



Adrián Muros Alcojor

Dr. Arquitecte. Professor de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona (ETSAB), de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), des de 1990. És professor en assignatures de Grau en Arquitectura, d'especialitat i de Màster en el camp de la il·luminació i condicionament ambiental . És membre de tribunals de Projecte Fi de Carrera i de Tesi de la Mester. Ha estat professor de l'Escola d'Arquitectura de La Salle en el període de 1999 a 2006 i professor assistent a l'Escola Universitària Elisava. Imparteix cursos, seminaris i conferències en universitats i en institucions nacionals i internacionals.

És el director del Taller d'Estudis lumínics de la UPC-ETSAB, on porta a terme treballs d'investigació i de disseny en el camp de la il·luminació artificial, per exemple: Disseny de prototips de lluminàries, organització de concursos d'il·luminació, muntatge de exposicions i d'instal·lacions efímeres, així com el desenvolupament de patents de lluminàries. Col·labora amb diverses empreses del sector de la il·luminació artificial amb els quals manté acords de col·laboració Universitat-Empresa.

És autor de diversos llibres sobre il·luminació natural i artificial, i també ha escrit sobre els sistemes d'il·luminació artificial en l'arquitectura. Així mateix, ha publicat nombrosos articles en revistes especialitzades i col·labora regularment amb la revista especialitzada *Icandela*, on dirigeix la secció Aula CD centrada en l'ensenyament de la il·luminació.

Té el seu propi estudi d'arquitectura des de 1990, després d'haver dut a terme més de 100 projectes d'arquitectura en diversos camps, com la construcció d'habitatges, equipaments, Indústria, disseny d'interiors, la restauració, l'urbanisme, el disseny del producte, la il·luminació i les instal·lacions. Va treballar com a arquitecte a l'àrea de projectes de l'Ajuntament de Barcelona, realitzant treballs de desenvolupament, el disseny de mobiliari urbà, il·luminació interior i urbana per als Jocs Olímpics de Barcelona 1992. Col·labora amb diferents arquitectes com a consultor de sistemes per a l'arquitectura i com a expert en eficiència, estalvi d'energia, el disseny de l'arquitectura del medi ambient i la sostenibilitat. Ha guanyat diversos premis en concursos d'arquitectura. Actualment, és membre del Comitè Espanyol d'Il·luminació (CEI) i l'Associació d'Experts en les instal·lacions de l'Organització Oficial d'Arquitectes de Catalunya (COAC) i desenvolupa la seva activitat investigadora en el grup de recerca en Arquitectura i Tecnologia GAT, de la UPC.