CURRICULUM VITAE ABREVIADO (CVA)

AVISO IMPORTANTE – El *Curriculum Vitae* abreviado no podrá exceder de 4 páginas. Para rellenar correctamente este documento, lea detenidamente las instrucciones disponibles en la web de la convocatoria.

IMPORTANT – The Curriculum Vitae cannot exceed 4 pages. Instructions to fill this document are available in the website.

Fecha del CVA	

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	CARLOS JUAN
Apellidos	LLOP TORNÉ

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrático de Universidad		
Fecha inicio			
Organismo/ Institución	Universitat Politècnica de Catalunya		
Departamento/ Centro	Urbanisme Territori Paisatge		
País	España	Teléfono	
Palabras clave	Ordenación territorial, Planificación urbanística, Proyecto urbano		

A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora, de acuerdo con lo indicado en la convocatoria, indicar meses totales)

Dept./Centro	URBANISME I ORDENACIÓ DEL TERRITORI / ETSAV UPC		
Grupo de Investig.	GRU_ GRUP DE RECERCA EN URBANISME 00000151-00		
Categoría	TITULAR D'UNIVERSITAT TC	Inicio	01/09/1999
ACREDITACIÓN[1]	CU ANECA	Fecha	23/10/2018
ACREDITACIÓN	INVESTIGACIÓN AVANZADA AQU	fecha	16/11/2015

Periodo	**Puesto/ Institución/ País / Motivo interrupción**
	BECARI/O FPI AYUDANTE LRU (ETS) TC ASOCIADO Tipo 1 TC ASOCIADO Tipo 1 TP ASOCIADO Tipo 2 TP ASOCIADO Tipo 3 TP

A.3. Formación Académica

Grado/Master/Tesis	**Universidad/Pais**	**Año**
ARQUITECTURA (10MH)	POLITÈCNICA DE CATALUNYA	**01-01-1984**
DOCTORAT (CUM LAUDE PREMI EXTRAORDINARI)	POLITÈCNICA DE CATALUNYA	**22-09-1995**

Parte B. RESUMEN DEL CV *(máx. 5.000 caracteres, incluyendo espacios):* ***MUY IMPORTANTE: se ha modificado el contenido de este apartado para progresar en la adecuación a los principios DORA. Lea atentamente las "Instrucciones para cumplimentar el CVA"***

En 1986 inicio la investigación en la línea de investigación "Análisis y Ordenación Territorial: procesos territoriales de urbanización y proyecto territorial", de la que forma parte de forma principal y continuada, en el grupo investigador dirigido por el dr. Antonio Font Arellano. En 1986 obtengo una Ayuda / Beca predoctoral del Instituto del Territorio y Urbanismo (ITU) del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo (MOPU) para el trabajo "La reorientación del proyecto metropolitano", que marcará la trayectoria científica. El resultado más relevante de este período es la tesis doctoral, calificada Cum Laude y Premio extraordinario de doctorado: "Espacios proyectuales de una metrópoli. Cambios en la estructura espacial del área central metropolitana de Barcelona". Publico en el monográfico de la revista Papers nº 26, 1997, "Espacios proyectuales de una metrópoli: la estructura espacial del AMB", que prepara el libro de referencia para el análisis territorial de la Región metropolitana de Barcelona " La construcción del territorio metropolitano. Morfogénesis de la región urbana de Barcelona" editado por la Mancomunidad de Municipios del Área Metropolitana de Barcelona (1999). Desarrollo la investigación sobre "La explosión de la ciudad", presentada en una exposición en el Fórum de las Culturas de Barcelona 2004, comisariada por Antonio Font, Carles Llop y Jordi Bernadó; y la publicación: Font, A. (ed.) (2004) "La Explosión de la ciudad / The explosion of the city" COAC. Foro de las Culturas 2004. Dirijo el comité científico del Proyecto europeo CREPUD-MED (Coopération Régionale pour une Planification Urbaine Durable del espace Med) (INTERREG MED-1G-MED-08-69). Carles Llop, Stéphane Bosc (editores): "Working with the territory. Strategies for the new territorialities". ACTAR. Barcelona, 2012 (catalán, francés, castellano, inglés). La investigación se orienta y amplía al "Proyecto en la ciudad ciudad-mosaico-territorial (http://www.ciutatmosaicterritorial.upc.edu) con las contribuciones producidas del grupo que dirijo, y las aportaciones de los cursos de doctorado, másters y grado. Logro, como investigador principal, el proyecto competitivo "Ciudades, territorios metropolitanos y regiones urbanas eficientes: estrategias y propuestas de proyecto para la regeneración de la ciudad_mosaico_territorial después de la explosión de la ciudad", financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad: Proyecto de Investigación Fundamental no orientada. Plan Nacional 2013-2016. BIA2012-35306. (182.520,00 €). En el desarrollo de la investigación (fase de Catedrático) me propongo consolidar, ampliar la investigación, docencia, transferencia de conocimiento y tecnológico, extensión universitaria y presencia social en las siguientes líneas y temas: Asignaturas vinculadas al Doctorado y Másters Oficiales (Proyectos en la Ciudad-mosaico-territorial.Barcelona metropolitana como laboratorio / Análisis y Proyectos de paisaje en la escala territorial;Sub líneas en el marco de otras enseñanzas (Desarrollo urbano y territorial, gestión de las transformaciones local/global / El proyecto de ciudad territorio, en ciudades intermedias catalanas / Proyectos en Paisajes Culturales; Sub líneas en el marco de transferencia de tecnología (CTT) con Institutos de investigación y organizaciones internacionales (Proyectos y Planeamiento urbanístico y territorial / Microcity Mobility / Hyperlieux mobiles / Metrópolis Rurales Emergentes)

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES - *Pueden incluir publicaciones, datos, software, contratos o productos industriales, desarrollos clínicos, publicaciones en conferencias, etc. Si estas aportaciones tienen DOI, por favor inclúyalo.*

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con "peer review" y conferencias (ver instrucciones).

AC: autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición / autores totales

Si aplica, indique el número de citaciones y promedio por año

- Llop Torné, Carles Joan; Font Arellano, Antonio; Vilanova Claret, Josep María (1999). *La construcció del territori metropolità, Morfogènesi de la regió urbana de Barcelona*, Ed. AMB, Mancomunitat de municipis. Barcelona, [ISBN 84-930080-5-2] Pàgines: 211 p., 72 p. Separata, Il plànols. En versió castellana, catalana i anglesa. Complementat per: Llop Torné, Carles Joan (1997) "Lògiques i espais projectuals de una metròpolis, Barcelona 1976-1992, Les Formes del creixement metropolità", a *Papers,* 26. Institut d'Estudis Metropolitans de Barcelona, Barcelona. ISBN: 84-88068-49-2, 37-52. (PDF1)

- Llop Torné, Carles Joan; Bosc, Stéphane (ed.) (2012). *Working with the territory. Strategies for the new territorialities*. Coopération Régionale pour une Planification Urbaine Durable de l'espace Med. ACTAR. Barcelona, Basel, New York. 304 p. ISBN 978-84-92861-84-2. DL B 8884-2012. (PDF2)
- Llop Torné, Carles Joan (dir.) (2016). *Ciudades, territorios metropolitanos y regiones urbanas eficientes*. Barcelona: Universitat Politècnica de Catalunya, Milenio Publicaciones, 666 p. ISBN 978-84-9743-733-2, DL L 33-2016. (PDF3)
- Llop Torné, Carles Joan (2017). *Ciudades, territorios metropolitanos y regiones urbanas eficientes. Estrategias y propuestas de proyecto para la regeneración de la Ciudad Mosaico Territorial después de la explosión de la ciudad. La Región Metropolitana de Barcelona como laboratorio*, Special Issue, Planum Magazine. Roma-Milano: Planum. The Journal of Urbanism, julio de 2017, núm. 35, vol. II / 2017, p. 133-155. ISSN 1723-0993. (PDF4)
- Smets, Marcel; Apel Muller, Mireille, Amphoux, Pascal; Llop Torné, Carles Joan; Orfeuil, Jean Pierre; Rebois, Didier; van Acker Maarten (co autors) (2017). *Passages: Transitional Spaces for the 21st-Century City*. Actar Publishers, Institut pour la ville en mouvement-VEDECOM. ISBN-13 978-1945150463. (PDF5)

C.2. Congresos, *indicando la modalidad de su participación (conferencia invitada, presentación oral, póster)*

Más de 350 conferencias, las recientes: Ponente Sesión plenaria en el II Congreso Internacional ISUF-H Zaragoza, 13/09 2018. / Presentación del trabajo: "New Deal, las routes du futur du Grand Paris", Pavillon del Arsenal, París, 07/06/2019. / Conferencia magistral "Densificación con calidad: mecanismos para equilibrar densidad con atributos de intensidad y diversidad". Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago de Chile, 20/03/2019. / Ponente del II Encuentro estatal de profesorado del área de urbanística y ordenación del territorio. "Retos y perspectivas de la docencia del urbanismo hoy". AUOT, Instituto Universitario de Urbanismo, Universidad de Valladolid. 26/01/2021.
Director del "IV Congreso ISUF: Forma Urbis y Territorios Metropolitanos". *International Seminar on Urban Form.* Barcelona, 29 de setembre de 2020 a 29 setembre 2021.

C.3. Proyectos o líneas de investigación en los que ha participado, *indicando su contribución personal. En el caso de investigadores jóvenes, indicar lineas de investigación de las que hayan sido responsables .*

- Llop Torné, Carles Joan; Font Arellano, Antonio; Vilanova Claret, Josep María (1999). *La construcció del territori metropolità, Morfogènesi de la regió urbana de Barcelona*, Ed. AMB, Mancomunitat de municipis. Barcelona, [ISBN 84-930080-5-2] Pàgines: 211 p., 72 p. Separata, Il plànols. En versió castellana, catalana i anglesa. Complementat per: Llop Torné, Carles Joan (1997) "Lògiques i espais projectuals de una metròpolis, Barcelona 1976-1992, Les Formes del creixement metropolità", a *Papers,* 26. Institut d'Estudis Metropolitans de Barcelona, Barcelona. ISBN: 84-88068-49-2, 37-52. (PDF1)
- Llop Torné, Carles Joan; Bosc, Stéphane (ed.) (2012). *Working with the territory. Strategies for the new territorialities*. Coopération Régionale pour une Planification Urbaine Durable de l'espace Med. ACTAR. Barcelona, Basel, New York. 304 p. ISBN 978-84-92861-84-2. DL B 8884-2012. (PDF2)
- Llop Torné, Carles Joan (dir.) (2016). *Ciudades, territorios metropolitanos y regiones urbanas eficientes*. Barcelona: Universitat Politècnica de Catalunya, Milenio Publicaciones, 666 p. ISBN 978-84-9743-733-2, DL L 33-2016. (PDF3)
- Llop Torné, Carles Joan (2017). *Ciudades, territorios metropolitanos y regiones urbanas eficientes. Estrategias y propuestas de proyecto para la regeneración de la Ciudad Mosaico Territorial después de la explosión de la ciudad. La Región Metropolitana de Barcelona como laboratorio*, Special Issue, Planum Magazine. Roma-Milano: Planum. The Journal of Urbanism, julio de 2017, núm. 35, vol. II / 2017, p. 133-155. ISSN 1723-0993. (PDF4)
- Smets, Marcel; Apel Muller, Mireille, Amphoux, Pascal; Llop Torné, Carles Joan; Orfeuil,

Jean Pierre; Rebois, Didier; van Acker Maarten (co autors) (2017). *Passages: Transitional Spaces for the 21st-Century City*. Actar Publishers, Institut pour la ville en mouvement-VEDECOM. ISBN-13 978-1945150463.

3.1 Proyectos. 5 mejores proyectos (convocatorias competitivas, cantidades)

- *Ciudades, territorios metropolitanos y regiones urbanas eficientes: estrategias y propuestas de proyecto para la regeneración de la ciudad_mosaico_territorial*. (Plan nacional de investigación). Àmbit geogràfic: Nacional. Grau de contribució: Coordinador científic. Entitat: Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori. Investigadors (IP): Carles Joan Llop Torné. N.º d'investigadors: 9. Finançament: M. de Economia y Competitividad. BIA2012-35306. 01/01/2013 - 31/12/2015. Entitats: UPC, Institut d'Estudis Territorials; Agència d'Ecologia Urbana de Barcelona. Quantitat total: 182.520 €.
- *Coopération Régionale pour une Planification Urbaine Durable*. Àmbit geogràfic: Unió europea. Grau de contribució: Coordinador/a científic/a. Entitat: Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori. Investigadors (IP, Co-IP): Carles Joan Llop Torné. N.º d'investigadors: 5. Finançament: Commission of European Communities. Interreg MED-1G-MED08-69-CREPUDMED. 20/03/2009 - 20/03/2012. Entitats: Region PACA; Institut d'Etudes Territoriales ; Agence de Developpement de la Ville d'Athênes; Provincia di Bologna. Quantitat: 78.737,49 €.
- *Consultation urbaine et territoriale pour le projet Métropolitain Aix-Marseille-Provence*. Àmbit geogràfic: Internacional. Grau de contribució: Coordinador científic. Entitat de realització: Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori. Investigadors (IP, Co-IP): David Mangin, Carles Joan Llop Torné. Nº de investigadors: 2 + equip. Finançament: Mission interministérielle projet métropolitain Aix-Marseille-Provence. Ministère de l'Intérieur, France. Codi: 2014/S 244-430102. 01/05/2015 - 31/12/2015. Quantitat: 56.400 € (de 400.000 € totals).
- *La Explosión de la ciudad. Transformaciones Territoriales recientes en las regiones metropolitanas Europa Meridional. El caso de Barcelona*. Àmbit geogràfic: Nacional. Grau de contribució: Investigador. Entitat: Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori. Investigadors (IP) Antonio Font Arellano; Carlos Juan Llop Torné Coinvestigador. N.º de investigadors: 6. Finançament: Ministerio de Ciencia y Tecnología. 01/01/2003 - 31/12/2006. Quantitat total: 75.900 €.
- *La construcció del Territori Metropolità. Morfogènesi de la Regió Urbana de Barcelona*. Àmbit geogràfic: Nacional. Entitat: Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori. Noms investigadors principals (IP, Co-IPs): Antonio Font Arellano, Carles Joan Llop Torné, Josep Maria Vilanova Claret. N.º de investigadors: 3. Finançament: MOPU, ITU, Mancomunitat de Municipis de l'Àrea Metropolitana de Barcelona. 01/01/1986 – 01/01/2000. Quantitat: (78.947 €).

C.4. Participación en actividades de transferencia de tecnología/conocimiento y explotación de resultados *Incluya las patentes y otras actividades de propiedad industrial o intelectual (contratos, licencias, acuerdos, etc.) en los que haya colaborado. Indique: a) el orden de firma de autores; b) referencia; c) título; d) países prioritarios; e) fecha; f) entidad y empresas que explotan la patente o información similar, en su caso.*

IP proyecto Planinng Mini Microcity (smart vehiculo changing station). CARNET, Volkswagen, SEAT. 2015. 50.000,00 €.
Comités científicos: II Bienal Europea de Paisaje; Centro Internazionale Paesaggi Culturali U. di Ferrara; Internacional Global Med.Net 2012; Internacional "Irrigation, Society and Landscape" UPV; Piano Urbano Mobilità Sostenibile Bologna 2017-hoy; Instituto pour la Ville en Mouvement-VEDECOM, Paris 2018-hoy; Consorcio Turó Seu Vella Lleida 2012-16.
Vicepresidente Consejo Hábitat Urbano Ayuntamiento de Barcelona 2011-15.
Miembro Consejo Asesor Pla de Barris Barcelona, 2016-hoy.
Fundador de ISUF-H 2015-hoy.
Secretariado 1er Congreso de Urbanismo y Territorio CAT 1990.
Jurado Future mobility paradigms University Eindhoven 2012.
Comité Expertos Barcelona Regional 2012-16.
Experto internacional Política Nacional Hábitat y Vivienda Paraguay 2018.

Coordinador Red Temática Docencia España y Latinoamérica AECID 1996-2000.
Colaborador Centro de Cooperación para el Desarrollo UPC 1994-actualidad.
Comitè Científic de *Planum. The Journal of Urbanism* (www.planum.net). ISSN 1723-0993. 2017-actualitat; *Revista de la Escuela de Arquitectura de la Universidad de Talca*. ISSN 0718-5278. *Metamorfosi: quaderni di architettura*. Revista semestral editada per *Lettera Ventidue Stampata* en italià i anglès. ISSN 1590-1390.

Comitè Científic de *Planum. The Journal of Urbanism* (www.planum.net). ISSN 1723-0993. 2017-actualitat; *Revista de la Escuela de Arquitectura de la Universidad de Talca*. ISSN 0718-5278. *Metamorfosi: quaderni di architettura*. Revista semestral editada per *Lettera Ventidue Stampata* en italià i anglès. ISSN 1590-1390.

Comissari de l'exposició "*Mirades del Verd. 100 anys de parcs i jardins de Barcelona*". Ajuntament de Barcelona. Barcelona, 01/01/2018 al 15/04/2019.

Secretari Consell Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori (DUOT) 1987-88.

Director DUOT 2008-2015. Sots-director DUOT 2006-08. Cap Secció ETSAV 1999-02.

Sots-director Escola T. S. d'Arquitectura del Vallès (ETSAV) 2005-08.

Director del Máster Desarrollo Urbano y Territorial de la FPC 2004 – actualitat.

President i Tribunal de Premis Extraordinaris Doctorat Arquitectura UPC 2014-2015.

Tribunal de Premi IUACC millor tesi ETSAS Sevilla 2013.

Avaluador de la Agencia Andaluza del Conocimiento y de la Agencia Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León.

Avaluador "*Smart City Expo World Congress"* 2016-2020; Beques de la Fundación Carolina y del Máster Universitario de Alcalá de Henares.

Comitè científic i avaluador dels Seminaris d'Investigació en Urbanisme.

Avaluador Revistes Indexades *ZARCH Journal of interdisciplinary studies in Architecture and Urbanism* (Q3); *Ciudad y Territorio. Estudios territoriales* (Q3)*;* ACE. Arquitectura, Ciudad y Entorno (SJR2019 0.248; SNIP2019 0.982).

Premios

Premio Nacional de Urbanismom España 2006 (2007), Premi Europeu Urbanisme 2010 (*European Council of Spatial Planners*); Premi Catalunya Territori 2020; Premi Catalunya d'Urbanisme Manuel de Solà Morales 2013; Primer Premi d'Urbanisme de la XI Bienal Española de Arquitectura y Urbanismo 2011; Finalista II Premi Europeu Mediterrani del Paisatge 2006. Finalista del Premio Nacional de Urbanismo 2024 como Coordinador de la Red Las ciudades y sus tesis.