

ESMERALDA SERRANO MASCARAQUE

EXTRACTO CURRICULAR

Licenciada en Documentación y Doctora por la Universidad de Alcalá, adscrita al Departamento de Ciencias de la Computación (Tesis sobre Accesibilidad Web para Invidentes, desarrollando una plataforma Web totalmente accesible, calificada con sobresaliente cum laude por unanimidad. Y Premio Extraordinario de Doctorado). -Diplomada en Biblioteconomía por la U.C.M. (nota media de 2,47). - He realizado tres Máster y multitud de cursos de postgrado y especialización, relacionados con las nuevas tecnologías y la documentación. - Me han concedido multitud de becas, muchas de ellas de relevancia nacional (CIDE, Congreso, Senado, Cátedra de Telefónica, etc.) -Poseo un perfil técnico muy elevado (he trabajado en la empresa privada como Analista-Documentalista realizando ingeniería inversa y documental, aplicaciones informáticas ad hoc relacionadas con la gestión del conocimiento y la recuperación de información, diseño y programación de páginas Web accesibles, desarrollo de plataformas e-Learning, migraciones importantes de bases de datos (por ejemplo, Database Engine en MS SQL2000, de los servidores del Centro Virtual Cervantes a la versión MS SQL2005), etc. - Poseo una amplia experiencia en la gestión y ejecución de proyectos de investigación competitivos (convocatoria pública) y europeos de envergadura (7 de los que he coordinado y gestionado contaban con una asignación de más 700.000 euros para su ejecución); en la gestión de equipos (he tenido a mi cargo a más de 70 personas); en la organización de eventos (jornadas, seminarios, campañas, cursos, etc.) Los últimos proyectos desarrollados me han permitido adquirir una formación especializada en documentación medioambiental. - He elaborado multitud de publicaciones no venales; desarrollado contenidos formativos para plataformas e-learning (cursos on-line); coordinado y editado boletines

electrónicos de temática medioambiental, de periodicidad mensual; desarrollado herramientas informáticas semi-autómatas (herramienta de autodiagnóstico para acreditación), etc. Acciones desarrolladas en el marco de los proyectos ejecutados. - He realizado cinco estancias en el extranjero (una predoctoral y cuatro posdoctorales.-Dos de ellas becadas). - También poseo una dilatada experiencia docente e investigadora (he impartido docencia on-line y presencial en cursos de especialización, máster, licenciatura y doctorado). He publicado un número importante de artículos científicos (cinco en revistas internacionales de impacto) y participado en congresos (nacionales e internacionales). - He sido subdirectora de dos Másteres (Gestión Cultural y Edición). Desde febrero de 2010 a noviembre de 2012, fui Secretaria Académica de Facultad y Coordinadora de las Aulas de Informática, desde octubre de 2005, a diciembre de 2012, de la Facultad de Documentación (UAH). Por último, colaboro de forma activa en la elaboración de los estudios de grado y en la gestión de espacios en Información y Documentación, y en Comunicación Audiovisual de la Facultad de Documentación de la UAH. Además, he realizado el CAP y diversos cursos sobre innovación docente (éstos últimos tanto como discente y docente).