

Sede Universidad Internacional Menéndez Pelayo en Cartagena

TALLER ON LINE “BUSINESS INTELLIGENCE Y LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA ANÁLISIS DE DATOS”

(30 horas)

Código: C2409

OBJETIVOS: Enseñar el manejo del programa líder de BI, Power BI de Microsoft, más el apoyo de la Inteligencia Artificial (IA), y de otras herramientas anexas como el Power Query, para la elaboración Dashboard interactivos que proporcionen información eficaz sobre lo ocurrido, y las previsiones futuras de nuestro negocio, para poder realizar una correcta toma de decisiones, incluidas las Pymes.

METODOLOGÍA: Se explican la herramienta desde cero, hasta un nivel avanzado y actualizado, con casos prácticos reales, y se proponen ejercicios de autoevaluación, todo ello con documentación anexa complementaria. Nota: La versión PBI Desktop es gratuita.

DIRIGIDO A: Empresarios y Profesionales (controllers, asesores, directores financieros, informáticos, etc.), alumnos de Economía, Empresa o disciplinas que necesiten el tratamiento de datos y su presentación, así como a todo aquel que quieran conocer y aplicar esta potente herramienta de inteligencia de negocios.

DIRECTOR DEL CURSO: Dr. D. Juan Jesús Bernal García, Catedrático Informática UPCT. Ingeniero Superior de Telecomunicaciones y Dr. en Ciencias Económicas y Empresariales.

PROGRAMA:

SESIONES	Tema
1	La IA. Distintas funcionalidades y ejemplos de apoyo a los negocios. La IA y Microsoft 365
2	Obtención de datos y ETL con Power Query. La IA y Power Query. Propuestas de TFC (Trabajo fin de curso)
3	Obtención de datos en formatos especiales. Modelos de datos. Relaciones. Datos del CP de Ventas. PBIDS.
4	Manejando Power BI. Objetos visuales y Medidas DX iniciales. Objetos visuales (OV) más usuales.
5	OV especiales. Mediadas de I.T. Dashboard CP interactivo: Diseño y elementos.
6	Técnicas y DAX avanzados. COPILOT. Parámetros. Grupos de cálculo y Cálculos visuales. Publicación y exportación.
7	CP Dhasboard de Análisis Contable de Empresas.
8	CPs:Dashboards de Análisis de BBDD Empresariales
9	Editor de DAX. Fabric: Power BI Service. Web, Ecosistema PBI: Excel, Power Point, Forms, Teams ...
10	Otros Informes de PBI. Resumen y conclusiones. Presentación de TFC.

FECHAS: Del 5, 7, 12, 14, 19, 21, 26 y 28 de noviembre y 3 y 5 de diciembre de 2024

HORARIO: De 17,00 a 20,00 horas (**COD: 24.008**)

LUGAR DE IMPARTICION: El Curso se realizará **Vía Zoom.**

MATRICULA: 64 € pagaderos mediante transferencia bancaria a la cuenta ES49 2100 6264 6113 00555065. Se formalizará en el siguiente enlace: <https://uimpcartagena.es/producto/business-intelligence-y-la-inteligencia-artificial-para-analisis-de-datos/>

Deberá acompañarse copia de DNI o NIE y justificante de pago en su inscripción web. Las plazas son limitadas y se cubrirán por riguroso orden de inscripción, realizándose esta

INSCRIPCIONES: Mediante enlace web. Para cualquier aclaración los interesados pueden dirigirse a la Sede Permanente UIMP Cartagena, C/ Conducto, nº 5, 1ª planta, s/n. Telf. 968 507050.

Según lo dispuesto en la LO 15/99 de Protección de Datos de Carácter Personal, se le informa de que sus datos reflejados en la ficha de inscripción, serán incluidos en nuestro fichero de formación, y de que serán tratados a nivel estadístico, y utilizados para posteriores envíos de información de otros cursos. El interesado autoriza a Sede Permanente Universidad Internacional Menéndez Pelayo en Cartagena, y en su caso, a la entidad coorganizadora del curso, a que le envíen información relativa a otras actividades organizadas por ellas. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación y cancelación en nuestras oficinas ubicadas en C/ Conducto, nº 5, 1ª planta, 30201- Cartagena

Colabora:

