

# Curriculum vitae

---

Robert William de Miguel Moyer

Carrer Mare de Deu de Nuria (escala A, baixos 5)

08017 Barcelona, Espanya

Tel. (+34) 717 708 297

Email: [demiguelrobert@gmail.com](mailto:demiguelrobert@gmail.com)

Skype: robert.de.miguel

Robert W, de Miguel Moyer és arquitecte, paisatgista, i urbanista. Va ser educat a Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya) i posteriorment en disseny urbà a Harvard University. Fundador de l'empresa HdM/HaPI —a l'Equador— amb l'arquitecta Carolina Hidalgo. És també fundador d'Arctora LLC —a Estats Units— amb Abraham Zamcheck. Té llicència com arquitecte a Espanya i al Regne Unit. Té experiència professional internacional en projectes d'arquitectura, paisatge i urbanisme en països d'Europa, Orient Mitjà, Àsia i Estats Units. Té la capacitat per fer el treballs de disseny més complicats i aporta una perspectiva multidisciplinari e innovadora per cada projecte. Els seus projectes s'enforteixen gràcies a uns valors de respecte del medi ambient i la millora de la societat. Ha superat un accident laboral (en cotxe). Ara exerceix la seva labor professional des de Barcelona, Espanya.

## EDUCACIÓ

- 2009-11 Harvard Graduate School of Design, Estats Units, Màster d'Arquitectura i Disseny Urbà.
- 2008-09 Estudis de Màster d'Urbanisme a l'Escola Tècnica d'Arquitectura de Barcelona (ETSAB).
- 2000-07 Universitat Politècnica de Catalunya, Arquitecte Superior. Títol d'Arquitecte Superior. Un any a Chicago (USA) i un altre a Madrid.
- 1986-00 Primària, secundària i batxillerat al col.legi Aula Escola Europea, Barcelona.

## AFILIACIONS PROFESSIONALS

- 2007- Col.legi d'Arquitectes de Catalunya, Espanya. Número de registre d'arquitecte: 55120.
- 2009- Arquitecte Registrat a Architectural Registration Board (ARB), al Regne Unit.
- 2011 Alumni de Harvard University.
- 2010-11 President del European Design Circle: club d'estudiants europeus de l'Escola de Disseny de Harvard.
- 2010-11 Research Advancement Initiative, New Geographies Laboratory a l'Escola de Disseny de Harvard.

## TREBALL PROFESSIONAL

- 2019-20 Pla d'Ocupació d'Accessibilitat de Polinyà, Espanya. Treball ofert per la Diputació de Barcelona.
- 2017-18 Pla d'Ocupació d'Accessibilitat de Barcelona, Espanya. Treball ofert per l'Institut Municipal Persones amb Discapacitat.
- 2012-13 HdM / HAPI, Quito, Equador. Soci i fundador junt amb l'arquitecta Carolina Hidalgo.
- 2011- Arctora LLC, Nova York, Estats Units. Soci-fundador de l'oficina junt amb Abraham Zamcheck
- 2011-12 Sasaki, Walker and Associate (SWA), Laguna Beach, Califòrnia.
- 2008-9 R-are Architecture, Londres, Regne Unit. Oficina dirigida per Nathalie Rozencwajg i Michel da Costa Gonçalves.
- 2007-8 Studio Rafael Viñoly Architects, Londres, Regne Unit.

## SELECCIÓ DE PROJECTES

- 2011 Centre d'estudiants de la Universitat de Jiatong, Shanghai, Xina. Arctora LLC. Disseny d'un centre d'estudiants amb 16 cases rurals xines antigues, traslladades i reconstruïdes al campus junt amb edificis nous.
- 2012-13 Piscines Monterrey, Loja, Equador. HdM / HaPI
- 2011 Pla Mestre Qinhuangdao, Xina. Arctora LLC. El projecte de 200 ha preserva la delicada ecologia marítima del lloc proposant tipologies residencials innovadores, un centre comercial amb àrees d'hotel i recreatives.
- 2012 Shenzhen Streetscape Competition, Xina. SWA (2012).
- 2012 Changsha Wangcheng Pingtang Baxizhou Island, Changsha, Xina. SWA.
- 2012 Kunming Zijun Mountain Eco-Resort, Kunming, Xina. SWA.
- 2012 Rizhao North Development District: Mountain and Lake, Rizhao, Xina. SWA.
- 2012 Anxi Tieguan Yin Ecological and Cultural Park, Anxi, Xina. SWA.
- 2012 Shunde Waterfront Park, Shunde Xina. SWA.
- 2008 Raffles City Bahrain, Bahrain. Rafael Viñoly Architects. El projecte desenvolupa un dels edificis més importants de l'illa artificial de Bahrain Bay, a Manama, capital del Regne de Bahrain. Raffles City és un projecte promogut per CapitaLand, una companyia promotora de Singapur. És un edifici de 450.000 metres quadrats amb un programa mixta compost per un hotel, zona residencial, i zona

- comercial. El disseny està format per tres torres, apartaments amb terrasses, i viles assentades sobre una plataforma que cobreix el centre comercial i dues plantes d'aparcaments a sota.
- 2008 Bethnal Green City Hall Hotel, Londres, Regne Unit. R-are Architecture. El projecte consisteix en una renovació i ampliació de 9.000 m<sup>2</sup> de l'antic ajuntament de Bethnal Green, a l'est de Londres, per convertir-lo en un hotel i centre de convencions.
- 2007 Centre Agro Ambiental, Viladecans, Barcelona. ESTAB. El projecte de tesi explora i innova des d'un punt de vista multidisciplinari— temes com la sostenibilitat, la interacció social en l'espai, la construcció, l'urbanisme, la regeneració del territori, i el disseny ecològic del paisatge.
- 2003 Centro Ambiental Ford-Calumnet, Workshop Glenn Murcutt, Chicago. Illinois Institute of Technology.

### PREMIS I BEQUES

- 2010 Community Service Fellowship Program International Travel Grant, Ciutat de Mèxic. El programa va ajudar el desenvolupat d'un projecte que es diu "Atlas del Espacio Público para la Autoridad del Espacio Público del Gobierno de la Ciudad de México". Es crea les bases d'una plataforma per mapejar, comparar, avaluar, i proposar intervencions en els espais públics de Mèxic DF.
- 2009-11 Beca de la Fundación Caja Madrid, per a realitzar dos anys d'estudis graduats a Harvard University, Estats Units.
- 2005-6 Beca Sicue-Séneca, Madrid. Beca del programa d'intercanvi entre universitats espanyoles, per realitzar un any acadèmic d'Arquitectura a la Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de la Universitat Politècnica de Madrid.
- 2003-04 Beca de l'Illinois Institute of Technology, IIT, a Chicago, Estats Units. Beca per a la realització d'un any d'estudis d'Arquitectura a Estats Units.

### ALTRES TREBALLS

- 2005 gener-febrer *Estudio Donato Arquitecte* dirigit per l'arquitecte Emili Donato i Folch, a Barcelona. Realització de dos concursos de habitatges socials a Barcelona.
- 2004 maig-agost *Estudio Krueck & Sexton Architects* a Chicago, Estats Units. Vuit setmanes col·laborant en la renovació d'una església a Chicago, i en el disseny d'un concurs de parades d'autobús per la ciutat de Nova York.
- 2003 juny-juliol *Estudio Verzzone-Woods Architects* dirigit pels arquitectes Craig Verzzone i Cristina Woods, a Rougemont, Suïssa. Programa d'estiu internacional per estudiants destacats en Arquitectura. Realització de l'ampliació d'un àtic a Barcelona, un quiosc a Latas (Aragón), i el disseny d'una instal·lació paisatgística a Rougemont, Suïssa.
- 2001 juliol-agost *Estudio Mega* de l'arquitecte i professor Dai Nagasaka, a Kyoto, Japó. Ajudant per la realització de maquetes de diverses habitatges unifamiliars, i visita d'obra a diferents edificis en construcció. Treball en maqueta d'una habitatge unifamiliar, publicada posteriorment a la revista *The Japan Architect*, JA número 46 (estiu 2002), pp. 97-101.
- 2001 juliol *Estudi de l'Arquitecte Josep Lluís Sisternas i Suris* a Barcelona. Realització de maquetes de treball centrades sobretot en un projecte de habitatges socials i edifici d'oficines de vint plantes a Diagonal Mar, Barcelona.

### EXPERIÈNCIA ACADÈMICA

- 2011 estiu Investigador assistent amb l'oficina d'exposicions temporals del Harvard Graduate School of Design, per investigar i generar el material necessari per l'exposició "75 Aniversari del GSD". Vaig investigar temes de disseny urbà, urbanisme, i paisatge.
- 2011 estiu Investigador Ajudant amb el professor Kongjian Yu, Peter Rowe, Stephen Ervin, i Mark Mulligan per editar el llibre de la classe de projectes titolat *Peri-Urban Development in China: Alternatives for the Landscape of Southeast Beijing*.
- 2011 primavera i estiu Investigador ajudant en el projecte Gulf Encyclopedia of Sustainability and Urbanism (GESU). Projecte multidisciplinari de l'Universitat de Harvard i finançat per la fundació Dohaland per l'estudi de factors sostenibles en l'arquitectura i urbanisme en noves ciutats del Golf Pèrsic. Els directors del projecte i de l'equip són Spiro Pollalis i Nader Ardalan.
- 2011 primavera Professor Ajudant per la classe de School of the Year 2030 del professor El Hadi Jazairy, professor associat del Departament de Planejament i Disseny Urbà; i de Harry Spence co-director del programa Doctor of Education Leadership Program. La classe era una col·laboració d'un workshop amb un grup de estudiants de doctorat de la Escola d'Educació de Harvard i de estudiants de la Escola de Disseny de Harvard pel disseny de la escola del futur en un solar existent en el centre de Boston. El treball presentat va ser publicat a la revista de la universitat, i exposat en la Gutnam Library, en Harvard University.

- 2010 tardor Investigador Ajudant amb el professor Hashim Sarkis, professor Aga Khan de Paisatge i Urbanisme de la Escola de Disseny de Harvard University. La posició d'investigador ajudant va consistir en investigar i representar gràficament tota l'investigació produïda en el GSD amb fons externs amb el fi d'incorporar-lo al Research Advancement Initiative (iniciativa per promoure la investigació) en el GSD.
- 2010 estiu Investigador Ajudant amb Cristina del Pozo, professora assistent de l'Universitat San Pablo CEU a Madrid i investigadora convidada a l'Escola de Disseny de Harvard. El treball va consistir en el desenvolupament d'una proposta alternativa pel pla futur del creixement urbà de Segovia, a Espanya. El pla manté el paisatge rural i peri-urbà i l'aqüeducte romà existent en combinació amb tipologies urbanes.
- 2010 estiu Investigador Ajudant amb el professor visitant Kongjian Yu, així com amb Stephen Ervin i Jane Hutton per editar el llibre de projectes titolat *Landscape and Ecological Urbanism: Alternatives for Sujiatuo, Beijing*.
- 2005-6 *Arquitectura* un any acadèmic a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Madrid, ETSAM, Universitat Politècnica de Madrid. Seleccionat i amb una beca Sicue-Séneca pel Ministeri d'Educació i Ciència espanyol. Assistència a la famosa classe de projectes denominada "Grupo de exploración proyectual" amb Andrés Perea, Izaskun Chinchilla, i Andrés Jaque. Assistència també a classes de fotografia, performance, construcció, història de l'arquitectura espanyola, i paisatgisme.
- 2004 Workshop amb Glenn Murcutt arquitecte australià Premi Pritzker 2002. Dues setmanes intensives desenvolupant el projecte del concurs de Ford-Calumnet per realitzar un centre ambiental en la zona sud de Chicago. El workshop es va centrar en el disseny de l'edifici, estudiar les condicions de l'entorn, i utilitzar principis de sostenibilitat.
- 2003-4 *Architecture* Illinois Institute of Technology, IIT, Chicago. Un any acadèmic en el programa d'intercanvi entre la UPC —Universidad Politècnica de Catalunya— i l'IIT. L'any d'estudis és equivalent a un quart any de la carrera d'Arquitectura a la UPC. Vaig fer totes les assignatures en anglès, la de Anne Pedret en *Historia de l'Arquitectura de 1850 a 1950*, que vaig presentar un treball i una presentació de 45 minuts sobre l'edifici "Bon Marché" a París. També vaig assistir a assignatures de projectes amb Peter Roesch i Susan Conger-Austin; i d'*Urbanisme a Chicago* de Martin Felsen. Altres assignatures preses van ser de construcció, aplicacions informàtiques amb FormZ, i antropologia de l'espai.
- 2002 estiu Harvard University a Cambridge, Massachusetts, Estats Units. Realització d'una assignatura sobre *History of Architecture in Boston* donada per la professora Charissa N. Terranova. Curs intensiu de vuit setmanes —quatre crèdits— en el que tinc una nota "A" (excel·lent). Vaig realitzar el treball final de "Boston Government Center by Paul Rudolf".
- 2000 estiu International Summer School, University of Cambridge a Cambridge, Regne Unit. Realització de tres assignatures: *Medieval Architecture and Society*, *The Renaissance in Italy and England*, i *Landscape in England*. Dues setmanes intensives de docència. Sis hores de classe cada dia i de conferències específiques.
- 1999 estiu Universidad Internacional Menéndez Pelayo en Santander, Espanya. Realització d'un curs d'estiu titulat *Historia del arte y la arquitectura del siglo XX* dirigit per Luis Fernández-Galiano i Juan Antonio Ramírez. Sis hores cada dia.
- 1998 estiu The University of California Berkeley a Berkeley, California, Estats Units. Realització d'una assignatura de vuit setmanes de *Computer Applications in Architecture*, amb el professor M. H. Abdel-Kader. Aprenentatge dels principis del dibuix en 2-dimensions CAD. Tècniques utilitzades per l'arquitecte per crear presentacions, dibuixos esquemàtics, i el maneig de documents. Treball de fi de curs realitzat sobre la representació de les perspectives d'un edifici en ordinador. Nota final A.

## IDIOMES

Castellà i Català: bilingüe.

Anglès: bilingüe (llengua materna).

TOEFL puntuació antiga 603; i maig 2003, puntuació nova de 223-277, *listening* 28, *structure* 13-29, i *reading* 26. *First Certificate* (juny 1998) nota: B. Experiència laboral a California y Londres. A més, dos anys com estudiant a Harvard University i un any a Illinois Institute of Technology a Chicago. També un any sencer d'educació a Estats Units —al Col·legi North Shore Country Day School, a Chicago— amb la graduació oficial de *high school* al juny de 2000. Tretze cursos en advanced and intermediate English a North American Institute (a Barcelona). Un curs d'English Proficiency. Un curs d'estiu a la University of Cambridge (Gran Bretanya) amb tres assignatures, i un altre curs a Harvard University, ambdós como alumne oficial *undergraduate*. Un altre curs d'estiu *undergraduate* a University of California Berkeley.

**Francès:** quasi-bilingüe, escrit i parlat excel·lents. DELF, *Diplome d'Etudes en Langue Française*. Examen de tots els nivells del diploma d'estudis, aprovats desde A1 a A6, és a dir: A1 *Expression générale* (juny 1996); A2 *Expression des idées et des sentiments* (juny 1996); A3 *Analyse du contenu d'un texte et expression écrite* (gener 1997); A4 *Pratique du fonctionnement de la langue* (juny 1997); A5 *Langue française* (gener 1998); y A6 *Expression spécialisée* (gener 1999). Dotze cursos de francès durant l'educació primària i secundària (entre 1987-1998) a l'Aula Escola Europea, Barcelona. Diverses assignatures realitzades en francès (a més de llengua francesa).

### ORDINADOR

AutoCAD 2D-3D, Rhinoceros, Photoshop, Illustrator, InDesign, Microsoft Office  
Ordinadors PC i Macintosh.

### PUBLICACIONS

- 2011 novembre Bert de Muynck, *Preservation Playgrounds* (Nova York: Mark, 2011) Jiatong University  
Campus projecte publicat en *Mark Magazine*.
- 2011 juny Robert W. de Miguel, i Iddo Ginat, *Low Cost Landscape: Air Travel as a Case Study of the Changing European Urban-scape*. Article acceptat al seminari Writing Cites amb estudiants de MIT, Harvard, i la London School of Economics a Londres, Regne Unit.
- 2011 Robert W. de Miguel, Kongjian Yu, Peter Rowe, Stephen Ervin, Mark Mulligan, i Cameron Barradale, *Peri-Urban Development in China: Alternatives for the Landscape of Southeast Beijing*.
- 2011 Iddo Ginat, i Robert W. de Miguel, "Low-cost landscapes: Diversified air travel and spatial development in Europe", article publicat en *Bezalel Papers on Architecture* (<http://www.bezalel-architecture.com/2011/02/low-cost-landscapes-diversified-air-traveland-spatial-development-in-europe/>).
- 2011 *Spa in Wadi Rum, London Metropolitan Urban Corridors*, projecte i tesina publicat en *A View on Harvard GSD Vol.3* (Londres: Tank Form Ltd., 2011).
- 2011 juny Cristina del Pozo, Robert W. de Miguel, i Blanca Lleó, *Landscape Urbanism Tactical Design Strategies for the New Peri-Urban Landscapes of the City of Segovia, Spain*. Presentat en la 48th International Federation of Landscape Architects, IFLA, i presentat per Cristina del Pozo en el congrés suís.
- 2010 *Reinventing the Cross-Bronx Expressway*, projecte publicat en *A View on Harvard GSD Vol.2* (Londres: Tank Form Ltd.).
- 2010 novembre *Research and Development Demonstration Landscape*, projecte publicat en *A View on Harvard GSD Vol.2* i en Emily Waugh ed., *GSD Platforms 03* (Barcelona: Harvard Graduate School of Design and Actar, 2010). Projecte també exposat a *Platform 03* en el Gund Hall Lobby, a Cambridge, Massachusetts.
- 2010 Robert W. de Miguel, Jane Hutton, i Kongjian Yu, eds., *Landscape and Ecological Urbanism: Alternatives for Sujiatuo, Beijing* (ISBN: 978-7-112-12953-9).
- 2010 Alan March, Marisol García, i Robert W. de Miguel, *Planning as Strategic Knowledge: Steering the Boom in Barcelona & Melbourne*.

## **REFERÈNCIES**

### **1. Víctor Muñoz Sanz**

Doctorado de la Universidad de Delft  
Kromstraat 12G  
2611 ER Delft  
Holanda  
Tel.: +34 618 57 9 6 19  
Email: [victorsanz@gmail.com](mailto:victorsanz@gmail.com)

### **2. Cristina del Pozo**

Profesora and Directora del Programa de  
Máster de la Arquitectura del Paisaje  
Escuela de Arquitectura  
Universidad San Pablo CEU  
Julian Romea 23  
Madrid, 28003  
España  
Tel.: +34 654 799 839  
Email: [crpozo@ceu.es](mailto:crpozo@ceu.es)

### **3. Hashim Sarkis**

Dean de la escuela de Arquitectura y Diseño Urbano del Massachusetts Institute of Technology (MIT)  
1218 Massachusetts Ave  
Cambridge, MA, 02138  
Estados Unidos  
Tel.: +1 617 864 5364  
Email: [hashim@hashimsarkis.com](mailto:hashim@hashimsarkis.com)

### **4. Joan Busquets**

Martin Bucksbaum Professor in Practice of Urban Planning and Design  
Graduate School of Design  
Harvard University  
Cambridge, MA, 01451  
Estados Unidos  
Tel.: +1 496 8811  
[busquets@gsd.harvard.edu](mailto:busquets@gsd.harvard.edu)