RODRIGO ARAGÓN RODRÍGUEZ
CURRICULUM VITAE

CONTACT INFORMATION

Ivie - Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas
C/ Guardia Civil, 22, Esc.2, Primero
46020 València (Spain)
Tel: 96 319 00 50
rodrigo.aragon@ivie.es

EDUCATION

- **Graduate in Computer Science,** Universidad Politécnica de Valencia (1989).

WORK EXPERIENCE

- **Manager** of the IT Department. Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (Ivie) (1991-)
- **Manager** of the IT Department. CERÁMICA NOBLE, S.A., Moncófar (Castellón) (1990-1991)

PROFESSIONAL EXPERIENCE

- Development of data analysis and representation solutions with R
- Analysis of solutions to implement a global information system for firms.
- Technical assistance to Ivie Directors in decision-making on important technical equipment (not only computers)
- Automation of administrative processes (mailings, correspondence control systems, etc.)
- Selection of suitable resources to cover specific needs.
- Creation of an information structure to make cash flow budgets based on future costs and revenues.
- Network administrator (Novell 4.1, Novell 5, Novell 6 y Windows Server 2008R2) at Ivie
- Design and implementation of security measures to control access to files and data, machines, backups.
- Solaris administrator.
- VmWare administrator (server and desktop virtualization).
- EMC storage administrator.

- Analysis of the information received to find appropriate solutions to fit Ivie's needs.
- Design of the process of using ReadSoft Eyes & Hands software for surveys.
- Survey analysis.
- Coordination of software development
- PL/SQL Development (Oracle).
- Web development using PHP and JQuery.
- Installation and maintenance of technical and office software, such as Novell, HP-UX, Solaris, Windows Server, and software database including Oracle or email mailing lists, etc.
- Database maintenance and design.
- Analysis and verification of information.
- Internet: Ivie Postmaster and PER.
- Internet. Firewall administración (Xifra and SunScreen de Solaris)
- Internet. Zimbra administrador.
- Conectivity and networks.
- Ivie website development.
- User training:
    - Course "Introducción al Sistema SAS" (30 March-6 April 2)
    - Course "Introducción a SQL"
- Speaker at Universidad de Verano de Mas Palomas, with the paper "El Banco de Datos del Observatorio de Inserción Laboral de los Jóvenes", for the course "Empleo y Formación en España: Las Estadísticas a Debate".
- Speaker at Universidad de Pamplona, with the paper "Ranking de Universidades U-RANKING ISSUE" making special reference to Universidad Pública de Navarra.
- Speaker at the XXIII Jornadas de la Asociación de Economía de la Educación organized by AEDE and INGENIO (CSIC-UPV) in Valencia.

PUBLICATIONS

1. Maudos, J. (dir.), S. Mollá, J. Pérez, R. Baeza and R. Aragón (2024). *Evaluación de la participación de las empresas valencianas en los fondos Next Generation European Union (NGEU). Actualización hasta junio de 2024*. València: Generalitat Valenciana: Ivie.
2. Maudos, J. (dir.), S. Mollá, J. Pérez, R. Baeza and R. Aragón (2024). *Evaluación de la ejecución de los fondos Next Generation European Union (NGEU) en la Comunitat Valenciana. Actualización hasta junio de 2024*. València: Generalitat Valenciana: Ivie.
3. Pérez, F., J. Aldás-Manzano (dir.), R. Aragón and I. Zaera (2024). *U-Ranking 2024: Indicadores Sintéticos de las Universidades Españolas. 12º edición*. Bilbao: Fundación BBVA; València: Ivie.

4. Pérez, F., J. Aldás-Manzano (dirs.), R. Aragón and I. Zaera (2024). *La inserción laboral de los universitarios 2013-2023. Evolución, diferencias por estudios y brechas de género*. Bilbao: Fundación BBVA; València: Ivie.

5. Pérez, F., J. Aldás-Manzano (dirs.), R. Aragón and I. Zaera (2023). *U-Ranking. Indicadores Sintéticos de las Universidades Españolas. 2023/11ª edición*. Bilbao: Fundación BBVA; València: Ivie.

6. Pérez, F., J. Aldás-Manzano (dirs.), R. Aragón and I. Zaera (2023). *Análisis de la inserción laboral de los universitarios. Diferencias entre titulaciones 2023*. Bilbao: Fundación BBVA; València: Ivie.

7. Pérez, F., E. Uriel (dirs.), E. Benages, L. Hernández and J.C. Robledo (2022). *El equipamiento de los hogares y las dotaciones de capital de las familias en el siglo XXI*. Bilbao: Fundación BBVA.

8. Arribas, I. (dir.) and J. Salamanca (2022). C*onsumo y bienestar social. Consecuencias de la crisis*. Bilbao: Fundación BBVA.

9. Pérez, F., J. Aldás-Manzano (dirs.), R. Aragón, A. Pantoja and I. Zaera (2022). *U-Ranking 2022: Indicadores Sintéticos de las Universidades Españolas. 10º edición*. Bilbao: Fundación BBVA; València: Ivie.

10. Pérez, F., R. Aragón, I. Gordo and S. Mollá (2021). *Concentración e impacto territorial de la contratación pública en España y la Comunitat Valenciana*. València: Generalitat Valenciana (Informe Entregable n.º 5).

11. Pérez, F., J. Aldás-Manzano, R. Aragón, F.J. Goerlich, M. Moraga and I. Zaera (2021). *U-Ranking 2021: Indicadores sintéticos de las universidades españolas. 9ª edición*. Bilbao: Fundación BBVA; València: Ivie.

12. Pérez, F., J. Aldás-Manzano (dirs.), R. Aragón, F.J. Goerlich, I. Rosell and I. Zaera (2020): *U-Ranking 2020: Indicadores sintéticos de las universidades españolas. 8ª edición*. Bilbao: Fundación BBVA; València: Ivie.

13. Herrero, C., A. Villar, H. García, F. Pérez and R. Aragón (2020): *Propuesta para evaluar el impacto del COVID-19 en la salud de la población en España y en sus comunidades autónomas*. València: Generalitat Valenciana: Ivie. (COVID 19: IvieExpress).

14. Escribá-Esteve, A., J. Salamanca, C. Albert and R. Aragón (2020): *Competitividad empresarial: Análisis geográfico y sectorial*. València: Ivie: Bankia, 45 pp. (Informe GECE n.º 05/2020).

15. Fernández de Guevara, J., J. Maudos (dirs.), R. Aragón, H. García and C. Mínguez. (2020). *Observatorio sobre la situación financiera de las empresas valencianas en el contexto nacional*. València: Generalitat Valenciana: Ivie. (Informe entregable n.º 7).

16. Fernández de Guevara, J., J. Maudos (dirs.), C. Mínguez and R. Aragón (2020). *La productividad de la economía valenciana: la importancia de las diferencias inter e intra sectoriales. València: Generalitat Valenciana*. (Entregable n.º 6).

17. Pérez, F. (dir.), J.A. Álvarez, P. J. Pérez, S. Mollá and R. Aragón. *Evaluación de la contratación pública de la Generalitat Valenciana (2). Análisis de la competencia en los procedimientos de contratación*. València: Generalitat Valenciana, en prensa.

18. Escribá-Esteve, A. (dir.), J. Maudos, C. Albert, J. Salamanca, H. García and R. Aragón (2019). *Evolución de la competitividad de las empresas valencianas: tendencias y factores asociados*. València: Ivie: Bankia. (Informe GECE n.º 04/19).
19. Escribá-Esteve, A., M. Iborra, V. Safón (dir.), C. Albert and R. Aragón (2019): *La actividad internacional de las empresas valencianas y su relación con la competitividad*. València: Ivie: Bankia. (Informe GECE n.º 03/19).
20. Escribá-Esteve, A., C. Albert and R. Aragón (2019): *Observatorio GECE: Estructura de propiedad y sistemas de gobierno de las empresas valencianas: Caracterización y relación con la competitividad*. València: Ivie: Bankia, 41 pp. (Informe GECE 02/19).
21. Pérez, F., J. Aldás-Manzano (dirs.), R. Aragón and I. Zaera (2019): *U-Ranking 2019: Indicadores sintéticos de las universidades españolas. 7ª edición*. Bilbao: Fundación BBVA; València: Ivie, 151 pp.
22. Escribá, A., C. Albert and R. Aragón (2018): *Observatorio GECE: Examen del estado de la competitividad de las empresas en la Comunitat Valenciana*. València: Ivie: Bankia, 31 pp. (Informe GECE 01/18).
23. Pérez, F., J. Aldás-Manzano (dirs.), R. Aragón and I. Zaera (2018): *U-Ranking 2018: Indicadores sintéticos de las universidades españolas. 6ª edición*. Bilbao: Fundación BBVA; València: Ivie, 144 pp.
24. Pérez, F., J. Aldás-Manzano (dirs.), R. Aragón and I. Zaera (2017): *U-Ranking 2017: Indicadores sintéticos de las universidades españolas. 5ª edición*. Bilbao: Fundación BBVA; València: Ivie, 140 pp.
25. Pérez, F., J. Aldás-Manzano (dirs.), R. Aragón and I. Zaera (2016): *U-Ranking 2016: Indicadores sintéticos de las universidades españolas. 4ª edición*. València: Ivie, 138 pp.
26. Pérez, F. (dir.), J. Aldás-Manzano, R. Aragón, J. Pérez and I. Zaera (2015): *Rankings ISSUE 2015: Indicadores sintéticos de las universidades españolas*. València: Ivie, 64 pp.
27. Pérez, F. (dir.), J. Aldás-Manzano, F.J. Goerlich, J.M. Pastor, R. Aragón, A. Fernández, H. García and I. Zaera (2014): Rankings ISSUE 2014: Indicadores sintéticos de las universidades españolas. València: Ivie, 68 pp.
28. Pérez, F. (dir.), A. Villar, F.J. Goerlich, J.M. Pastor, J. Aldás-Manzano, A. Fernández, R. Aragón and V. Cucarella (2013): *Rankings ISSUE 2013: Indicadores sintéticos de las universidades españolas*. València: Ivie, 53 pp.

PARTICIPATION IN PROJECTS AND DATABASES (IVIE)

RESEARCH PROJECTS

1. U-Ranking 2025. Indicadores sintéticos de las universidades españolas. Fundación BBVA. PR: Joaquín Aldás, Francisco Pérez. (2025-).
2. Aprendizaje organizativo: caracterización y análisis en la empresa española. Fundación BBVA. PR: Joaquín Alegre and Vicente Safón. (2025-).
3. IvieLAB. Evaluación de la participación de las empresas valencianas en los fondos de

recuperación. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2024).

4. IvieLAB. Evaluación de la ejecución de los Fondos Europeos. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2024).
5. Desajustes en los mercados de vivienda. Fundación BBVA. PR: José García Montalvo and Francisco Pérez. (2024-).
6. Dimensión económica del sector de la IA en España y sus regiones. Fundación Ramón Areces. PR: Juan Fernández de Guevara. 2024.
7. U-Ranking 2024. Indicadores sintéticos de las universidades españolas. Fundación BBVA. PR: Joaquín Aldás, Francisco Pérez. (2024).
8. IvieLAB - Evaluación ex-ante para el diseño de políticas. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos and Francisco Pérez. (2023-).
9. IvieLAB - Evaluación en profundidad de las subvenciones NGEU: beneficiarios en la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2023).
10. IvieLAB - Evaluación de la participación de las empresas valencianas en los fondos de recuperación. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2023).
11. U-Ranking 2023. Indicadores sintéticos de las universidades españolas (2023). Fundación BBVA. PR: Joaquín Aldás and Francisco Pérez. (2023).
12. Datos para el análisis de la industria europea de las TIC (PREDICT). Cuarta fase. La doble transición (digital y verde). EBSCO – European Commission**.** PR: Juan Fernández de Guevara and Matilde Mas. (2022).
13. IvieLAB -- Análisis macro y micro de la inversión extranjera hacia y desde la Comunitat Valenciana. PR: Vicente Safón. Generalitat Valenciana. (2022).
14. IvieLAB - Diagnóstico de la situación de las mujeres en la propiedad y el gobierno corporativo de las empresas valencianas. Generalitat Valenciana. (2022).
15. IvieLAB - Indicadores de los efectos de los precios en la economía valenciana. Observatorio de precios de la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos (2022-2023).
16. IvieLAB - Evaluación de la participación de las empresas valencianas en los fondos de recuperación. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos (2022).
17. IvieLAB - Evaluación de la ejecución de los Fondos Europeos Next Generation. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos (2022).
18. U-Ranking 2022. Indicadores sintéticos de las universidades españolas. Fundación BBVA. 2022.
19. Plan Plurianual de Financiación del Sistema Público Universitario Valenciano. Generalitat Valenciana - Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital. PR: Joaquín Maudos and Francisco Pérez (2022).
20. Actualización y mantenimiento del Sistema de Información de las Universidades Públicas Valencianas 2022. PR: Francisco Pérez. Universidades públicas valencianas (2022).
21. El stock de capital productivo en España y sus CC. AA. Dotaciones físicas de infraestructuras y su relación con las medidas monetarias (1964-2019). PR: Matilde Mas and Francisco Pérez. Fundación BBVA. (2020-2021).

22. Estudio y diagnóstico de la situación de las universidades públicas valencianas: actividad, resultados y financiación. PR: Joaquín Maudos and Francisco Pérez. Generalitat Valenciana. 2021.
23. La economía digital en las CC. AA. españolas. PR: Juan Fernández de Guevara. Fundación Cotec para la Innovación. (2021-2022).
24. U-Ranking 2021. Indicadores sintéticos de las universidades españolas. Fundación BBVA (2021).
25. IvieLAB. Concentración e impacto territorial de la contratación pública en España y la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. (2021).
26. IvieLAB. La inteligencia artificial en la Comunitat Valenciana: medición y propuestas para su impulse. Generalitat Valenciana. (2020).
27. Actualización y mantenimiento del Sistema de Información de las Universidades Públicas Valencianas 2021. PR: Francisco Pérez. Universidades Públicas Valencianas (2021).
28. IvieLAB. Impacto económico del desarrollo de la IA en la CV: análisis de escenarios. Generalitat Valenciana (2020-).
29. Actualización y mantenimiento del Sistema de Información de las Universidades Públicas Valencianas 2020. Universidades públicas valencianas (2020).
30. Datos para el análisis de la industria europea de las TIC (PREDICT). Tercera fase. Digital Technologies Segment Data (DIGITES). Comisión Europea (2020-2022).
31. Competencias digitales y colectivos en riesgo de exclusión: determinantes (2020). Fundación Cotec (2020-2021).
32. Impacto económico de la crisis sanitaria (COVID-19). Generalitat Valenciana (2020).
33. U-Ranking 2020. Indicadores sintéticos de las universidades españolas. Fundación BBVA (2020-2020).
34. Equipamiento de las familias y dotaciones de capital de los hogares en el siglo XXI. Fundación BBVA (2019-2020).
35. IvieLAB: Evaluación de la contratación pública de la Generalitat Valenciana (2) Análisis de la competencia en los procedimientos de contratación. Generalitat Valenciana (2019).
36. IvieLAB: La productividad de la economía valenciana: la importancia de las diferencias inter e intra sectorial. Generalitat Valenciana (2019).
37. Las actividades asociadas al envejecimiento y su impacto económico. Fundación BBVA (2019-2020).
38. Equipamiento de los hogares y las dotaciones de capital de las familias en el siglo XXI. Fundación BBVA (2019-2020).
39. Observatorio de Gobierno, Estrategia y Competitividad Empresarial (observatorio GECE) Bankia (2019).
40. Datos para el análisis de la industria europea de las TIC (PREDICT). Segunda. Comisión Europea fase (2018-2019).
41. Consumo y bienestar social. Lecciones de la crisis. Fundación BBVA (2018-2019).
42. Sociedad digital, uso del tiempo y valor de la producción doméstica. Fundación BBVA.

(2018-2019).

43. Cambios tecnológicos, trabajo y actividad empresarial: el impacto socioeconómico de la economía digital, Consejo Económico y Social (CES) (2017-2020).
44. Actualización y mantenimiento del Sistema de Información de las Universidades Públicas Valencianas 2019 (SIUVP) (2019).
45. El stock de capital en España y sus comunidades autónomas. Ajuste de la inversión pública y reducción del déficit (1964-2017). Fundación BBVA (2018-2020).
46. Mapa del talento en España 2019. Cómo lo generan, atraen y retienen las comunidades autónomas. Fundación Cotec para la Innovación (2018-2019).
47. U-Ranking 2019. Indicadores sintéticos de las universidades españolas. Fundación BBVA (2018-2019).
48. Observatorio sobre la contratación pública de la Generalitat Valenciana (1): Elaboración de la base de datos y análisis de la duración de los procedimientos de contratación. Generalitat Valenciana (2018).
49. ABACO - Observatorio de las Actividades Basadas en el Conocimiento. VLC/Campus (2018).
50. Actualización y mantenimiento del Sistema de Información de las Universidades Públicas Valencianas 2018 (SIUVP) (2018).
51. Las contribuciones sociales y económicas de las universidades públicas valencianas. Un ejercicio de rendición de cuentas a la sociedad. Universidades Públicas Valencianas. (2018).
52. U-Ranking 2018. Indicadores sintéticos de las universidades españolas (2018). Fundación BBVA.
53. La competitividad española en las cadenas de valor globales (2017-2020). Fundación BBVA.
54. Datos para el análisis de la industria europea de las TIC (PREDICT). Segunda fase (2017-2019). Comisión Europea.
55. Diferencias educativas regionales 2000-2016. Condicionantes y resultados (2017-2018). Fundación BBVA.
56. La contribución social y económica de las universidades españolas (2017-2018).
57. La contribución socioeconómica de la Universidad de Córdoba (2017-2018). Universidad de Córdoba. CRUE y Conferencia de Consejos Sociales.
58. Las nuevas tecnologías y las industrias culturales y creativas (2017-2018). Fundación BBVA.
59. Actualización y mantenimiento del Sistema de Información de las Universidades Públicas Valencianas 2017 (SIUVP) (2017).
60. Competitividad de los sectores del cemento y la cal europeos (2017). Comisión Europea.
61. Observatorio de Gobierno, Estrategia y Competitividad Empresarial (Observatorio GECE) (2017-).
62. U-Ranking 2018. Indicadores sintéticos de las universidades españolas (2017).
63. Actualización y mantenimiento del sistema de información de las universidades valencianas públicas (2016).
64. Estudio sobre el crecimiento de la productividad total de los factores: motores, factores y empresas frontera (2016).

65. Financiación autonómica: nuevo modelo (2016-2018).
66. Proyecto U-Ranking: Indicadores De Resultados De Las Universidades Españolas (2011-2016).
67. Serie de documentos divulgativos Esenciales (2016).
68. La competitividad de las regiones españolas ante la economía del conocimiento (2015-2016).
69. Crédito, financiación de la inversión y productividad (2016-2017).
70. Datos para el análisis de la industria europea de las tecnologías de la información y las comunicaciones (DICTA) (2015-2017).
71. El stock de capital en la economía española (1994-2015).
72. Indicadores de resultados de las Universidades Españolas (2011-2013).
73. Restricciones financieras de las empresas europeas (2013-2014).
74. Índice de esfuerzo (2013-2014).
75. Asistencia técnica para la fase de implementación del sistema de información de las Universidades Públicas Valencianas (2013).
76. Sistema de información de las Universidades Valencianas Públicas (2013-2016).
77. Las cuentas de la educación en España y sus comunidades autónomas, 1980-2013 (2014-2015).
78. Spintan (2013-2016).
79. La competitividad de las empresas valencianas (2014-2015).
80. Abaco (2011-2014).
81. Asistencia técnica para el desarrollo de una aplicación del índice del esfuerzo (2014).
82. Patrones de excelencia universitaria: experiencias, condicionantes y propuestas de mejora (2015-2017).
83. Programa de investigación Fiab-Cajamar-Ivie (2015-2016).
84. Impacto económico del 34.º Maratón Valencia Trinidad Alfonso (2015).
85. La demanda de educación superior en Las Palmas: expectativas, percepciones y resultados (2015).
86. Indicser (2010-2012).
87. Contribuciones económicas y sociales de las universidades públicas valencianas (2011-2012).
88. Las relaciones bancarias de las empresas españolas (2012).
89. Modelo de previsión de la demanda eléctrica en España/Mibel (2010-2011).
90. Observatorio de la industria valenciana (2011).
91. Proyecto capital humano *Crisis económica e inserción laboral de los jóvenes* (2011).
92. Adaptación del Sistema de Información de las Universidades Valencianas (SIUV) al nuevo plan plurianual de financiación (2010).
93. Elaboración y diseño del nuevo programa plurianual de financiación de las universidades

públicas de la Comunitat Valenciana (2009).

94. La integración financiera en Europa: indicadores (2008-2009).
95. La medición de la integración comercial en una economía globalizada (2007-2009).
96. Análisis, desarrollo y mejora del cálculo de indicadores del sistema de información universitaria (2005-2008).
97. Observatorio permanente de la inserción laboral de los jóvenes (2008).
98. Integración económica internacional (2007-2008).
99. La trayectoria del crecimiento de la economía aragonesa, 1985-2005 (2006-2007).
100. El sistema universitario de Madrid (2004-2005).
101. Observatorio permanente de la inserción laboral de los jóvenes (2005).
102. Gasto de las familias: composición y desigualdad. Evolución temporal y comparación regional (2004-2006).
103. La distribución geográfica del capital humano (2004).
104. Radiografía de la inmigración en la Comunidad Valenciana (2003-2008).
105. La inserción laboral de los jóvenes en Galicia (2002-2003).
106. Desarrollo del Sistema de Información del Sistema Universitario Canario (2002-2003).
107. Análisis, desarrollo y mejora del sistema de información universitaria (2003-2004).
108. Seguimiento y evaluación de las actividades de la Obra Social y Cultural de la CAM (2003-2004).
109. La localización de la población y la actividad en España durante el siglo XX (2003-2006).
110. Capital social y crecimiento económico en España y sus regiones (2002-2006).
111. Observatorio de inserción laboral (2002).
112. Capital social 2001-2002.
113. Cambios y tendencias del mercado interior europeo (2002).
114. Sistema de universitario canario (2002).
115. Evaluación del plan estratégico de la Obra Social y Cultural de la CAM (2002).
116. El valor económico del capital humano en España (2001).
117. Educación universitaria y empleo de los graduados en Europa (1998-2000).
118. Capital humano (2000-2001).
119. Desarrollo e implantación del Sistema de Información de las Universidades Valencianas (2000).
120. Desarrollo de asistentes de modelos de financiación del Servicio Valenciano de Salud (2001).
121. El sistema de financiación del sistema valenciano y el modelo de asignación de recursos de diferentes unidades estructurales de provisión de servicios sanitarios (2000-2001).
122. La inserción laboral de los jóvenes: un observatorio permanente (1999-2001).
123. Inserción laboral de los universitarios españoles (1999).

124. Bases para el Sistema de Información de las Universidades Públicas Valencianas (1999).
125. Actualización del Plan Estratégico de la Obra Social y Cultural de Bancaja (1998).
126. Capital humano, crecimiento económico y desarrollo regional en España, 1964-1997 (1997-1998).
127. Base de Conocimiento Económico Regional de la Fundación BBV (1997-1999).
128. La inserción laboral de los jóvenes en la Comunidad Valenciana (1996-1997).
129. Capital humano, educación y empleo en la Comunidad Valenciana (1996).
130. Capital humano y empleo (1994-1995).
131. Los problemas de las corporaciones locales: competencias, prestación de servicios y financiación (1994-1995).
132. Bases para un Plan Estratégico de la Obra Social y Cultural de la Caja de Ahorros del Mediterráneo (1994).
133. Catálogo General de Literatura Económica Valenciana y sus Fuentes Estadísticas de la Comunidad Valenciana (1993).
134. Bases para un Plan Estratégico de la Obra Social y Cultural de Bancaja (1993).

DATABASES

1. Capital humano en España y su distribución provincial
2. El stock de capital en la economía española y su distribución territorial
3. Índices de desigualdad en España, sus comunidades autónomas y provincias
4. Observatorio de inserción laboral de los jóvenes
5. Radiografía de las migraciones en la Comunidad Valenciana
6. Integra. Base de datos de integración económica internacional
7. Observatorio sobre la integración financiera
8. U-Ranking
9. SIUVP (Sistema de Información de las Universidades Valencianas Públicas).

COURSES

1. Curso complete de machine learning con R: de cero a experto, (Udemy) (In progress)
2. AMAZON Webminar: “Big Data Webminar Day” (June 2018)
3. AMAZON Webminar: “Inteligencia Artificial & Machine Learning Day” (June 2018)
4. *Fundación Gadea por la Ciencia* seminar: “Big Data and data science for learning in the digital world” (April 2018, 9 hours course)
5. Transformación digital con office 365. Alfatec. (April 2018, 3 hours course)

6. ANACONDA Webminar: “Data Science for Big Data with Anaconda Enterprise” (October 2017)
7. EFOR Webminar: “Big Data y Machine Learning: cómo explotar la nueva materia prima, EL DATO” (June 2017)
8. IDG COMMUNICATION Webminar: “Bases de datos Open Source. Infraestructuras par Big Data” (June 2017)
9. Taller de reutilización de datos de INE. INE (November 2016, 5 hours course)
10. Mantenimiento y actualizaciones de la LOPD en la empresa. Formaempresa (February 2015, 80 hours course)
11. Sistema de gestión documental. Formaempresa (March 2014, 80 hours course)
12. Requisitos de seguridad en la red y comercio electrónico. Formaempresa (March 2013, 80 hours course)
13. Legalidad en la gestión de la empresa (July 2012, 80 hours course)
14. Instalación, configuración y administración de Windows Server 2008R2. Universidad Politécnica de Valencia (December 2011)
15. VMWARE webminar: “VMware Zimbra-Competitive Summary” (September 2011)
16. Virtualización con VMWARE Vsphere. Instalación, configuración y administración. Universidad Politécnica de Valencia (June 2011, 24 hours course)
17. ESRI seminar: “Presente de internet”. ESRI (May 2011)
18. ESRI webminar: “Online mapping tools that make your life easier”. ESRI (March 2011)
19. VMWARE webminar: “Zimbra Collaboration Suite 7.0” (January 2011)
20. Seguridad en el data center. Seminar organized by Base10 Soluciones Informáticas, given by CISCO-EMC-VMWARE (October 2010)
21. Sistema de Información Geográfica, SIG. INCARGIS (April 2008)
22. Oracle Database 10g: Perfomance Tuning (March 2008)
23. Administración Solaris. Sun Microsystems (1999)
24. Administrador HP-UX (Unix) (1994) and Fundamentos del Sistema Unix (based on HP-UX) courses (1993) HP Barcelona.
25. Basic course on Sistema SAS (SAS INSTITUTE) (1993) for statistical and econometrical data analysis, used by National Statistical Institutes.
26. ORA Oracle course (1993)
27. DBA Oracle 7 course (1993)

LANGUAGES

- **English** (basic communication skills / working knowledge)
- **French** (basic communication skills / working knowledge)