

PLAN DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA 2021-22

EXCEL: TABLAS DINÁMICAS

<p>OBJETIVO/S DEL CURSO</p> <p>En todas las disciplinas se trabaja con tablas de información, que deben ser clasificadas, analizadas y presentadas de forma efectiva. En este curso conoceremos las herramientas de tablas de datos en Excel, especialmente las tablas dinámicas, que facilitan el análisis, totalización y resumen de información, para analizar datos y detectar patrones y tendencias.</p> <p>Adicionalmente, se introducirán a través de videos y ejemplos prácticos dos herramientas nuevas, Power Query para la carga y limpieza de datos y Power Map para presentación de datos en mapas.</p>	<p>NIVEL</p> <p>Intermedio</p>
<p>CONTENIDOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trabajo con tablas de Excel • Tablas dinámicas, cálculos, agrupaciones, tipos de medidas... Modelos y relaciones entre tablas. <p>Material adicional en videos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Repaso de referencias y funciones de Excel. Funciones de resumen de información • Carga y transformación de datos con Power Query 	
<p>EVALUACIÓN</p> <p>Diploma de aprovechamiento – test online</p>	
<p>CONOCIMIENTOS PREVIOS REQUERIDOS</p> <p>Conocimientos básicos de Excel, referencias y funciones</p>	
<p>DESTINATARIOS</p> <p>Personal docente e investigador de la Universidad de Cantabria</p>	
<p>FECHAS Y HORARIO</p> <p>Del 31 de enero al 13 de febrero 2022</p>	<p>LUGAR</p> <p>ONLINE</p>
<p>Nº HORAS</p> <p>9 horas</p>	<p>Nº MÁXIMO DE ASISTENTES</p> <p>40</p>
<p>INSCRIPCIÓN</p> <p>Campus virtual UC (Apartado formación)</p>	
<p>IMPARTIDO POR</p> <p>Luis Fernando Romero Laguillo: Responsable del Area de Sistemas y Servicios de Red del Servicio de Informática, trabajando en la actualidad en el diseño y gestión de sistemas informáticos de la UC y con experiencia en análisis y diseño de aplicaciones, ofimática, tratamiento de datos e innovación en sistemas de información</p>	
<p>MEDIOS TÉCNICOS NECESARIOS PARA LA IMPARTICIÓN DEL CURSO</p> <p>Excel 2013 o (preferentemente) Excel 2016</p>	
<p>METODOLOGÍA</p> <p>Presentaciones prácticas en video de cada uno de los elementos de aprendizaje. Ejercicios guiados. Manual con todos los contenidos del curso. Test para la superación de módulos del curso.</p>	