

ACTIVIDAD	DESARROLLO DE WEB SERVICES
CLAVE LOCALIDAD/EDICIÓN	2014.00.B.31 Mérida
OBJETIVO	Conocer los aspectos fundamentales de un sistema con arquitectura SOA (Service Oriented Architecture) así como conocer los fundamentos de los servicios web.
CONTENIDO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Introducción a SOA. 2. Procesos de negocio. <ul style="list-style-type: none"> • Qué aporta SOA. • Nivel de presentación. • Nivel de procesos de negocio. • Enterprise Service Bus. • Tipos de Servicios. • Orquestación de servicios. 3. Introducción a los servicios web. <ul style="list-style-type: none"> • El protocolo SOAP (Object Access Protocol). • REST. • Documentos WSDL. 4. Generar el servicio web proveedor.. 5. Generar el servicio web cliente. 6. Frameworks: AXI 2, CXF y Spring WS.
PLAZAS	18
DESTINATARIOS	Personal de los grupos A1/I y A2/II de la especialidad de informática de la Junta de Extremadura.
CRITERIOS ESPECÍFICOS DE SELECCIÓN	Tendrá preferencia el personal que realice funciones de análisis, desarrollo o mantenimiento del software de sistemas de información en los servicios de Desarrollo de Proyectos, Sistemas de Información Agraria o Sistemas de Información Docente, lo que se justificará con certificado del responsable administrativo correspondiente (Anexo III).
CALENDARIO Y LUGAR	Días 2, 3, 4, 5 y 6 de junio Mérida
HORARIO	De 9:00 a 14:00 horas todos los días y de 16:00 a 18:30 horas martes y jueves
DURACIÓN	30 horas
FINANCIACIÓN	Fondos de Formación para el Empleo en las Administraciones Públicas