



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

EAQ

Escuela de
Arquitectura

Dr. José Alí Porras Salazar



Correo: JOSE.PORRASSALAZAR@ucr.ac.cr

Formación Académica

Porras Salazar cuenta con un postdoctorado de dos años en el Berkeley Education Alliance for Research en Singapore (BEARS), un doctorado en Arquitectura y Urbanismo en la Universidad del Bio-Bio, Chile, una maestría en Arquitectura Bioclimática y Medio Ambiente de la Universidad Politécnica de Madrid y una licenciatura en Arquitectura de la Universidad de Costa Rica. Además posee dos especialidades, la primera en Políticas Energéticas para el Desarrollo Sostenible de la Universidad Técnica de Berlín e InWEnt y la segunda en Desarrollo Sostenible del INCAE Business School.

Experiencia Laboral

Ha sido investigador doctoral invitado en el International Centre for Indoor Environment and Energy (ICIEE) de la Universidad Técnica de Dinamarca (DTU) y asistente de investigación en la Universidad del Bio-Bio, Chile. Además ha trabajado como consultor en arquitectura y diseño a través de la firma Ecobalance Consultores y en temas de desarrollo sostenible, arquitectura bioclimática y calidad del ambiente interior en los edificios para la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), la Academia de Centroamérica, la Universidad de Costa Rica, la Universidad Veritas, INCAE Business School, la Fundación para el Desarrollo Urbano, el Ministerio de Educación Pública, el Consejo Nacional para Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICIT), el Poder Judicial de Costa Rica, el Banco Central de Costa Rica y diversas firmas de arquitectura e inmobiliarias. Ha impartido los cursos de Taller de Arquitectura Tropical, Diseño Climatológico y Desempeño Ambiental de los Edificios: Una Introducción Usando R en la Escuela de Arquitectura. Y en el Posgrado de Arquitectura los cursos de "Técnicas Bioclimáticas" (Para creyentes y no creyentes), "Diseño con el Contexto" y taller.

Docencia

En la Escuela de Arquitectura de la UCR cofundó en el 2011 el Laboratorio de Arquitectura Tropical (LAT-UCR) y en la Universidad Veritas, la Cátedra Holcim para el Diseño y la Construcción Sostenible, que dirigió durante los dos primeros años (2014-2015). Es profesor invitado exbecario e investigador en la Escuela de Arquitectura de la Universidad de Costa Rica. Su investigación se centra en estudiar los efectos del ambiente interior de los edificios sobre el confort, la salud, el desempeño y el aprendizaje de los ocupantes, así como su mejora a través del diseño arquitectónico. Los hallazgos de sus investigaciones se han compartido en dos capítulos de libro, diversas revistas científicas y actas de conferencias.

JOSE ALI PORRAS-SALAZAR
 Tel (+506)2211-4824 Mob (+506)1324-7456
 E-mail: jose.porras@ucr.ac.cr

CAREER SUMMARY

More than 18 years' experience as a university professor, researcher and consultant in fields like bioclimatic architecture and urbanism, climate change, and energy policy. Even though I have worked as a leader background of sustainable design projects, my main research interests is focused on the effects of the indoor environment on human comfort and performance, and how this indoor environment can be improved, through climate responsive building design. The findings of my research have been stated in five book chapters, journals, conferences, reports, and many presentations in a great number.

WORK EXPERIENCE

Dec 2020	-	University of Costa Rica, San José (Costa Rica) Lecturer/Visiting professor.
Sept 2019	Dec 2020	Biology Education Alliance for Research in Singapore (Singapore), University of Biology, Professional Scholar
Sept 2018	Dec 2018	University of the Bio-Bio, Concepcion(Chile), Research Assistant.
Aug 2016	Aug 2017	Technical University of Denmark, Copenhagen(Denmark), International Centre for Indoor Environment and Energy, Ph.D. Guest Researcher
Aug 2007	Mar 2016	University of Costa Rica, San José (Costa Rica) Lecturer
Mar 2010	Feb 2016	University of Costa Rica, San José (Costa Rica) Co-coordinator of the Tropical Architectural Laboratory
Aug 2007	Feb 2016	Ecobalance consulting firm, San José (Costa Rica), Co-founder

CV JOSÉ ALÍ PORRAS