

Administrador MongoDB e Integración

Descrición

O curso completo de administrador/a de bases de datos de MongoDB, que consta de seis módulos, proporciona os coñecementos e as habilidades esenciais para administrar, optimizar e escalar bases de datos MongoDB en entornos xestionados e autoxestionados. O obxectivo é formar ao alumando para administrar MongoDB en diferentes entornos, garantindo o rendemento, a seguridade e a escalabilidade das bases de datos.

Obxectivos

Formar o alumnado na administración de MongoDB en diferentes entornos, garantindo o rendemento, a seguridade e a escalabilidade da base de datos.

Dirixido a

Administradores/as de bases de datos, profesionais de operacións e DevOps.

BENEFICIOS

Opción gratuita dun exame de certificación oficial

Diploma de asistencia

Perfil do docente

Persoal docente certificado e autorizado por MongoDB para impartir formación.

PROGRAMA

Programación 2026/27

TIPO

CURSO

MATRÍCULA

Gratuíta



PERIODO INSCRIPCIÓN	01/10/2026 - 15/10/2026
PROBA DE SELECCIÓN	16/10/2026 (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 (desempregados/as e ocupados/as)
DURACIÓN	48 horas
DATA INICIO	03/11/2026
DATA FIN	19/11/2026
HORARIO	De luns a venres 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	MongoDB Certified DBA Associate
MÓDULOS TRANSVERSAIS	Igualdade de 5 horas
TECNOLOXÍA	MongoDB
PERIODO DOCENCIA	03/11/2026 - 19/11/2026

Temario

- Módulo 1: Fundamentos de MongoDB, principais vantaxes, seguridade e primeiros pasos en Atlas.
- Módulo 2: Indexación, análise de rendemento, logs e Atlas Search para aplicacións avanzadas con IA.
- Módulo 3: Alta dispoñibilidade con replicación, escalabilidade con sharding e estratexias de respaldo.
- Módulo 4: Administración de MongoDB Atlas, aprovisionamento e mantemento de agrupacións industriais na nube.
- Módulo 5: Xestión de MongoDB en infraestrutura propia con Ops Manager.
- Módulo 6: Automatización da administración de MongoDB coa API de Ops Manager.