

Jorge Maestre. Short CV



Spanish

Jorge Maestre, originario de Cartaya (Huelva), es ingeniero industrial por la Universidad de Sevilla. Inició su carrera profesional en el País Vasco en el ámbito de la Ingeniería civil e industrial. Incitado por su permanente curiosidad, redirigió su carrera hacia la investigación, donde trabajó en el campo de mecánica de medios continuos e interacción de estructuras desarrollando herramientas numéricas avanzadas. Terminó su doctorado en Mecánica en la Universidad Rovira i Virgili, lo que le llevó a cruzar el Atlántico para realizar una estancia en la universidad Brigham Young University, Utah. Posteriormente se trasladó a Ginebra para trabajar en el acelerador de partículas del CERN como ing. mecánico en el Departamento de Ingeniería (grupo Sources, Targets & Interactions). Actualmente se encuentra trabajando en la oficina

técnica IFMIF-DONES- UGR, involucrado en la coordinación del diseño de los Sistemas de Litio y Blanco.

English

Jorge Maestre, originally from Huelva (Spain), is an industrial engineer from the University of Seville. He began his professional career in the Basque Country, in the field of civil and industrial engineering. Due to his permanent curiosity, he redirected his career towards research, where he worked in the field of mechanics of continuous media and structure interaction, developing advanced numerical tools. He completed his PhD in Mechanics at Rovira i Virgili University, which required him to cross the Atlantic for a stay at Brigham Young University, Utah. He then moved to Geneva to work at the CERN particle accelerator as a mechanical engineer in the Engineering Department (Sources, Targets & Interactions group). He is currently working at the IFMIF-DONES- UGR technical office, involved in the coordination of the design of the Lithium and Target Systems.