveccio. Quasi-N4-lattices. Soft Computing. 26, pp. 2671 - 2688.. (Alemania): Springer, 2022. Disponible en Internet en: <10.1007/s00500-021-06719-9>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 9** Achim Jung; Umberto Riveccio. A duality for two-sorted lattices. Soft Computing. 25 - 2, pp. 851 - 868. (Alemania): 2021.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 10** Rui Paiva; Regivan Santiago; Benjamín Bedregal; Umberto Riveccio. Inflationary BL-algebras obtained by 2-dimensional general overlap functions. Fuzzy Sets and Systems. 418, pp. 64 - 83. (Brasil): 2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 11** Nascimento; Riveccio. Negation and Implication in Quasi-Nelson Logic. Logical Investigations. 27 - 1, pp. 107 - 123. 2021.
Tipo de producción: Artículo científico
- 12** Thiago Nascimento; Umberto Riveccio; Matthew Spinks; João Marcos. Nelson's logic S. Logic Journal of the IGPL. 28 - 6, pp. 1182 - 1206. 2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 13** João Marcos; Vitor Greati; Joel Gomes; Sergio Marcelino; Umberto Riveccio. On Logics of Perfect Parafinite Algebras. Electronic Proceedings in Theoretical Computer Science. 357, pp. 56 - 76. 2021.
Tipo de producción: Artículo científico
- 14** Jansana; Riveccio. Quasi-Nelson algebras and fragments. Mathematical Structures in Computer Science. 31, pp. 257 - 285. 2021.
Tipo de producción: Artículo científico
- 15** Zeinab Bakhtiari; Hans Van Ditmarsch; Umberto Riveccio. Bilattice logic of epistemic actions and knowledge. Annals of Pure and Applied Logic. 171 - 6, 01/06/2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 16** Umberto Riveccio; Paulo Maia; Achim Jung. Non-involutive twist-structures. Logic Journal of the IGPL. 28 - 5, pp. 973 - 999. 2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 17** Umberto Riveccio. Representation of De Morgan and (semi-)Kleene lattices. Soft Computing. 24 - 12, pp. 8685 - 8716. (Brasil): 2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 18** Umberto Riveccio; Giuseppe Greco; Fei Liang; Alessandra Palmigiano. Bilattice Logic Properly Displayed. Fuzzy Sets and Systems. 363, pp. 138 - 155. 2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Umberto Riveccio; Matthew Spinks; Thiago Nascimento. Compatibly involutive residuated lattices and the Nelson identity. Soft Computing. 23 - 7, pp. 2297 - 2320. 2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 20** Umberto Riveccio; Matthew Spinks. Quasi-Nelson algebras. Electronic Notes in Theoretical Computer Science. 344, pp. 169 - 188. (Italia): 2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 21** Umberto Riveccio; Sérgio Marcelino; Carlos Caleiro. Characterizing finite-valuedness. Fuzzy Sets and Systems. 345, pp. 113 - 125. 2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Umberto Riveccio; Hugo Albuquerque; Adam Přenosil. An algebraic view of super-Belnap logics. Studia Logica (Special Issue: 40 years of FDE). 105 - 6, pp. 1051 - 1086. 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Umberto Riveccio; Achim Jung; Ramon Jansana. Four-valued modal logic: Kripke semantics and duality. Journal of Logic and Computation. 27, pp. 155 - 199. 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** Umberto Riveccio; Sergio Marcelino. Locally tabular $\neq$ locally finite. Logica Universalis, Special Issue: Compositional Meaning in Logic. 11 - 3, pp. 383 - 400. 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Umberto Riveccio; Ramon Jansana. Dualities for modal N4-lattices. Logic Journal of the IGPL. 22 - 4, pp. 608 - 637. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** Umberto Riveccio. Implicative twist-structures. Algebra Universalis. 71 - 2, pp. 155 - 186. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Umberto Riveccio; Hiroakira Ono. Modal twist-structures over residuated lattices. Logic Journal of the IGPL. 22 - 3, pp. 440 - 457. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** Umberto Riveccio; Félix Bou. Bilattices with implications. Studia Logica. 101 - 4, pp. 651 - 675. 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 29** Umberto Riveccio; Andreas Pietz. Nothing but the truth. Journal of Philosophical Logic. 42 - 1, pp. 125 - 135. 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Umberto Riveccio. Representation of interlaced trilattices. Journal of Applied Logic. 11 - 2, pp. 174 - 189. 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** An infinity of super-Belnap logics. Journal of Applied Non-Classical Logics. 22 - 4, pp. 319 - 335. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 32** Umberto Riveccio; Achim Jung. Priestley duality for bilattices. Studia Logica. 100 - 1-2, pp. 223 - 252. (Italia): 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** Ramon Jansana. Residuated bilattices. Soft Computing. 16 - 3, pp. 493 - 504. (Italia): 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** Paraconsistent modal logics. Electronic Notes in Theoretical Computer Science. 278, pp. 173 - 186. (Italia): 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 35** Umberto Riveccio; Félix Bou. The logic of distributive bilattices. Logic Journal of the IGPL. 19 - 1, pp. 183 - 216. (Italia): 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** Umberto Riveccio; Felix Bou; Ramon Jansana. Varieties of interlaced bilattices. Algebra Universalis. 66 - 1-2, pp. 115 - 141. (Italia): 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** Umberto Riveccio. What is abstract algebraic logic?. Epistemologia, Rivista italiana di Filosofia della Scienza. XXXII, pp. 173 - 196. (Italia): 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** Umberto Riveccio. Neutrosophic logics: prospects and problems. Fuzzy Sets and Systems. 159 - 14, pp. 1860 - 1868. (Italia): 2008.
Tipo de producción: Artículo científico
- 39** Umberto Riveccio. Logiche polivalenti per l'Intelligenza Artificiale: il sistema di Ginsberg. Epistemologia, Rivista italiana di Filosofia della Scienza. XXVIII, pp. 25 - 44. (Italia): 2005.
Tipo de producción: Artículo científico
- 40** Umberto Riveccio; Matthew Spinks. Quasi-Nelson; or, non-involutive Nelson algebras. Algebraic Perspectives on Substructural Logics (Trends in Logic series). 55, pp. 133 - 168. Springer, 2020.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Autor de correspondencia: Sí
- 41** Umberto Riveccio; Ramon Jansana; Thiago Nascimento. Two dualities for weakly pseudo-complemented quasi-Kleene algebras. Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems. pp. 634 - 653. Springer, 2020.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

Autor de correspondencia: No

- 42** Umberto Rivieccio; Matthew Spinks; Thiago Nascimento; João Marcos. Algebraic semantics for Nelson's logic S. Logic, Language, Information, and Computation. WoLLIC 2018. Lecture Notes in Computer Science. 10944, pp. 271 - 288. Springer, 2018.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 43** Umberto Rivieccio; Sérgio Marcelino; Carlos Caleiro. Plug and play negations. Contradictions, from Consistency to Inconsistency. 47, pp. 307 - 322. Springer, 2018.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 44** Umberto Rivieccio; Leonardo Cabrer; Ricardo Rodríguez. Łukasiewicz Public Announcement Logic. Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems. 611, pp. 108 - 122. (Italia): 2016.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 45** Umberto Rivieccio. Bilattice public announcement logic. Advances in Modal Logic. 10, pp. 459 - 477. College Publications, 2014.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 46** Umberto Rivieccio. A bilattice for contextual reasoning. SILFS New Essays in Logic and Philosophy of Science. pp. 3 - 12. (Italia): College Publications, 2010.
Tipo de producción: Capítulo de libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Algebraizability of the Logic of Quasi-N4-Lattices
Nombre del congreso: 10th International Conference on Non-Classical Logics. Theory and Applications (NCL 2022)
Fecha de celebración: 2022
Fecha de finalización: 2022
Clodomir Neto Silva Lima; Thiago Nascimento; Umberto Rivieccio. pp. 240 - 253. Disponible en Internet en: <10.4204/EPTCS.358.18>.
- 2** **Título del trabajo:** On the representation of (weak) nilpotent minimum algebras
Nombre del congreso: 2020 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido
Fecha de celebración: 19/07/2020
Fecha de finalización: 24/07/2020
Entidad organizadora: IEEE
Ciudad entidad organizadora: Glasgow, Cornwall and Isles of Scilly, Reino Unido
Umberto Rivieccio; Tommaso Flaminio; Thiago Nascimento.
- 3** **Título del trabajo:** naBL-algebras based on overlaps and their conjugates
Nombre del congreso: 2018 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Rio de Janeiro, Brasil
Fecha de celebración: 08/07/2018
Fecha de finalización: 13/07/2018
Entidad organizadora: IEEE
Ciudad entidad organizadora: Natal, Brasil



Rui Paiva; Regivan Santiago; Benjamín Bedregal; Umberto Rivieccio. "2018 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE)".

- 4 Título del trabajo:** Epistemic updates on bilattices (extended abstract)
Nombre del congreso: Logic, Rationality, and Interaction: 5th International Workshop, LORI 2015
Fecha de celebración: 2015
Umberto Rivieccio; Zeinab Bakhtiari.
- 5 Título del trabajo:** Algebraic semantics for bilattice public announcement logic
Nombre del congreso: Trends in Logic XIII
Autor de correspondencia: Sí
Fecha de celebración: 2014
Umberto Rivieccio. "Algebraic semantics for bilattice public announcement logic".
- 6 Título del trabajo:** Kripke semantics for modal bilattice logic
Nombre del congreso: 28th Annual ACM/IEEE Symposium on Logic in Computer Science (LICS 2013)
Fecha de celebración: 2013
Entidad organizadora: IEEE
Umberto Rivieccio; Achim Jung. "Kripke semantics for modal bilattice logic". pp. 438 - 447. 2013.
- 7 Título del trabajo:** Priestley duality for N_4 -lattices.
Nombre del congreso: 8th conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology (EUSFLAT-2013)
Autor de correspondencia: Sí
Fecha de celebración: 2013
Entidad organizadora: EUSFLAT
Umberto Rivieccio; Ramon Jansana. "Priestley duality for N_4 -lattices.". 23, pp. 223 - 229.
- 8 Título del trabajo:** Contextual bilattices
Nombre del congreso: Sixth International and Interdisciplinary Conference on Modelling and Using Context
Fecha de celebración: 2007
Entidad organizadora: Roskilde University
Ciudad entidad organizadora: Dinamarca
Umberto Rivieccio.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: MSc and PhD Program Committee
Primaria (Cód. Unesco): 110000 - Lógica
Secundaria (Cód. Unesco): 120300 - Ciencia de los ordenadores
Entidad de afiliación: Federal University of Rio Grande do Norte
Ciudad entidad afiliación: Natal, Brasil
Fecha de inicio: 2016

Organización de actividades de I+D+i

- 1** **Título de la actividad:** LSFA 2019 : 14th Workshop on Logical and Semantic Frameworks, with Applications
Tipo de actividad: Program committee and refereeing
Entidad convocante: Federal University of Rio Grande do Norte
Ciudad entidad convocante: Natal, Brasil
Fecha de inicio-fin: 24/08/2019 - 26/08/2019
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de entidad: Universidad
- 2** **Título de la actividad:** LSFA 2018 : 13th Workshop on Logical and Semantic Frameworks, with Applications
Tipo de actividad: Program committee and refereeing
Entidad convocante: Universidade Federal do Ceará
Ciudad entidad convocante: Fortaleza, Brasil
Fecha de inicio-fin: 26/09/2018 - 28/09/2018
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de entidad: Universidad
- 3** **Título de la actividad:** Trends in Logic XV - Logics for Social Behaviour International Conference
Tipo de actividad: Program Committee and local organization
Entidad convocante: Faculty of Technology, Policy and Management (TPM), TU Delft
Ciudad entidad convocante: Delft, Zuid-Holland, Holanda
Fecha de inicio-fin: 29/06/2015 - 03/07/2015
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de entidad: Universidad
- 4** **Título de la actividad:** ALCOP VI, 2015: Algebra and Coalgebra meet Proof Theory Workshop
Tipo de actividad: Program committee and local organization
Entidad convocante: Faculty TPM, TU Delft
Ciudad entidad convocante: Delft, Zuid-Holland, Holanda
Fecha de inicio-fin: 06/05/2015 - 08/05/2015
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de entidad: Universidad

Gestión de I+D+i

Nombre de la actividad: Marie Curie IEF project: Bilattices meet d-frames
Tipología de la gestión: Gestión de acciones y proyectos de I+D+i
Funciones desempeñadas: Head and main researcher
Ciudad entidad realización: Reino Unido
Entidad de realización: University of Birmingham
Fecha de inicio: 01/10/2011
Promedio presupuesto anual: 96,68
Tipo de entidad: Universidad
Duración: 2 años
Nº de personas: 1

Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Research Institute of Artificial Intelligence **Tipo de entidad:** Centro Tecnológico
Facultad, instituto, centro: CSIC
Ciudad entidad realización: Bellaterra, Cataluña, España
Fecha de inicio-fin: 12/2019 - 12/2019 **Duración:** 15 días
Entidad financiadora: CAPES
Ciudad entidad financiadora: Brasil
Nombre del programa: PRINT project
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Research and seminar
- 2** **Entidad de realización:** University of Lisbon **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: SQIG - IST
Ciudad entidad realización: Lisbon, Lisboa, Portugal
Fecha de inicio-fin: 07/2019 - 07/2019 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Research and seminar
- 3** **Entidad de realización:** University of Birmingham **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 07/2018 - 09/2018 **Duración:** 2 meses
Entidad financiadora: Ernst Rutherford Fund
Ciudad entidad financiadora: Reino Unido
Nombre del programa: Ernst Rutherford Fund Fellowship
Objetivos de la estancia: Contratado/a
Tareas contrastables: Research
- 4** **Entidad de realización:** University of Lisbon **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: SQIG - IST
Ciudad entidad realización: Lisbon, Lisboa, Portugal
Fecha de inicio-fin: 01/2018 - 01/2018 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Research and seminar
- 5** **Entidad de realización:** Delft University of Technology
Facultad, instituto, centro: Faculty of Technology, Policy and Management
Ciudad entidad realización: Delft, Zuid-Holland, Holanda
Fecha de inicio-fin: 07/2017 - 09/2017 **Duración:** 2 meses
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Research and seminar
- 6** **Entidad de realización:** University of Lisbon **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: SQIG - IST
Ciudad entidad realización: Lisbon, Lisboa, Portugal
Fecha de inicio-fin: 07/2016 - 07/2016 **Duración:** 1 mes



Entidad financiadora: European Union

Nombre del programa: International Research Staff Exchange Scheme FP7-PEOPLE-2012-IRSES

Objetivos de la estancia: Invitado/a

Tareas contrastables: Research and seminar

- 7** **Entidad de realización:** University of Johannesburg
Ciudad entidad realización: Johannesburg, República Sudafricana
Fecha de inicio-fin: 01/2015 - 01/2015 **Duración:** 1 mes
Entidad financiadora: Dutch NWO
Ciudad entidad financiadora: Holanda
Nombre del programa: NWO VIDI project A mosaic of them all: logics for multi-agent interaction via duality and correspondence.
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Research and seminar
- 8** **Entidad de realización:** Federal University of Rio Grande do Norte
Ciudad entidad realización: Natal, Brasil
Fecha de inicio-fin: 12/2014 - 12/2014 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Research and seminar
- 9** **Entidad de realización:** University of Buenos Aires **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Buenos Aires, Argentina
Fecha de inicio-fin: 08/2014 - 08/2014 **Duración:** 15 días
Ciudad entidad financiadora: Dutch NWO, Holanda
Nombre del programa: VIDI project A mosaic of them all: logics for multi-agent interaction via duality and correspondence.
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Research and seminar
- 10** **Entidad de realización:** Universidad Nacional del Centro **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Tandil, Argentina
Fecha de inicio-fin: 08/2014 - 08/2014 **Duración:** 15 días
Entidad financiadora: Dutch NWO
Ciudad entidad financiadora: Holanda
Nombre del programa: VIDI project A mosaic of them all: logics for multi-agent interaction via duality and correspondence.
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Research
- 11** **Entidad de realización:** Ruhr University
Ciudad entidad realización: Bochum, Alemania
Fecha de inicio-fin: 06/2014 - 06/2014 **Duración:** 10 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Research and seminar
- 12** **Entidad de realización:** University of Johannesburg **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Johannesburg, República Sudafricana
Fecha de inicio-fin: 01/2014 - 01/2014 **Duración:** 1 mes
Entidad financiadora: Dutch NWO



Ciudad entidad financiadora: Holanda

Nombre del programa: VIDI project A mosaic of them all: logics for multi-agent interaction via duality and correspondence.

Objetivos de la estancia: Invitado/a

Tareas contrastables: Research and seminar

13 Entidad de realización: University of Barcelona

Ciudad entidad realización: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 05/2013 - 05/2013

Duración: 14 días

Entidad financiadora: European Union

Nombre del programa: Intra-European Fellowships (IEF) Call: FP7-PEOPLE-2010-IEF

Objetivos de la estancia: Invitado/a

Tareas contrastables: Research and seminar

14 Entidad de realización: University of Amsterdam

Facultad, instituto, centro: Institute for Logic, Language & Computation

Ciudad entidad realización: Amsterdam, Noord-Holland, Holanda

Fecha de inicio-fin: 05/2012 - 05/2012

Duración: 10 días

Entidad financiadora: European Union

Nombre del programa: Intra-European Fellowships (IEF) Call: FP7-PEOPLE-2010-IEF

Objetivos de la estancia: Invitado/a

Tareas contrastables: Research and seminar

15 Entidad de realización: University of Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Departamento de Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia

Ciudad entidad realización: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 10/2011 - 10/2011

Duración: 15 días

Entidad financiadora: European Union

Nombre del programa: Intra-European Fellowships (IEF) Call: FP7-PEOPLE-2010-IEF

Objetivos de la estancia: Invitado/a

Tareas contrastables: Research and seminar

16 Entidad de realización: University of Barcelona

Facultad, instituto, centro: Departamento de Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia

Ciudad entidad realización: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 11/2010 - 11/2010

Duración: 15 días

Objetivos de la estancia: Invitado/a

Tareas contrastables: Research and seminar

17 Entidad de realización: University of Birmingham

Facultad, instituto, centro: School of Computer Science

Ciudad entidad realización: Birmingham, Reino Unido

Fecha de inicio-fin: 07/2010 - 07/2010

Duración: 15 días

Entidad financiadora: University of Birmingham

Ciudad entidad financiadora: Birmingham, Reino Unido

Objetivos de la estancia: Contratado/a

Tareas contrastables: Research and seminars