



CURSO DE INTRODUCCIÓN AL GOBIERNO Y LA GESTIÓN DE DATOS E INFORMACIÓN



Oferta Formativa



CONOCE

Los fundamentos del gobierno de datos.



APLICA

Principios, roles y procesos clave en tu organización.



TRANSFORMA

La información en valor estratégico.



LIDERA

La cultura de datos en tu entorno.



www.damacolombia.org



TEMÁTICA DEL CURSO

Una visión integral del Gobierno de Datos y la Gestión de la Información



BASADO EN EL DMBOK

Data Management Body of Knowledge

El estándar internacional que guía las mejores prácticas en **Gestión de Datos**.



OBJETIVO

Brindar una comprensión integral de los componentes y actividades clave que conforman el Gobierno de Datos y la Gestión de la Información en las organizaciones.



UN ENFOQUE INTEGRAL



COMPRENDE

Los fundamentos y componentes del Gobierno de Datos.



CONECTA

Cada proceso con el ciclo de vida de los datos.



APLICA

Mejores prácticas para generar información confiable y de valor.



TRANSFORMA

Los datos en activos estratégicos para la toma de decisiones.



CONOCIMIENTO

Impulsamos organizaciones



GOBERNANZA

basadas en datos confiables



VALOR

para generar impacto real



www.damacolombia.org

TEMÁTICA DEL CURSO	ACTIVIDADES ESPECÍFICAS	INTENSIDAD
 1. APERTURA E INTRODUCCIÓN	- Bienvenida y apertura - Objetivos Generales del Curso - Introducción a la Gestión de Datos - DAMA y DMBOK - Generalidad de las Áreas de Conocimiento - Conceptos y principios de la Gestión de Datos - Marcos de Referencia para la Gestión de Datos - Generalidad de los Diagramas de Contexto	 2 horas
 2. GOBIERNO DE DATOS	- Conceptos básicos del Gobierno de Datos - Pirámide del Gobierno de Datos - Roles y políticas de gestión de Datos - Actividades de los Comités de Datos - Herramientas del Gobierno de Datos - Ejercicios de recorrido por el diagrama de contexto - De esta área de conocimiento - Preguntas claves del módulo - Bibliografía de referencia para el módulo	 2 horas
 3. ARQUITECTURA DE DATOS	- Conceptos básicos: desde la Arquitectura Empresarial hasta la Arquitectura de Datos - Modelo de Datos Empresarial - Herramientas de la Arquitectura de Datos - Ejercicio de recorrido por el diagrama de contexto de esta área de conocimiento - Preguntas claves de módulo - Bibliografía de referencia para el módulo	 2 horas
 4. MODELADO Y DISEÑO DE DATOS	- Conceptos básicos - Componentes de un modelo de datos - Notaciones de Modelado - Actividades en el modelado y diseño de datos - Herramientas de el modelado y diseño de datos - Ejercicio de recorrido por el diagrama de contexto de esta área de conocimiento - Preguntas claves de módulo - Bibliografía de referencia para el módulo	 2 horas
 5. ALMACENAMIENTO Y OPERACIÓN DE DATOS	- Evaluación y predicciones del Almacenamiento de Datos - Conceptos básicos - El rol del DBA y tipos de - Gestión del Ciclo de vida de Datos - Herramientas en el Almacenamiento de Datos - Ejercicio de recorrido por el diagrama de contexto de esta área de conocimiento - Preguntas claves de módulo - Bibliografía de referencia para el módulo	 2 horas
 6. SEGURIDAD DE DATOS	- Justificación de la Seguridad de Datos - Conceptos básicos - Tipos de Seguridad de Datos - Actividades claves en la Seguridad de Datos - Auditoría de seguridad de datos - Ejercicio de recorrido por el diagrama de contexto de esta área de conocimiento - Preguntas claves de módulo - Bibliografía de referencia para el módulo	 2 horas

TEMÁTICA DEL CURSO	ACTIVIDADES ESPECÍFICAS	INTENSIDAD
 7. INTEGRACIÓN E INTEROPERABILIDAD DE DATOS	- Retos relacionados con la Integración de Datos - Conceptos básicos - Principios de Implementación - Herramientas - Ejercicio de recorrido por el diagrama de contexto de esta área de conocimiento - Preguntas claves de módulo - Bibliografía de referencia para el módulo	 2 horas
 8. GESTIÓN DE DOCUMENTOS Y CONTENIDO	- Datos Estructurados y No Estructurados - Conceptos básicos - Ciclo de Vida de Documentos y Registros - Actividades clave - Herramientas - Ejercicio de recorrido por el diagrama de contexto de esta área de conocimiento - Preguntas claves de módulo - Bibliografía de referencia para el módulo	 2 horas
 9. DATOS MAESTROS Y DE REFERENCIA	- Conceptos básicos - Tipos de Datos de Referencia y ejemplos - Gestión de Datos Maestros - Arquitectura para Compartir Datos Maestros - Ejercicio de recorrido por el diagrama de contexto de esta área de conocimiento - Preguntas claves de módulo - Bibliografía de referencia para el módulo	 2 horas
 10. DATA WAREHOUSING Y BI	- Conceptos básicos - Influenciadores y modelos de DW/BI - Arquitectura Conceptual de DW/BI y Big Data - Herramientas - Ejercicio de recorrido por el diagrama de contexto de esta área de conocimiento - Preguntas claves de módulo - Bibliografía de referencia para el módulo	 2 horas
 11. CALIDAD DE DATOS	- Problemáticas y retos en la calidad de Datos - Conceptos básicos - Influenciadores de la calidad de datos - Ciclo de mejora de Calidad de Datos - Perfilamiento de Datos - Actividades - Estándares ISO de Calidad de Datos - Herramientas - Ejercicio de recorrido por el diagrama de contexto de esta área de conocimiento - Preguntas claves de módulo - Bibliografía de referencia para el módulo	 2 horas
 12. GESTIÓN DE METADATOS	- Problemáticas y retos en la búsqueda de Datos - Conceptos básicos de Gestión de Metadatos - Actividades - Técnica de Linaje de Datos - Herramientas - Ejercicio de recorrido por el diagrama de contexto de esta área de conocimiento - Preguntas claves de módulo - Bibliografía de referencia para el módulo	 2 horas
 13. TIPS PARA CERTIFICACIÓN Y CIERRE	- Tips y recomendaciones claves para la certificación - Entrega de Exámenes de prueba - Conclusiones - Evaluación del curso - Cierre	 2 horas



DURACIÓN DEL CURSO:
3 SEMANAS – 13 SESIONES



JORNADA:
2 HORAS POR SESIÓN
DE LUNES A VIERNES



DURACIÓN TOTAL PARA CERTIFICADO DE ASISTENCIA:
24 HORAS



Nota: El orden de las sesiones están sujetas a modificaciones de acuerdo con la disponibilidad de los instructores.



www.damacolombia.org



CURSO DE INTRODUCCIÓN AL GOBIERNO Y LA GESTIÓN DE DATOS E INFORMACIÓN

Tu primer paso para liderar con datos.
Conocimiento que transforma, decisiones que generan valor.



¿QUÉ LOGRARÁS?



Comprende los fundamentos del Gobierno de Datos basados en el DMBOK.



Define tu nivel de madurez frente a la certificación CDMP®.



Marca la pauta de tus proyectos de datos o tu camino hacia la certificación.



Valida el nivel de madurez del área de datos de tu organización: qué tienen, qué les falta y a dónde quieren llegar.



MATERIAL QUE RECIBES



Presentaciones y guías de los temas tratados.



DMBOK 2.0 e PDF en Español.



Certificado de Asistencia.



Curso alineado con las mejores prácticas internacionales y el **DMBOK 2.0**



FECHAS DEL CURSO

24 de agosto al
9 de septiembre



INVERSIÓN
\$2.700.000
por persona
IVA incluido



Hora: 5:00 p. m. - 7:00 p. m.



Plataforma: Microsoft Teams



EMPRESAS ALIADAS (CUPO CERRADO)

Diseñamos programas exclusivos para tu organización:

- ✓ Virtual o presencial
- ✓ A la medida de sus necesidades
- ✓ Tiempos, horarios y contenidos flexibles
- ✓ Impacto real en la gestión de sus datos



¿PARA QUIÉN ES IDEAL?

- ✓ Profesionales de datos
- ✓ Líderes y responsables de datos
- ✓ Equipos de TI y analítica
- ✓ Cualquier persona que quiera liderar con datos

El diligenciamiento del formulario y documentos soporte son **requisitos indispensables** para realizar el proceso de facturación electrónica y para la emisión correcta de certificados de asistencia.



No se realizarán reembolsos una vez iniciado el curso, enviado la factura y/o entregado el material de estudio respectivo.



DAMA Capítulo Colombia informa que, conforme a lo establecido en la Resolución 000042 de 2020 de la DIAN, tenemos factura electrónica por la totalidad de nuestros servicios.



DAMA Capítulo Colombia informa que el tratamiento de los datos personales recopilados se realizará conforme a lo establecido en la Ley 1581 de 2012 y demás normas complementarias.



El pago respectivo debe realizarse antes de la fecha del inicio del curso.



Formación de alto nivel
con instructores expertos



Actualizado con las mejores
prácticas internacionales



Impulsa tu carrera y el valor
de tu organización



www.damacolombia.org



PROCESO DE INSCRIPCIÓN Y PAGO:

Encuentra en nuestro:

Linktree*

linktr.ee/damacolombia



FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN DE PROFESIONALES



FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN EMPRESAS

Wompi Bancolombia

BOTÓN DE PAGO



1 Diligencia el formulario según corresponda y luego remite la documentación solicitada a comunicaciones@damacolombia.org



2 Reciba la factura y se confirma su inscripción.



3 Se envía al correo registrado toda la información pertinente y las agendas para sesiones.



4 **Condiciones de Facturación:**
Se debe realizar factura antes de iniciar el curso de gobierno de datos.



5 **Condiciones de Pago para Convenio Empresas:**
10 Días después de radicada la factura.



El diligenciamiento del formulario y documentos soporte son requisitos **indispensables** para realizar el proceso de facturación electrónica y para la emisión correcta de certificados de asistencia.



No se realizarán reembolsos una vez iniciado el curso, emitida la factura y/o entregado el material de estudio respectivo.



DAMA Capítulo Colombia informa que, conforme a lo establecido en la Resolución 000042 de 2020 de la DIAN, emitimos factura electrónica por la totalidad de nuestros servicios.



DAMA Capítulo Colombia informa que el tratamiento de los datos personales recopilados se realizará conforme a lo establecido en la Ley 1581 de 2012 y demás normas complementarias.



El pago respectivo debe realizarse antes de la fecha del inicio del curso.



Formación de alto nivel con instructores expertos



Actualizado con las mejores prácticas internacionales



Impulsa tu carrera y el valor de tu organización



www.damacolombia.org



DATA JOURNEY

CAPÍTULO DAMA COLOMBIA

Tu camino para crecer, conectar y certificarte con DAMA Colombia

Conocimiento que **transforma**.
Comunidad que **impulsa**. Certificación que te **acredita**.

TU CAMINO



CURSO

Introducción al Gobierno de Datos e Información



- ✓ Fundamentos del Gobierno de Datos basados en el DMBOK
- ✓ Define tu nivel de madurez frente a la certificación CDMPD
- ✓ Marca la pauta de tus proyectos de datos
- ✓ Valida el nivel de madurez de tu área de datos: qué tienen, qué les falta y a dónde quieren llegar

COMUNIDAD DAMA COLOMBIA



Haz parte de una red de profesionales apasionados por la gestión de datos.

Acceso a nuestra programación anual:

Talleres Temáticos
Bootcamp de Datos
Networking

EVENTOS

Participa e Inspira



Participa en nuestros eventos y conecta con la comunidad.

Puedes ser:



Participante



Ponente / Speaker

Comparte tu experiencia y casos de éxito en Gobierno de Datos.

GRUPO DE ESTUDIO CDMP

14 semanas



Prepárate de forma guiada para el examen CDMPD.

- ✓ Sesiones semanales
- ✓ Material basado en DMBOK
- ✓ Casos prácticos
- ✓ Simulacros de examen
- ✓ Acompañamiento experto

Inicio: Julio

DAMA REGIONES

Conecta en tu región



Participa en grupos locales y eventos en las principales ciudades del país.

- ✓ DAMA Antioquia
- ✓ DAMA Región Norte Caribe
- ✓ DAMA Occidente
- ✓ DAMA Eje Cafetero y más por venir...

Más cercanía, más comunidad, más impacto.

DAMA WEEK

El evento insignia



Nuestro gran encuentro anual en noviembre.

- ✓ Conferencias magistrales
- ✓ Casos de éxito
- ✓ Networking de alto nivel
- ✓ Innovación y tendencias en datos

Noviembre



EXAMEN CDMPD

Modalidad PIYP

Presenta tu examen durante DAMA WEEK y da el siguiente paso en tu carrera profesional.



Aplica para quienes participen en grupo de estudio únicamente.

FORMAS DE PARTICIPACIÓN EN DAMA COLOMBIA



PROFESIONAL DE DATOS

Me capacito

Me uno a la comunidad

Participo y me conecto

Me preparo para certificarme

Participo en mi región

Vivo la experiencia DAMA WEEK

Obtengo mi certificación CDMPD



CONVENIOS CON ORGANIZACIONES

Curso de Gobierno de Datos exclusivo (Curso Cerrado)

Talleres temáticos o capacitaciones específicas para tu equipo

Acceso a contenidos y red de profesionales

Participa en eventos y visibilidad

Presencia en regiones

Visibilidad de marca y networking

Equipos más competitivos y certificados



PATROCINADOR

Asocia tu marca con conocimiento

Visibilidad continua en nuestra comunidad

Participación como aliado en eventos

Acompaña el desarrollo de capacidades

Activaciones en regiones

Sponsors oficiales de DAMA WEEK

Liderazgo y reputación en la industria



CONOCIMIENTO • COMUNIDAD • CONEXIÓN • CERTIFICACIÓN

Un viaje. Múltiples oportunidades. Un mismo destino: **convertir los datos en valor.**



www.damacolombia.org



EL UNIVERSO DE DAMA COLOMBIA

Una comunidad que conecta, educa e impulsa el futuro de los datos en Colombia.

CONSTRUIMOS
LA COMUNIDAD
DESDE
2019



EL CURSO DE GESTIÓN DE DATOS E INFORMACIÓN
ES EL PRIMER PASO PARA **TRANSFORMAR**.

Profesionales de datos de las **organizaciones**
más importantes de Colombia han tomado
nuestro curso.



¿QUIÉNES HACEN PARTE DE
NUESTRA COMUNIDAD?



Tomadores de Decisiones en
Sector Público y Privado



CDO



CXO



Líderes de Analítica, Datos y TI



Especialistas en Gestión de
Datos e Información



Arquitectos de Datos



Ingenieros de Datos



Docentes e Investigadores y
Comunidad Académica

SOMOS UNA COMUNIDAD EN CRECIMIENTO

MÁS DE

+500

PROFESIONALES CAPACITADOS

conectados a una red de conocimiento,
experiencias y oportunidades
única en el país.



+150

PROFESIONALES
CAPACITADOS AL AÑO



COMUNIDAD
GLOBAL



ACTIVIDADES DE
FORMACIÓN Y EVENTOS
DURANTE TODO EL AÑO



RED DE ALIADOS
Y EXPERTOS QUE
MULTIPLICAN VALOR



NUESTRO PODER
DE CONVOCATORIA



INSTAGRAM

+500

SEGUIDORES



NUESTRA COMUNIDAD WHATSAPP

+500

MIEMBROS ACTIVOS



LINKEDIN

+3.000

SEGUIDORES



Impulsamos capacidades
estratégicas en **Gestión
de Datos e Información**.



Impulsamos la
transformación de las
áreas de datos.



Generamos impacto real
en decisiones basadas
en datos.



Conectamos talento,
conocimiento y oportunidades
en todo el país y el mundo.



Promovemos la certificación
y el desarrollo profesional en
estándares y mejores prácticas
internacionales.



SOMOS UNA COMUNIDAD QUE APRENDE, COMPARTE Y TRANSFORMA REALIDADES
A TRAVÉS DEL **PODER DE LOS DATOS**.



CONOCIMIENTO
que inspira



CONEXIÓN
que multiplica



IMPACTO
que transforma



DAMA

Colombia