



Roberto García González

Dades personals-contacte / Datos personales-contacto / Personal information-contact



Descarregar imatge

Professora:

Roberto García González

Professor Agregat / Profesor Agregado / Associate professor

Llenguatges i Sistemes Informàtics / Lenguajes y Sistemas Informáticos / Languages and Computer Systems

Departament:

Enginyeria Informàtica i Disseny Digital / Ingeniería Informática / Computer Engineering and Digital Design

Centre/Centro/Center:

Escola Politècnica Superior / Escuela Politécnica Superior / Polytechnic School

Despatx/Despacho/Office:

Campus de Cappont. Edifici EPS. Despatx 3.15 / Campus de Cappelletti. Edificio EPS. Despacho 3.15 / Campus of Cappont. EPS Building. Office 3.15



roberto.garcia@udl.cat

mailto:roberto.garcia@udl.cat



+34 973 70 27 42

Code ORCID:

<https://orcid.org/0000-0003-2207-9605>

<https://orcid.org/0000-0003-2207>



[TORNAR AL LLISTAT / VOLVER AL LISTADO / BACK TO LIST](#) [[/sites/Eps/ca/lescola/organitzacio/personal-docent-i-investigador/](#)]

Formació acadèmica / Formación académica / Academic training



Descarregar imatge

Enginyer en Informàtica per la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), 2000.

Màster en Comerç Electrònic per La Salle Barcelona, 2001.

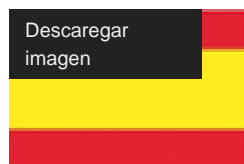
Doctor en Informàtica i Comunicació Digital per la Universitat Pompeu Fabra, 2006

Altres activitats de formació

Nom de l'activitat	Curs Acadèmic / Any	Durada	Centre / Lloc de realització
Ethereum Blockchain Developer Program	2018	150 hores	Consensys Academy (online)
Copyright Law	2018	60 hores	Harvard Law School (online)



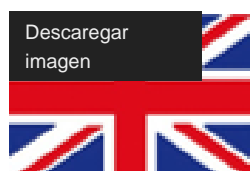
Big Data, Scalable Machine Learning and Big Data with Apache Spark	2015	150 hores	BerkleyX, EdX (online)
Human Computer Interaction	2012	50 hores	Stanford, Coursera (online)



- Ingeniero en Informática por la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), 2000.
- Máster en Comercio Electrónico por La Salle Barcelona, 2001.
- Doctor en Informática y Comunicación Digital por la Universitat Pompeu Fabra, 2006

Otras actividades de formación

Nombre de la actividad	Curso Académico / Año	Duración	Centro / Lugar de realización
Ethereum Blockchain Developer Program	2018	150 horas	Consensys Academy (online)
Copyright Law	2018	60 horas	Harvard Law School (online)
Big Data, Scalable Machine Learning and Big Data with Apache Spark	2015	150 horas	BerkleyX, EdX (online)
Human Computer Interaction	2012	50 horas	Stanford, Coursera (online)



- Computer Science from Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), 2000.
- Master E-Commerce from La Salle Barcelona, 2001.
- PhD Computer Science and Digital Communication from Universitat Pompeu Fabra, 2006


Other training activities

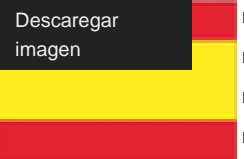
Activity name	Academic course / Year	Duration	Center / Place of development
Ethereum Blockchain Developer Program	2018	150 hours	Consensys Academy (online)
Copyright Law	2018	60 hours	Harvard Law School (online)
Big Data, Scalable Machine Learning and Big Data with Apache Spark	2015	150 hours	BerkleyX, EdX (online)
Human Computer Interaction	2012	50 hours	Stanford, Coursera (online)



TORNAR AL LLISTAT / VOLVER AL LISTADO / BACK TO LIST [
/sites/Eps/ca/lescola/organitzacio/personal-docent-i-investigador/]

Experiència professional / Experiencia profesional / Professional experience

-  Descaregar imagen
- Analista / Programador, Gala Communication SL, 1998-1999.
 - Tècnic de Suport a la Recerca, Universitat Pompeu Fabra, 1999-2005.
 - Professor Associat, Universitat Pompeu Fabra, 2001-2005.
 - Investigador i Professor Associat, Universitat de Lleida, 2006-2007.
 - Professor Lector, Universitat de Lleida, 2007-2009.
 - Professor Agregat, Universitat de Lleida, 2009-actualitat.

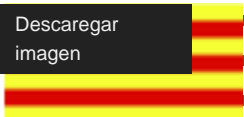
-  Descaregar imagen
- Analista / Programador, Gala Communication SL, 1998-1999.
 - Técnico de Soporte a la Investigación, Universitat Pompeu Fabra, 1999-2005.
 - Profesor Asociado, Universitat Pompeu Fabra, 2001-2005.
 - Investigador y Profesor Asociado, Universitat de Lleida, 2006-2007.
 - Profesor Ayudante Doctor, Universitat de Lleida, 2007-2009.
 - Profesor Contratado Doctor, Universitat de Lleida, 2009-actualidad.

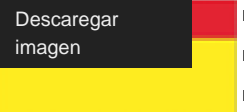
-  Descaregar imagen
- Analyst / Programmer, Gala Communication SL, 1998-1999.
 - Research Assistant, Universitat Pompeu Fabra, 1999-2005.
 - Part-time Professor, Universitat Pompeu Fabra, 2001-2005.
 - Researcher and Part-time Professor, Universitat de Lleida, 2006-2007.
 - Assistant Professor, Universitat de Lleida, 2007-2009.
 - Associate Professor, Universitat de Lleida, 2009-currently.



TORNAR AL LLISTAT / VOLVER AL LISTADO / BACK TO LIST [
/sites/Eps/ca/lescola/organitzacio/personal-docent-i-investigador/]

Docència / Docencia / Teaching

-  Descaregar imagen
- Grau d'Enginyeria Informàtica
 - Doble grau d'Informàtica i Administració i Direcció d'Empreses
 - Màster d'Enginyeria Informàtica

-  Descaregar imagen
- Grado en Ingeniería Informática
 - Doble grado en Informática y Administración y Dirección de Empresas
 - Máster en Ingeniería Informática

- Degree in Computer Engineering



Descargar imagen

- Double Degree in Computer Engineering and Business Administration and Management
- Master in Computer Engineering



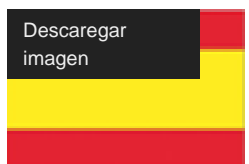
TORNAR AL LLISTAT / VOLVER AL LISTADO / BACK TO LIST [
/sites/Eps/ca/lescola/organitzacio/personal-docent-i-investigador/]

Gestió / Gestión / Management



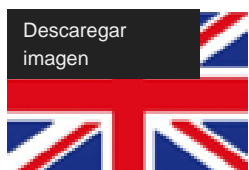
Descargar imagen

- Director Centre Recerca de Tecnologies Sostenibles (CRETESOS), 2010-2012



Descargar imagen

- Director Centro Investigación en Tecnologías Sostenibles (CRETESOS), 2010-2012



Descargar imagen

- Director Research Centre on Sustainable Technologies (CRETESOS), 2010-2012

TORNAR AL LLISTAT / VOLVER AL LISTADO / BACK TO LIST [
/sites/Eps/ca/lescola/organitzacio/personal-docent-i-investigador/]

Recerca / Investigación / Research

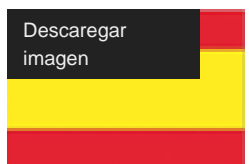
Àmbit de recerca / Ambito de investigación / Research area



Descargar imagen

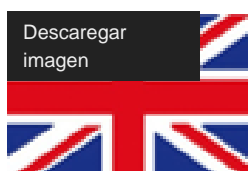
- Web 3.0, Web Semàntica, Blockchain, Dades Enllaçades, Dades Obertes, Ontologies, Enginyeria del Coneixement
- Gestió de Continguts Audiovisuals, Gestió de la Propietat Intel·lectual
- Usabilitat, Experiència de Usuari, Interacció Persona-Ordinador, Arquitectura de la

Informació



Descargar imagen

- Web 3.0, Web Semántica, Blockchain, Datos Enlazados, Datos Abiertos, Ontologías, Ingeniería del Conocimiento
- Gestión de Contenidos Audiovisuales, Gestión de la Propiedad Intelectual
- Usabilidad, Experiencia de Usuario, Interacción Persona-Ordenador, Arquitectura de la Información



Descargar imagen

- Web 3.0, Semantic Web, Blockchain, Linked Data, Open Data, Ontology, Knowledge Engineering
- Multimedia Content Management, Copyright Management
- Usability, User Experience, Human-Computer Interaction, Information Architecture



Activitats de recerca / Actividades de investigación / Research activities

Descargar imagen

Mesures producció de recerca:
<https://publons.com/researcher/2888938/roberto-garcia/metrics/>

Projectes europeus:

- InVID, In Video Veritas. Verification of Social Media Video Content for the News Industry. H2020, European Commission, 2016-2018.
- MedISys Media Monitoring for Plant Health Threats Identification and Reporting. European Food Safety Authority, 2013-2016.
- MediaMixer, Community Set-up and Networking for the Remixing of Online Media Fragments. FP7, European Commission, 2012-2014.

Publicacions destacades:

- Subirats, L., Gil, R., & García, R. (2019). Personalization of Ontologies Visualization: Use Case of Diabetes. In Current Trends in Semantic Web Technologies: Theory and Practice (pp. 3-24). Springer.
- Blanch, A., García, R., Planes, J., Gil, R., Balada, F., Blanco, E., & Aluja, A. (2017). Ontologies About Human Behavior. European Psychologist, 22, 180-197.
- López-Gil, J. M., Gil, R., & García, R. (2016). Web ontologies to categorially structure reality: representations of human emotional, cognitive, and motivational processes. Frontiers in psychology, 7, 551.
- Alomar, O., Batlle, A., Brunetti, J. M., García, R., Gil, R., Granollers, T., ... & VirgiliGomà, J. (2016). Development and testing of the media monitoring tool MedISys for the monitoring, early identification and reporting of existing and emerging plant health threats. EFSA Supporting Publications, 13(12).
- García, R., Gil, R., Gimeno, J. M., Bakke, E., & Karger, D. R. (2016). BESDUI: a benchmark for end-user structured data user interfaces. In International Semantic Web Conference (pp. 65-79). Springer.

Descargar imagen

Medidas producción investigadora:
<https://publons.com/researcher/2888938/roberto-garcia/metrics/>

Proyectos europeos:

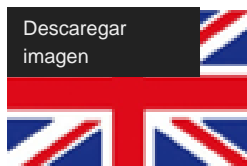
- InVID, In Video Veritas. Verification of Social Media Video Content for the News Industry. H2020, European Commission, 2016-2018.
- MedISys Media Monitoring for Plant Health Threats Identification and Reporting. European Food Safety Authority, 2013-2016.
- MediaMixer, Community Set-up and Networking for the Remixing of Online Media Fragments. FP7, European Commission, 2012-2014.

Publicaciones destacadas:

- Subirats, L., Gil, R., & García, R. (2019). Personalization of Ontologies Visualization: Use Case of Diabetes. In Current Trends in Semantic Web Technologies: Theory and Practice (pp. 3-24).
- Blanch, A., García, R., Planes, J., Gil, R., Balada, F., Blanco, E., & Aluja, A. (2017). Ontologies About Human Behavior. European Psychologist, 22, 180-197.



- López-Gil, J. M., Gil, R., & García, R. (2016). Web ontologies to categorially structure reality: representations of human emotional, cognitive, and motivational processes. *Frontiers in psychology*, 7, 551.
- Alomar, O., Batlle, A., Brunetti, J. M., García, R., Gil, R., Granollers, T., ... & VirgiliGomà, J. (2016). Development and testing of the media monitoring tool MedISys for the monitoring, early identification and reporting of existing and emerging plant health threats. *EFSA Supporting Publications*, 13(12).
- García, R., Gil, R., Gimeno, J. M., Bakke, E., & Karger, D. R. (2016). BESDUI: a benchmark for end-user structured data user interfaces. In *International Semantic Web Conference* (pp. 65-79). Springer.



Research outputs metrics:
<https://publons.com/researcher/2888938/roberto-garcia/metrics/>

European Projects:

- InVID, In Video Veritas. Verification of Social Media Video Content for the News Industry. H2020, European Commission, 2016-2018.
- MedISys Media Monitoring for Plant Health Threats Identification and Reporting. European Food Safety Authority, 2013-2016.
- MediaMixer, Community Set-up and Networking for the Remixing of Online Media Fragments. FP7, European Commission, 2012-2014.

Most Relevant Publications:

- Subirats, L., Gil, R., & García, R. (2019). Personalization of Ontologies Visualization: Use Case of Diabetes. In *Current Trends in Semantic Web Technologies: Theory and Practice* (pp. 3-24). Springer.
- Blanch, A., García, R., Planes, J., Gil, R., Balada, F., Blanco, E., & Aluja, A. (2017). Ontologies About Human Behavior. *European Psychologist*, 22, 180-197.
- López-Gil, J. M., Gil, R., & García, R. (2016). Web ontologies to categorially structure reality: representations of human emotional, cognitive, and motivational processes. *Frontiers in psychology*, 7, 551.
- Alomar, O., Batlle, A., Brunetti, J. M., García, R., Gil, R., Granollers, T., ... & VirgiliGomà, J. (2016). Development and testing of the media monitoring tool MedISys for the monitoring, early identification and reporting of existing and emerging plant health threats. *EFSA Supporting Publications*, 13(12).
- García, R., Gil, R., Gimeno, J. M., Bakke, E., & Karger, D. R. (2016). BESDUI: a benchmark for end-user structured data user interfaces. In *International Semantic Web Conference* (pp. 65-79). Springer.



TORNAR AL LLISTAT / VOLVER AL LISTADO / BACK TO LIST [
</sites/Eps/ca/lescola/organitzacio/personal-docent-i-investigador/>]