



1. DATOS DA ACTIVIDADE

NOME: Ferramentas para analítica de datos orientado a persoal TIC

CONVOCATORIA: AUTONOMICO, 2ª conv

GRUPO: Consellería de Facenda e Administración Pública

ÁREA: Consellería de Facenda e Administración Pública

CUALIFICACIÓN:	APROVEITAMENTO	PLAN:	F. FINALISTAS	HORAS:	60
ADMINISTRACIÓN:	AUTONÓMICA	ESTADO:	CONVOCADO	ANO:	2025
MOD.IMPARTICIÓN:	TELEFORMACIÓN + TELEPRESENCIA	TIPOLOXÍA:	ESPECÍFICO	EDICIÓNS:	1
DATA MATRÍCULA: Do 28/05/2025 - 09:00h ao 03/06/2025 - 14:00h					

2. DESCRICIÓNS

DESCRICIÓN CURSO

Presentación da analítica de datos como forma de analizar os datos dispoñibles nunha organización, obter una visión global dos mesmos e identificar tendencias a partir dos datos analizados. O curso mostrará as fases básicas dun proxecto de analítica de datos, aplicando os distintos conceptos presentados en casos prácticos.

DESTINATARIOS

Persoal informático funcionario ou laboral ao servizo da administración xeral da comunidade autónoma de Galicia, das entidades públicas instrumentais e da administración institucional.

PROGRAMA

Módulo 1. Fundamentos de Analítica de datos. Goberno do dato. Normativa e regulación específica en AAPP.

Módulo 2. Arquitectura técnica básica para analítica de datos. Fundamentos técnicos, aspectos relativos á seguridade, aspectos relativos ao almacenamento e bases de datos. Principais ferramentas e tendencias de mercado.

Módulo 3. Identificación, configuración e enfoque de casos de uso de analítica de datos

Módulo 4. Implementación e xestión de casos de uso de analítica de datos. Preparación e limpeza de datos.

Módulo 5. Implementación e xestión de casos de uso de analítica de datos. Análise exploratorio e visualización.

Módulo 6. Implementación e xestión de casos de uso de analítica de datos. Aplicación de modelos e automatizacións. Introducción ao aprendizaxe automático e uso de IA na analítica de datos.

Módulo 7. Continuidade e soporte dos sistemas de analítica de datos. Actualizacións e mantemento do sistema. Soporte e solución de problemas. Plans de mellora continua.

Módulo 8. Proxecto final: desenvolvemento dun proxecto exemplo partindo dun suposto con datos reais (servidores, rede, servizos de impresión, etc) no que aplicar todas as etapas dun proxecto de analítica de datos: identificación de casos de uso, limpeza de datos, análise, visualización e proposta de accións baseada en datos.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

Criterios xerais da EGAP, segundo a Resolución do 10 de maio de 2023, pola que se fan públicas as bases e as condicións xerais de participación nas actividades formativas (DOG núm 96, do 23 de maio de 2023).

3. DATOS EDICIÓNS

T01

LOCALIDADE: TELEFORMACIÓN + TELEPRESENZA

INICIO / FIN: 29/09/2025 a 20/11/2025

NUM. PRAZAS: 35

ESTADO: NORMAL - (DIPLOMAS EM.)

DATA EXAME: 24/11/2025 ás 18:00h

DOCENTES NOMEADOS

NON HAI INFORMACIÓN DISPOÑIBLE

LUGAR DE REALIZACIÓN

Sala telepresenza: Os días 04 e 18 de novembro de 09:30 a 13:30. <https://egap.xunta.gal/aulavirtual>

Sala telepresenza: O día 07 de outubro de 09:30 a 13:30. <https://egap.xunta.gal/aulavirtual>

Sala telepresenza: O día 21 de outubro de 09:30 a 13:30. <https://egap.xunta.gal/aulavirtual>

Proba final en liña.