

LUÍS CAMPOS RODRIGUES



FORMACIÓ

- 2016. Doctor en Ciència i Tecnologia Ambientals per l'Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals (ICTA), Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).
- 2010. Màster en Sostenibilitat. Especialitat en Avaluació de Polítiques de Sostenibilitat. Càtedra UNESCO de Sostenibilitat - Universitat Politècnica de Catalunya (UPC).
- 2006. Llicenciat en Economia. Especialitat de Desenvolupament Econòmic i Regional. Universitat de Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal.
- 2004 - 2005. Programa de Erasmus en Economia. Universitat Pública de Navarra.



EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL

- Des d'abril de 2015. ENT. Consultor i investigador ambiental.
- Octubre 2011 - juliol 2014. Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals (ICTA), Universitat Autònoma de Barcelona (UAB). Membre del Projecte "Mediterranean Sea acidification in a changing climate (MedSeA)", UE FP7.
- Abril 2009 - desembre 2012. Membre de la junta de l'associació Barrinar cap a la Sostenibilitat, Barcelona. Participació en projectes relacionats amb la promoció de sistemes agroalimentaris locals sostenibles.
- Juliol 2006 - setembre 2007. Centro de Estudos Transdisciplinares para o Desenvolvimento (CETRAD). Universitat de Trás-os-Montes e Alto Douro (UTAD), Portugal. Participació en diversos projectes nacionals i europeus en l'àrea de Desenvolupament Econòmic i Regional.



PRINCIPALS ÀREES D'EXPERTESA

- Economia ambiental i ecològica.
- Efectes econòmics i estratègies d'adaptació en el context del canvi climàtic.
- Anàlisi del serveis dels ecosistemes.
- Gestió de residus.
- Fiscalitat ambiental.



PRINCIPALS PROJECTES EN QUE HA PARTICIPAT

- "Anàlisi socio-econòmic de la custòdia del territori a Espanya". Finançat per la Fundación Biodiversidad. Gener 2018 - març 2019.
- "Proposta metodològica per l'anàlisi de l'impacte socioeconòmic del projecte LIFE Tritó Montseny en el període 2017-2020". Encarregat per la Diputació de Barcelona. Octubre 2017 - desembre 2018.

- “Anàlisi dels beneficis que reportarà la implementació de l'Estratègia del Patrimoni Natural i la Biodiversitat de Catalunya”. Encarregat per INSTA Jurídic. Juny 2017.
- “NATURVATION – H2020 Nature based Urban Innovation”. Encarregat per la Comissió Europea. ENT forma part del Consorci liderat per la Universitat de Durham. Novembre 2016 – agost 2020.
- “Linking Biodiversity to National Economic and Social Priorities in the EU State Members”. Encarregat per la DG - ENV de la Comissió Europea. ENT forma part del Consorci liderat per l'Institute for European Environmental Policy (IEEP) de Londres. Novembre 2015- novembre 2017.
- “Capacity building, programmatic development and communication in the field of environmental taxation and budgetary reform”. Encarregat per l'Institute for European Environmental Policy (IEEP) de Londres. Desembre 2015 – juliol 2017.
- “Adaptació al canvi climàtic de zones urbanes costaneres amb elevada densitat de població i interès turístic i cultural a Espanya”. Finançat per la Fundación Biodiversidad. Febrer 2016 - maig 2017.
- “Estudi de viabilitat per a la implantació d'un sistema de recollida selectiva de matèria orgànica (MO) al municipi de Saragossa”. Encarregat per l'Ajuntament de Saragossa. Novembre – desembre 2016.
- “A Comprehensive Review of Gaps and Weaknesses and Key Priority Areas for Improvement in the EU Waste Statistics”. Projecte per a la Comissió Europea - DG Environment, sota el Framework ENV.C.2/FRA/2013/0023, consorci liderat per Eunomia i Ekokonsultacijos. Febrer - novembre 2016.
- “Estudi sobre la viabilitat tècnica, ambiental i econòmica de la implantació d'un Sistema de Dipòsit, Devolució i Retorn per als envasos de begudes d'un sol ús a Catalunya”. Encarregat per l'Agència de Residus de Catalunya (ARC). Abril – setembre 2016.
- “Modelització estadística de la incidència dels impropis de la FORM sobre la qualitat del compost”. Encarregat per l'Agència de Residus de Catalunya (ARC). Juny – desembre 2015.
- “Costos i beneficis de l'adaptació al canvi climàtic al sector del turisme d'hivern a Espanya”. Finançat per la Fundación Biodiversidad. Gener - desembre 2015.
- “Municipal waste compliance-promotion exercise 2014-2015”. ENT s'ocupa dels casos d'Espanya i Portugal. Encarregat per EUNOMIA dins el Framework Contract ENV.C.2/FRA/2013/0023 amb la Comissió Europea. Maig - novembre 2015.



PRINCIPALS PUBLICACIONS

- Rodrigues, L. C., Puig-Ventosa, I., López, M., Martínez, F. X., Ruiz, A. G., & Bertrán, T. G. (2019). The impact of improper materials in biowaste on the quality of compost. *Journal of Cleaner Production*, 119601.
- Puig Ventosa, I., Campos Rodrigues, L., Chifari, R. “Taxes on Air Pollution in Spain”, p. 315-336, in Villar Ezcurra, M., Cámara Barroso, C. (Eds.) (2019) *Environmental Tax Studies for the Ecological Transition*. Civitas – Thomson Reuters.
- Campos Rodrigues L., Freire-González J., González Puig A., Puig-Ventosa I. (2018). *Climate Change Adaptation of Alpine Ski Tourism in Spain*. *Climate* 2018, 6, 29.

- Campos Rodrigues, L., Puig, I., García, A., Guerrero, T., López, M., Martínez, F. X. (2017) Incidencia de los impropios sobre la calidad del compost producido en las plantas de Cataluña. RETEMA, 197, 48-54.
- Rodrigues, L. M. C., & Puig Ventosa, I. (2016). Adaptación al Cambio Climático de Zonas Urbanas Costeras con Elevada Densidad de Población e Interés Turístico y Cultural en España. Estudios Turísticos, (210), 9-27.
- Campos Rodrigues L.M., Freire-González J., González Puig A., Puig-Ventosa I. (2016). Costes y beneficios de la adaptación al cambio climático en el sector del turismo de nieve en España. Revista Ambienta 114: 96-108.
- Rodrigues L.C., van den Bergh J.C.J.M., Loureiro M., Nunes P., and S. Rossi (2016). The cost of Mediterranean sea warming and acidification: a choice experiment among scuba divers at Medes Islands, Spain. Environmental and Resource Economics 63, Issue 2: 289-311.
- Rodrigues L.C., van den Bergh J.C.J.M., Massa F., Theodorou J.A., Ziveri P., and F. Gazeau (2015). Sensitivity of Mediterranean bivalve mollusc aquaculture to climate change, ocean acidification and other environmental pressures: findings from a producers' survey. Journal of Shellfish Research 34(3): 1161-1176.
- Rodrigues L.C., van den Bergh J.C.J.M., and A. Ghermandi (2013). Socio-economic impacts of ocean acidification in the Mediterranean Sea. Marine Policy 38: 447-456.



| PRINCIPALS CURSOS IMPARTITS

- Curs intensiu en Valoració Ambiental. 4-8 juliol 2011. Universitat de Trás-os-Montes e Alto Douro (UTAD), Portugal.



| PRINCIPALS CONFERÈNCIES I SEMINARIS

- Seminari sindical sobre canvi climàtic “El món del treball davant el repte de l'adaptació”, amb la presentació: “Oportunitats d'ocupació en el sector turístic amb l'adaptació al canvi climàtic”. Barcelona. Abril 2019.
- 14a edició del Congreso Nacional del Medio Ambiente (CONAMA), amb la presentació: “H2020 Project Naturvation - Urban Nature Atlas”. Madrid. Novembre 2018.
- Jornada Anual de la Xarxa de Custòdia del Territori (XCT) i Xarxa de Voluntariat Ambiental de Catalunya (XVAC) 2018, amb la presentació: “Anàlisi socio-econòmic de la custòdia del territori a Espanya”. Barcelona. Novembre 2018.
- Workshop “Human impacts on Mediterranean marine ecosystems and the economy”, amb la presentació “Case studies on the North coast of the Mediterranean Sea”. Mònaco. Octubre 2017.
- VII conferència d'AERNA, amb la presentació: “Sensitivity of Mediterranean bivalve mollusc aquaculture to climate change, ocean acidification and other environmental pressures: findings from a producers' survey.” Aveiro, Portugal. Setembre 2016.
- V conferència d'AERNA, amb la presentació: “A conceptual framework for studying the socio-economic impacts of ocean acidification in the Mediterranean Sea”. Faro, Portugal. Maig -Juny 2012.

- Congrés "Creativity and crisis of the local community", amb la presentació: "Shaping sustainable communities through the promotion of strong and diverse local economies - the case of the catalan village of Corbera de Llobregat's food system". Terni, Itàlia. Març 2010.
- Co-autor de l'article: "Sustainability in the human development cooperation projects - application of the methodologies of backcasting and human development models", Gallis, H.; Alonso, J. & Campos Rodrigues, L., presentat al "II Congress Sustainable UPC 2015 - The research in sustainability: present state and future challenges". Barcelona, Espanya. Juliol 2009.
- "International seminar on sustainable innovation - organizations" and "International seminar on sustainable innovation - technology". Membre del grup vencedor del millor pòster científic: "Transports Metropolitans de Barcelona 2030: Ambassador of Sustainability". Barcelona, Espanya. Febrer i juny, 2008.
- Seminari "Dinamização da Economia Local - potenciar a criação de emprego, formando e qualificando", amb la presentació: "A valorização do Potencial Humano no QREN 2007 - 2013". Alfândega da Fé, Portugal. Juny de 2007.



| PREMIS

- Membre del grup guanyador del XXI Concurs d'idees ambientals de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) de 2009. Project "Menú Viu: primer pas cap a la transició del sistema alimentari del Campus Nord de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)".