

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA

05-01-2023

Nombre y apellidos	Marcos Álvarez Díaz		
DNI/NIE/pasaporte	36146541V	Edad	47
	Open Researcher and Contributor ID (ORCID**):	orcid.org/0000-0003-2372-1102	
	SCOPUS Author ID(*):	16038424500	
	WoS Researcher ID (*)		

(*) Recomendable

(**) Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Organismo	UNIVERSIDADE DE VIGO		
Dpto./Centro	Departamento De Fundamentos Del Análisis Económico E Historia e Instituciones Económicas,		
Dirección	Facultade de Ciencias Empresariais e Turismo, Campus As Lagoas s/n, 32004 Ourense		
Teléfono	988368764	correo electrónico	marcos.alvarez@uvigo.es
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	02-08-2022
Palabras clave	Modelización, Predicción, Evaluación de Impactos, Economía del Turismo		
Palabras clave inglés	Modelling, Forecasting, Impact Assessment, Tourism Economics		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales	Universidade de Vigo	1998
Ph.D. in Economics	Columbia University in the City of New York	2006

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Mi experiencia investigadora está reconocida con 3 sexenios de investigación: 2000-05, 2006-2011 y 2012-2017.

Según la base de datos Scopus, mis publicaciones fueron citadas en 403 ocasiones por 337 documentos. Considerando la media de los último 5 años (de 2018 a 2022), mis artículos fueron citados 47.4 veces por año. Mi Índice-H es de 12 según Scopus, 17 según Google-Scholars (13 desde 2018) y 14 según Researchgate.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Soy Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales (1998) y obtuve el Certificado de Suficiencia Investigadora (2000) por la Universidade de Vigo, un M.A., M.Ph. y Ph.D. por la Columbia University.

Mi labor investigadora la he realizado en los siguientes centros:

- En la Universidade de Vigo como doctorando y Conferenciante-Invitado (1998-2003 y de 2006-2007), como Profesor Contratado-Doctor (Jul. 2009-Mar. 2012) y como Titular de Universidad (Mar. 2012- Sep. 2016 y Ene. 2019-actualidad).
- En la Columbia University como Faculty Fellow (Ago. 2003-Oct. 2006),
- En el Centre de Ricerca Economica (CRE) como investigador (2007-2008). El CRE era un centro creado por la Caja de Ahorros de Baleares "Sa Nostra" y la Universitat de les

Illes Balears para investigar sobre aspectos socio-económicos y ambientales.

- En la Universitat de les Illes Balears como Profesor Titular Interino (Sep. 2008-Jul. 2009).
- En el Joint Research Center de la Comisión Europea en Ispra (Italia) como investigador (contractual agent) (Oct. 2016-Ene. 2019).

He sido investigador principal del grupo de investigación “Economic, Modeling and Forecasting” (EMAF) de la Universidad de Vigo desde septiembre de 2012 hasta enero de 2019, y de 2 proyectos de investigación financiados por la Xunta de Galicia.

He participado en la publicación de 52 artículos científicos desde 2003, con 30 co-autores (2.7 autores de media por artículo). Del total, 41 artículos fueron publicados en revistas indexadas en el “Web of Science”: 33 en el Journal Citation Report (JCR), y 8 en el “Emerging Source Citation Index” (ESCI). 21 de estos trabajos están en la categoría de “Economics”. En cuanto a la clasificación por cuartiles en el JCR, 11 publicaciones son Q1 (2 en el primer decil), 7 son Q2, 6 Q3 y 9 son Q4. Estos artículos se han publicado en revistas generales de Economía como Economic Modelling, Empirical Economics o Applied Economics, y en otras especializadas en el campo de la Economía del Turismo como Tourism Management o Tourism Economics. También he participado en la elaboración de 4 capítulos de libro, y de 12 informes técnicos para instituciones como la Comisión Europea, Oxfam o Transparency International.

La investigación desarrollada en estos años se centró en la modelización y predicción de fenómenos económicos y financieros. En concreto, la labor investigadora ayudó al desarrollo y generalización del empleo de técnicas computacionales en el ámbito de la Econometría como, por ejemplo, el uso de Programación Genética. De hecho, la nota “Forecasting Exchange Rates Using Genetic Algorithms”, publicada en Applied Economics Letters, fue una de las primeras aplicaciones de programación genética en la predicción de series económicas-financieras. En 2006, me fue concedido el Premio Vickrey, otorgado por el Departamento de Economía de la Columbia University. Y en 2016, se concedió al artículo “Assessment of Political Situation over the Business Cycle in Spain: A Time Series Approach” el Premio Alexandre Pedrós como mejor artículo publicado en Hacienda Pública Española durante el año 2015.

Los principales intereses y objetivos científicos-técnicos a medio-largo plazo en mi línea de investigación se focalizarán en la modelización y predicción que permitan una evaluación precisa de los impactos que originan efectos externos en la economía española como pueden ser, por ejemplo, la inestabilidad que origina el proceso independentista catalán o la crisis sanitaria provocada por el COVID-19.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES *(ordenados por tipología)*

C.1. Publicaciones más relevantes en los últimos 5 años

1. Álvarez-Díaz M., De Prada E. and Mareque M. (2023). Análisis de los flujos y de los determinantes de la movilidad internacional de estudiantes Erasmus+: Implicaciones para el contexto español. Journal of International Students, forthcoming.
2. Álvarez-Díaz M., Chamorro J.M., González-Gómez M. and Otero-Giráldez M. S. (2023). The impact of the COVID-19 outbreak on intra- and inter-regional domestic travel: Evidence from Spain. Tourism Economics, forthcoming.

3. Álvarez-Díaz M., Villanueva-Villar M. and Rivo-Pérez E. (2022). Unraveling the Profile of Domestic Cultural Travelers in Spain: An Analysis Based on Bootstrap p Values, *Journal of Hospitality and Tourism Management*, 51, June 2022, 397-400. [2021 SSCI Impact Factor: 7.629 Q1 (45/226), Management-SSCI]
4. Álvarez-Díaz M., D'Hombres B., Dijkstra L., Ghisetti C., and Pontarollo N. (2021). Unveiling the local determinants of population growth in the EU, *Growth and Change: A Journal of Urban and Regional Policy*, 52, 1, 150-166. [2021 SSCI Impact Factor: 2.704. Q2 (17/42), Development Studies-SSCI] Número de Citas WoS: 2.
5. Álvarez-Díaz M. (2020). Is it possible to accurately forecast the evolution of Brent crude oil prices? An answer based on parametric and non-parametric forecasting methods, *Empirical Economics*, 59, 1285–1305. [2021 SSCI Impact Factor: 2.647. Q2 (144/379), Economics-SSCI] Número de Citas WoS: 6.
6. Álvarez-Díaz M., D'Hombres B., Ghisetti C. and Pontarollo N. (2020). Analysing domestic tourism flows at the provincial level in Spain by using Spatial Gravity Models, *International Journal of Tourism Research*, 22, 4, 403-415. [2020 SSCI Impact Factor: 3.791. Q2 (27/58), Hospitality, Leisure, Sports & Tourism-SSCI] Número de Citas WoS: 14- Top- cited paper in *International Journal of Tourism Research* during 2020-21.
7. Álvarez-Díaz M., González-Gómez M. and Otero-Giráldez M. S. (2019). Low cost airlines and international tourism demand. The case of Porto's airport in the Northwest of the Iberian Peninsula, *Journal of Air Transport Management*, 79, 101689. [2020 SSCI Impact Factor: 4.134. Q2 (13/37), Transportation-SSCI] Número de Citas WoS: 8.
8. Álvarez-Díaz M., González-Gómez M. and Otero-Giráldez M. S. (2019). Estimating the Economic Impact of a Political Conflict on Tourism: The case of the Catalan Separatist Challenge, *Tourism Economics*, 25, 1. [2020 SSCI Impact Factor: 4.38. Q1 (52/376), Economics-SSCI] Número de Citas WoS: 4.
9. Álvarez-Díaz M., González-Gómez M. and Otero-Giráldez M. S. (2019). Estimating the Effects of Regional Political Climate on Russian Tourists to Spain, *Current Issues in Tourism*, 22, 4, 409-414. [2020 SSCI Impact Factor: 7.430. Q1 (8/58), Hospitality, Leisure, Sport & Tourism-SSCI] Número de Citas WoS: 3.
10. Álvarez-Díaz M., González-Gómez M. and Otero-Giráldez M. S. (2018). Main Determinants of export-oriented bleached eucalyptus kraft pulp (BEKP) demand from the northwestern regions of Spain, *Forest Policy and Economics*, 96, 112-119. [2018 SSCI Impact Factor: 3.099. Q1 (47/363), Economics-SSCI] Número de Citas WoS: 2.

C.2. Proyectos

1. Investigador Principal del proyecto "Modelización y Predicción de la Demanda de Turismo a Galicia", financiado con 16.399€ por la Consellería de Economía e Ordenación Universitaria de la Xunta de Galicia (con una duración del 06/08/2009 al 31/10/2012)
2. Investigador Principal del proyecto "Desigualdade, Mobilidade e Redistribución da Renda: Novas Perspectivas", financiado con 87.000€ por la Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria de la Xunta de Galicia (con una duración del 14/05/2014 al 11/10/2016).

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

1. Alvarez Diaz, M., D'hombres, B., Ghisetti, C., Pontarollo, N. and Dijkstra, L., (2018). **The Determinants of Population Growth**. Publications Office of the European Union, Luxembourg, 2018, ISBN 978-92-79-96400-8 (online), doi:10.2760/002586 (online), JRC112628.
2. Saisana, M., Caperna, G., Alvarez Diaz, M., Tacao Moura, C., Norlen, H. and Montalto, V.

- (2018). **Joint Research Centre Statistical Audit of the 2018 Global Attractiveness Index**, EUR 29373 EN, Publications Office of the European Union, Luxembourg, 2018, ISBN 978-92-79-94186-3 (online), doi:10.2760/331154 (online), JRC113250.
3. Alvarez Diaz, M., Saisana, M., Montalto, V. and Tacao Moura, C., **Corruption Perceptions Index 2017 Statistical Assessment**, EUR 29405 EN, Publications Office of the European Union, Luxembourg, 2018, ISBN 978-92-79-96745-0 (online), doi:10.2760/974516 (online), JRC113251.
 4. Alvarez Diaz, M., Saisana, M., D'hombres, B., Montalto, V. and Tacao Moura, C., **JRC Statistical Audit of Commitment to Reducing Inequality Index 2018**, EUR 29406 EN, Publications Office of the European Union, Luxembourg, 2018, ISBN 978-92-79-96744-3 (online), 978-92-79-96743-6 (print), doi:10.2760/942703 (online), 10.2760/83485 (print), JRC113227.
 5. Álvarez-Díaz M., Del Sorbo M. and Saisana M. (2018). **The JRC statistical audit of the Restrictiveness Index for seven regulated professions**. Office of the European Union, Luxembourg, 2018, ISBN 978-92-79-96746-7.
 6. Saisana, M., Alvarez Diaz, M., Dominguez-Torreiro M., and Becker, W. (2018). **JRC Statistical Audit of the Global Talent Competitiveness Index 2019**.
 7. Dominguez-Torreiro M., Alvarez-Diaz M. and Saisana M., (2017). **JRC statistical audit on the Elcano Global Presence Index 2017**, in "El Cano Global Presence Report 2017", Olivie I. and Gracia M. (eds.). 25-43. ISSN: 2255-5293.
 8. Batista e Silva F, Alvarez M, Vizcaino P, Jacobs Crisioni C, Ghisetti C, Pontarollo N, Lavallo C, D'Hombres B (2017). **Determinants of urban land densification in Europe**. JRC108276.
 9. European Commission (2017). **My region, my Europe, our future: Seventh cohesion report on economic, social and territorial cohesion**. Luxembourg: Publications Office of the European Union, JRC108614, ISBN 978-92-79-71840-3. Dijkstra L. (coord.)
 10. Álvarez-Díaz M., Benczur P., Campolongo F., Domínguez-Torreiro M., Eerhart S., Ferent Pipas M., Langedijk S., Manca A. R., Raab R. and Saisana M., (2017). **Public spending targeting social outcomes**. JRC104919

C.5 Evaluación

He evaluado 200 trabajos para 57 revistas científicas. Soy evaluador habitual de revistas como Applied Economics (desde 2008-2022), Empirical Economics (2015-2020), Annals of Tourism Research (2008-2021), Neural Computing and Applications (2015-2019), Tourism Management (2009-2020), Tourism Economics (2015-2021), Current Issues in Tourism (2013-2020), Tourism Economics (2015-2020), Labour Economics (2019) o NeuroComputing (2016), entre otras muchas.

C.6 Miembro Comité Editorial

Miembro del Comité Editorial de la revista Tourism Economics desde Febrero de 2020.

C.7 Premios, Acreditaciones y Menciones

Ganador del Premio Vickrey de 2006, concedido por el Departamento de Economía de la Columbia University.

En el año 2016, el artículo "Assessment of Political Situation over the Business Cycle in Spain: A Time Series Approach" (en co-autoría con Caballero G., Manzano B. y Martín Moreno J.), fue galardonado con el Premio Alexandre Pedrós a la mejor contribución del año 2015 a la revista Hacienda Pública Española.

En diciembre de 2016 fui nombrado "Outstanding Contribution Reviewer" de la revista Annals of Tourism Research, y en mayo de 2018 de la revista Tourism Management.