

DAMA - Fundamentos de xestión de datos

Descrición

Este curso aborda todas as disciplinas identificadas pola norma internacional, DAMA Body of Knowledge (DMBOK2) e está destinado aos interesados en desenvolver unha profesionalidade concreta no terreo da xestión de datos. Este curso proporciona unha base sólida das diferentes disciplinas en todo o espectro da xestión de datos e introduce aos estudantes nos diferentes niveis da certificación profesional da industria, DAMA profesional certificado de gestion de datos (CDMP).

Obxectivos

- O participante obterá coñecementos básicos do marco DAMA e as súas funcións de xestión de datos.
- O participante poderá usar o modelado ERD para establecer feitos, relacións e normas entre as entidades con diferentes niveis de detalle, incluíndo modelos conceptuais e lóxicos.
- O participante aprende como utilizar os enfoques descendente e ascendente para iniciar o desenvolvemento dun modelo de datos e despois elaborar os medios de saída.
- O participante pode aplicar a normalización de datos nun modelo ERD e esquema de base de datos relacional.
- O participante aprende as técnicas para descubrir os requisitos adicionais e implementar as regras empresariais no modelo de datos.
- O participante pode 'ler' o modelo de datos e comunicalo a expertos na materia usando a terminoloxía apropiada.

Dirixido a

- Desenvolvedor/a e Arquitecto/a de Intelixencia de Negocio e Almacéns de Datos (Business Intelligence & Data Warehouse Developer & Architect)
- Modelador/a de Datos (Data Modeller)
- Desenvolvedor/a (Developer)
- Arquitecto/a de Datos e Arquitecto/a Empresarial (Data & Enterprise Architect)
- Analista de Datos (Data Analyst)
- Arquitecto/a de Solucións (Solution Architect)
- Arquitecto/a de Aplicacións (Application Architect)
- Arquitecto/a da Información (Information Architect)
- Analista de Negocio (Business Analyst)
- Administrador/a de Bases de datos (Database Administrator)
- Director/a ou Responsable de Proxectos e Programas (Project / Programme Manager)
- Consultor/a TIC (IT Consultant)
- Responsable de Goberno do Dato (Data Governance Manager)
- Responsable de Calidade do Dato (Data Quality Manager)
- Profesional Especialista en Calidade da Información (Information Quality Practitioner)

BENEFICIOS

Diploma de asistencia

Opción gratuita dun exame de certificación oficial

Perfil do docente

Consultor e instrutor con máis de 20 anos de experiencia no sector TIC, especializado en xestión de datos e goberno da información. Conta coa certificación DAMA Certified Data Management Professional (CDMP), así como con outras acreditacións profesionais de recoñecido prestixio, e posúe unha ampla experiencia na impartición de formación orientada á obtención de certificacións oficiais.

PROGRAMA

Programación 2026/27

TIPO

CURSO

MATRÍCULA

Gratuíta

PERIODO INSCRICIÓN

01/11/2026 - 15/11/2026

PROBA DE SELECCIÓN

16/11/2026 (00:00)

CRITERIOS DE SELECCIÓN	Proba técnica presencial no CNTG en Santiago de Compostela
Nº PRAZAS	16 (Mínimo 10)
METODOLOXÍA	Virtual
TIPO DE EDICIÓN	Edición única tarde (desempregados/as e ocupados/as)
DURACIÓN	16 horas
DATA INICIO	14/12/2026
DATA FIN	17/12/2026
HORARIO	De luns a xoves de 16:30 a 20:30 horas.
LUGAR DE DOCENCIA	Edificio localizado na r/Airas Nunes s/n, barrio de Conxo, en
CERTIFICACIÓN OFICIAL	Sí
EXAME CERTIFICACIÓN	Certified Data Management Professional (CDMP) - Data
MÓDULOS TRANSVERSAIS	Igualdade de 5 horas
TECNOLOXÍA	Data Science DAMA
PERIODO DOCENCIA	14/12/2026 - 17/12/2026

Temario

- Big Data
- Arquitectura de Datos

- Xestión Documental e de Contidos
- Ética dos Datos
- Goberno do Dato
- Integración e Interoperabilidade de Datos
- Xestión de Datos
- Modelado e Deseño de Datos
- Calidade dos Datos
- Seguridade dos Datos
- Almacenamento e Operacións de Datos
- Almacenamento de Datos (Data Warehousing) e Intelixencia de Negocio (Business Intelligence)
- Xestión de Metadatos
- Datos Mestres e de Referencia