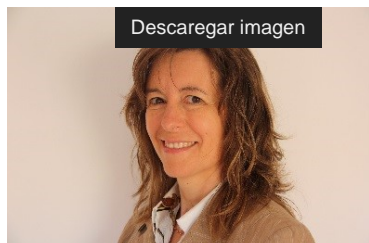




Rita Puig Vidal

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



ry:

Rita Puig Vidal

Professora agregada / Profesora agregada (Profesora Contrata
Professor

Enginyeria Ambiental i Enginyeria Química / Ingeniería Ambiental
Environmental Engineering & Chemical Engineering

Departament/Departamento/Department:

Enginyeria Industrial i de l'Edificació / Ingeniería Industrial y de la
and Building Engineering

Centre/Centro/Center:

Escola Politècnica Superior / Escuela Politècnica Superior/ Polyte

Despatx/Despacho/Office:

Campus d'Igualada, despatx 07 / Campus de Igualada, desp
Igualada, office 07



rita.puig@udl.cat

mailto:rita.puig@udl.cat



+34 93 803 53 00

Code ORCID:

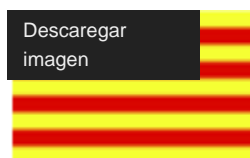
<https://orcid.org/0000-0002-9436-2074>

<https://orcid.org/0000-0002-9436>



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

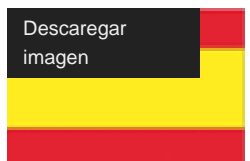
Formació acadèmica / Formación académica / Academic training



▪ Doctora en Enginyeria Química, per l'Institut Químic de Sarrià de la Universitat Ramon Lull, 1993

▪ Llicenciada en Químiques, per l'Institut Químic de Sarrià de la Universitat Ramon Lull, 1994

▪ Enginyeria Química, per l'Institut Químic de Sarrià de la Universitat Ramon Lull, 1988



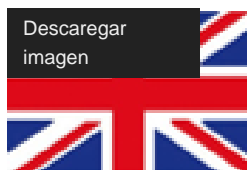
▪ Doctora en Ingeniería Química, por el Instituto Químico de Sarriá de la Universidad Ramon Lull, 1993

▪ Licenciada en Ciencias Químicas, por el Instituto Químico de Sarriá de la Universidad Ramon Lull, 1994

▪ Ingeniería Química, por el Instituto Químico de Sarriá de la Universidad Ramon Lull, 1988

▪ PhD in Chemical Engineering, Institut Químic de Sarrià, Ramon Lull University, 1993

▪ Chemistry Degree, Institut Químic de Sarrià, Ramon Lull University, 1994



Descargar imagen

- Chemical Engineering, Institut Químic de Sarrià, Ramon Llull University, 1988

TORNAR AL LLISTAT / VOLVER AL LISTADO / BACK TO LIST [

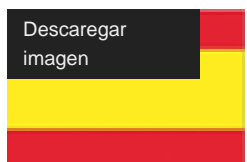
/sites/Eps/ca/lescola/organitzacio/personal-docent-i-investigador/]

Experiència professional / Experiencia profesional / Professional experience



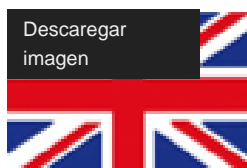
Descargar imagen

- Professora Universitat, Universitat de Lleida, 2018-actualitat
- Professora Universitat, Universitat Politècnica de Catalunya, 1993-2018
- Beca doctorat i professora pràctiques, Universitat Ramon Llull, 1989-1993
- Professora de secundària, 1987-1988



Descargar imagen

- Profesora Universidad, Universitat de Lleida, 2018-actualidad
- Profesora Universidad, Universitat Politècnica de Catalunya, 1993-2018
- Beca doctorado y profesora prácticas, Universitat Ramon Llull, 1989-1993
- Profesora de secundaria, 1987-1988



Descargar imagen

- Lecturer & Researcher, Universitat de Lleida, 2018-now
- Lecturer & Researcher, Universitat Politècnica de Catalunya, 1993-2018
- PhD grant and Experimental teaching, Universitat Ramon Llull, 1989-1993
- Teacher at Secondary School, 1987-1988



TORNAR AL LLISTAT / VOLVER AL LISTADO / BACK TO LIST [

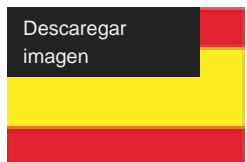
/sites/Eps/ca/lescola/organitzacio/personal-docent-i-investigador/]

Docència / Docencia / Teaching



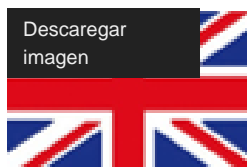
Descargar imagen

- Grau en Enginyeria Química
- Grau en Enginyeria en Organització Industrial i Logística
- Màster en Enginyeria del Cuir



Descargar imagen

- Grado en Ingeniería Química
- Grado en Ingeniería en Organización Industrial y Logística
- Máster en Ingeniería del Cuero



Descargar imagen

- Chemical Engineering Degree
- Industrial management & Logistics Engineering Degree
- Master in Leather Engineering

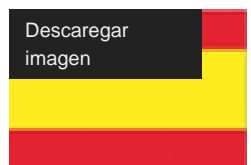


TORNAR AL LLISTAT / VOLVER AL LISTADO / BACK TO LIST [
/sites/Eps/ca/lescola/organitzacio/personal-docent-i-investigador/]

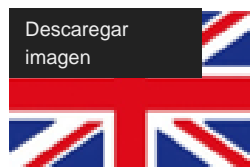
Gestió / Gestión / Management



- Directora Escola d'Enginyeria d'Igualada, Universitat Politècnica de Catalunya, 2004-2010
- Sots-Directora Escola d'Enginyeria d'Igualada, Universitat Politècnica de Catalunya, 2001-2004



- Directora Escuela de Ingeniería de Igualada, Universitat Politècnica de Catalunya, 2004-2010
- Subdirectora Escuela de Ingeniería de Igualada, Universitat Politècnica de Catalunya, 2001-2004



- Dean of Igualada Engineering School, Universitat Politècnica de Catalunya, 2004-2010
- Vice-dean of Igualada Engineering School, Universitat Politècnica de Catalunya, 2001-2004



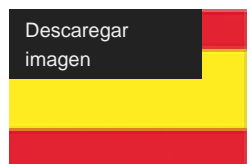
TORNAR AL LLISTAT / VOLVER AL LISTADO / BACK TO LIST [
/sites/Eps/ca/lescola/organitzacio/personal-docent-i-investigador/]

Recerca / Investigación / Research

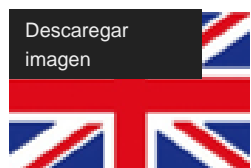
Àmbit de recerca / Ambito de investigación / Research area



- Economía Circular i enfoc de Cicle de Vida en la millora i optimització de processos, productes i sistemes
- Ecoinnovació



- Economía Circular y enfoque de Ciclo de Vida en la mejora y optimización de procesos, productos y sistemas.
- Ecoinnovación



- Circular Economy and Life Cycle Assessment on the improvement and optimization of processes, products and systems.
- Ecoinnovation

Activitats de recerca / Actividades de investigación / Research activities



Descargar
imagen

- Articles 1r quartil: 22
- Publicacions: 106 (articles + llibres + capítols de llibre)
- Tesis doctorals dirigides: 5

Participació en projectes europeus darrers 5 anys:

- "VINECO: Aplicació de l'Anàlisi del Cicle de Vida per a l'ecoinnovació en la producció vitivinícola". GECT/PYR.MED/APP.Dvpmt.Db. 21/10/2013 - 31/10/2014
- FENIX: Finding regional environmental life cycle information on packaging waste management thorough flexible software tools and databases. LIFE08 ENV/E/000135. 01/2010 - 12/2012

Participació en altres projectes de recerca darrers 5 anys:

- Estrategias de consumo alimentario para la mitigacion del cambio climático: hacia una dieta ambientalmente sostenible. CTM2016-76176-C2-2-R. 30/12/2016 - 29/12/2019
- Proyecto CO2 VINO. Formación y capacitación Técnica para el cálculo de la Huella de Carbono en el sector vitivinícola. Fundación Biodiversidad. 02/09/2013 - 02/09/2014

Publicacions (les 5 darreres/més importants):

- Civancik-Uslu, D.; Ferrer, L.; Puig, R.; Fullana, P. 2018. Are functional fillers improving environmental behavior of plastics? A review on LCA studies. 901502 - Science of the Total Environment. 626 - 1, pp. 927 - 940.
- Navarro-Diarte, A.; Puig, R.; Bala, A.; Fullana, P. 2018. Tackling the Relevance of packaging in life cycle assessment of virgin olive oil and the environmental consequences of regulation. 901469 - Environmental Management. 62 - 2, pp. 277 - 294.
- Kiliç, E.; Puig, R.; Zengin, G.; Adigüzel Zengin, A.; Fullana, P. 2018. Corporate carbon footprint for country Climate Change mitigation: A case study of a tannery in Turkey. 901502 - Science of the Total Environment. 635, pp. 60 - 69.
- Yuli, M.; Puig, R.; Fuentes, M.A.; Civancik-Uslu, D.; Capilla, M. 2018. Eco-innovation in garden irrigation tools and carbon footprint assessment. 914788 - International Journal Of Environmental Science And Technology. pp. 1 - 14.
- Laurenti, R.; Redwood, M.; Puig, R.; Frostell, B. 2017. Measuring the Environmental Footprint of Leather Processing Technologies. 913810 - Journal Of Industrial Ecology. 21 - 5, pp. 1180 - 1187.

Descargar
imagen

- Tesis doctorales dirigidas: 5
- Publicaciones: 106 (articles + llibres + capítols de llibre)
- Artículos 1r cuartil: 22

Participación en proyectos europeos últimos 5 años:

- "VINECO: Aplicación del Análisis del Ciclo de Vida para la ecoinnovación en la producción vitivinícola". GECT/PYR.MED/APP.Dvpmt.Db. 21/10/2013 - 31/10/2014
- FENIX: Finding regional environmental life cycle information on packaging waste management thorough flexible software tools and databases. LIFE08 ENV/E/000135. 01/2010 - 12/2012

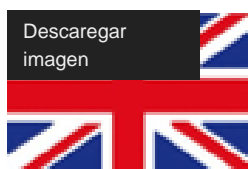
Participación en otros proyectos de investigación últimos 5 años:

- Estrategias de consumo alimentario para la mitigacion del cambio climático:hacia una dieta ambientalmente sostenible. CTM2016-76176-C2-2-R. 30/12/2016 - 29/12/2019
- Proyecto CO2 VINO. Formación y capacitación Técnica para el cálculo de la Huella de Carbono en el sector vitivinícola. Fundación Biodiversidad. 02/09/2013 - 02/09/2014

Publicaciones (las 5 últimas/más importantes):



- Civancik-Uslu, D.; Ferrer, L.; Puig, R.; Fullana, P. 2018. Are functional fillers improving environmental behavior of plastics? A review on LCA studies. 901502 - Science of the Total Environment. 626 - 1, pp. 927 - 940.
- Navarro-Diarte, A.; Puig, R.; Bala, A.; Fullana, P. 2018. Tackling the Relevance of packaging in life cycle assessment of virgin olive oil and the environmental consequences of regulation. 901469 - Environmental Management. 62 - 2, pp. 277 - 294.
- Kiliç, E.; Puig, R.; Zengin, G.; Adigüzel Zengin, A.; Fullana, P. 2018. Corporate carbon footprint for country Climate Change mitigation: A case study of a tannery in Turkey. 901502 - Science of the Total Environment. 635, pp. 60 - 69.
- Yuli, M.; Puig, R.; Fuentes, M.A.; Civancik-Uslu, D.; Capilla, M. 2018. Eco-innovation in garden irrigation tools and carbon footprint assessment. 914788 - International Journal Of Environmental Science And Technology. pp. 1 - 14.
- Laurenti, R.; Redwood, M.; Puig, R.; Frostell, B. 2017. Measuring the Environmental Footprint of Leather Processing Technologies. 913810 - Journal Of Industrial Ecology. 21 - 5, pp. 1180 - 1187.



- Published papers 1st quartil: 22
- Publications: 106 (papers + books + book cahpters)
- Number of PhDs supervised: 5

■ Participation in European projects last 5 years:

- "VINECO: Aplicación del Análisis del Ciclo de Vida para la ecoinnovación en la producción vitivinícola". GECT/PYR.MED/APP.Dvpmt.Db. 21/10/2013 - 31/10/2014
- FENIX: Finding regional environmental life cycle information on packagingwaste management thorough flexible software tools and databases. LIFE08 ENV/E/000135. 01/2010 - 12/2012

■ Participation in other research projects for the last 5 years:

- Estrategias de consumo alimentario para la mitigación del cambio climático: hacia una dieta ambientalmente sostenible. CTM2016-76176-C2-2-R. 30/12/2016 - 29/12/2019
- Proyecto CO2 VINO. Formación y capacitación Técnica para el cálculo de la Huella de Carbono en el sector vitivinícola. Fundación Biodiversidad. 02/09/2013 - 02/09/2014

■ Publications (5, the last/most important ones):

- Civancik-Uslu, D.; Ferrer, L.; Puig, R.; Fullana, P. 2018. Are functional fillers improving environmental behavior of plastics? A review on LCA studies. 901502 - Science of the Total Environment. 626 - 1, pp. 927 - 940.
- Navarro-Diarte, A.; Puig, R.; Bala, A.; Fullana, P. 2018. Tackling the Relevance of packaging in life cycle assessment of virgin olive oil and the environmental consequences of regulation. 901469 - Environmental Management. 62 - 2, pp. 277 - 294.
- Kiliç, E.; Puig, R.; Zengin, G.; Adigüzel Zengin, A.; Fullana, P. 2018. Corporate carbon footprint for country Climate Change mitigation: A case study of a tannery in Turkey. 901502 - Science of the Total Environment. 635, pp. 60 - 69.
- Yuli, M.; Puig, R.; Fuentes, M.A.; Civancik-Uslu, D.; Capilla, M. 2018. Eco-innovation in garden irrigation tools and carbon footprint assessment. 914788 - International Journal Of Environmental Science And Technology. pp. 1 - 14.
- Laurenti, R.; Redwood, M.; Puig, R.; Frostell, B. 2017. Measuring the Environmental Footprint of Leather Processing Technologies. 913810 - Journal Of Industrial Ecology. 21 - 5, pp. 1180 - 1187



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