



*LAS METAS ERAN PARA DICIEMBRE,  
LAS ALCANZAMOS EN JUNIO.*

*PARA FIJAR NUEVAS METAS, NOS  
AYUDARÍA VOLVER A CAPACITARNOS.*

**generación @business**

**IBM LEARNING SERVICES, COLOMBIA**

Calendario de cursos

Julio 2001 - Enero 2002

**IBM Global Services**



Estimado Cliente:

Nos complace presentarle esta edición de nuestro calendario de cursos para el período comprendido entre Julio 2001 y Enero 2002 y así mismo ponemos a su disposición información sobre nuestro website, **[ibm.com/co/shop/educacion\\_index.html](http://ibm.com/co/shop/educacion_index.html)**, donde usted podrá consultar toda la información relativa a nuestros servicios y además podrá realizar sus inscripciones en-línea.

IBM Learning Services apoya a las organizaciones en la transición de su negocio a un entorno e-business mediante el ofrecimiento de un portafolio integral de servicios de educación que busca el desarrollo de habilidades en los empleados para lograr una ventaja competitiva.

Otro tema de gran importancia se refiere a IBM Mindspan Services. Estos servicios le ayudarán a satisfacer sus necesidades de desarrollo y capacitación mediante el uso de la tecnología o "e-learning" y mediante el mejoramiento del desempeño del recurso humano en las organizaciones.

IBM ofrece su experiencia obtenida mediante educación a distancia realizada para más de 300,000 empleados y la implementación en proyectos en clientes de diversos sectores de la industria, lo que nos ha permitido entregar más contenido ahorrando millones de dólares.

Es por esto y por muchas otras razones que IBM Learning Services es considerado como el proveedor de educación en tecnología de información más grande del mundo, con el mayor porcentaje de participación en el mercado y líder en niveles de satisfacción al cliente.

No dude en contactarnos para resolver cualquier duda o aclaración que pueda adecuar nuestros ofrecimientos a sus necesidades.

¡Estamos para servirle!

Oscar Saco  
*Principal, Región Andina*  
IBM Learning Services



*IBM Learning Services, Colombia  
presenta su nueva página  
de web:*

**ibm.com/co/shop/educacion\_index.html**

Visítenos en-línea.

Es fácil de usar.

Aproveche las ventajas.

- > **Descubra muchas descripciones detalladas de cursos incluyendo:**
  - Audiencia y Prerequisitos
  - Objetivos y Tópicos de Discusión
  - Duración y Precio
- > **Encuentre varios Roadmaps que le pueden ayudar a desarrollar habilidades para los roles de e-business y tecnología en general.** Estos le ayudarán a planear una estrategia de capacitación adecuada a sus necesidades específicas.
- > **Inscríbese en-línea.** Seleccione el curso de su interés en el catálogo de cursos, lea su descripción y presione el botón [inscríbese](#) al final de la misma página. ¡Así de fácil!

*Oferta Especial...*

**Obtenga 10% de descuento al inscribirse en-línea al menos 10 días en anticipación de la fecha indicada del curso.**

(Otras promociones no aplican.)

*¡Empiece su camino hoy para adquirir más  
conocimiento técnico. . . y ahorre al mismo tiempo!*

## Contenido del Calendario

### Ofrecimientos en Capacitación

- 2 Administración de Datos, CICS y MQSeries
- 3-4 AIX-RS/6000, pSeries 600 y Linux
- 5-7 AS/400e e iSeries 400
- 8-11 e-business, Desarrollo de Aplicaciones e Internet
- 12 Cursos de Educación a Distancia (Auto-Estudio)
- 13 MS Windows NT y 2000
- 13 Networking / Conectividad
- 14 PC Training
- 15 Tivoli
- 17 IBM Mindspan Solutions
- 18-19 Inglés Para Negocios
- 20 Formato de Inscripción (FAX)
- 21 Formas de Inscripción e Información Administrativa

## ADMINISTRACIÓN DE DATOS, CICS Y MQSERIES

	Código	Req	(Días) Dur	(US\$) Precio	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
<b>Business Intelligence y Data Warehousing</b>											
Introducción a Data Warehouse: Métodos	DW110	-	4.5	970	-	-	10BG	-	-	-	-
Modelación de un Data Warehouse Multidimensional	DW120	-	4	865	-	14BG	-	9BG	-	-	-
Poblando el Data Warehouse	DW130	DW110	4	890	-	-	-	-	6BG	-	-
DB2 UDB Warehousing and OLAP Functions Workshop	DW450	CF231	3	685	-	1BG	-	-	27BG	-	-
DB2 UDB Warehouse Manager Workshop	DW460	DW450	4	885	-	-	-	-	-	11BG	-
<b>DB2 UDB Familia</b>											
Familia DB2 - Fundamentos	CF030	-	2	400	9BG	14CL	-	2BO 18BG	-	-	-
Taller de SQL para DB2	CF120	CF030	2	400	11BG	16CL	-	4BO 25BG	-	-	-
<b>DB2 para AS/400 Familia</b>											
DB2 Olap Server: Listo y Funcionando	DW600	-	4	865	-	-	25BG	-	-	-	-
<b>DB2 Universal Data Base (UDB)</b>											
Fundamentos de Programación DB2 / UDB	CF101	CF030, CF120	2	400	-	23BG	-	-	-	-	-
					<i>BG - Bogotá    BQ - Barranquilla    CL - Cali    MD - Medellín</i>						
<b>OTROS CURSOS DISPONIBLES</b>											
<b>Business Intelligence y Data Warehousing</b>											
Replicación de Datos: Uso Básico	DW140	-	2	485							
<b>DB2 UDB</b>											
Taller de Modelamiento Lógico de Datos	CF170	CF030	4.5	800							
Diseño de Base de Datos Relacionado	CF180	-	4	700							
<b>DB2 para AS/400</b>											
DB2 para AS/400, Taller de Programación SQL	S6131	-	3	560							
<b>DB2 Universal Data Base (UDB)</b>											
Programación Avanzada DB2 UDB	CF111	CF101	2.5	450							
DB2 UDB Administración para Windows NT	CF231	CF030, CF120	4	700							
DB2 Conexión DRDA Implementación con TCP/IP	CF601	-	3.5	650							
<b>MQSeries</b>											
Introducción Técnica a MQSeries	MQ010	-	1	285							
Programación de Aplicaciones MQSeries I	MQ051	MQ010	2	-							
Programación de Aplicaciones MQSeries II	MQ060	MQ051	2	-							
Administración del Sistema MQSeries (Win NT)	MQ151	MQ010	3	685							
Administración del Sistema MQSeries (AIX)	MQ152	MQ010	3	685							

\*Estos cursos se dictarán según demanda. Contáctenos para conocer su requerimiento.



*¡No se haga obsoleto! Enriquezca sus habilidades técnicas hoy con IBM Learning Services, el proveedor más grande del mundo de capacitación en productos IT.*

## AIX-RS/6000, pSERIES 600 Y LINUX

	Código	Req	(Días) Dur	(US\$) Precio	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
<b>Para Usuarios Finales</b>											
AIX Básico	Q1213	-	5	850	-	13MD	10BG	22CL	19BG	-	-
<b>Administración del Sistema AIX</b>											
AIX Administración del Sistema I: Implementación	Q1214	Q1213	5	890	9BQ 25BG	-	24BG	22MD	19CL	-	-
AIX Administración del Sistema II: Determinación de Problemas	Q1216	Q1214	5	1100	-	-	3CL	22BG	19MD	-	-
AIX Administración del Sistema III: Manejo de Desempeño	Q1218	Q1216	5	900	3BG 9MD	27CL	-	-	26BG	10MD	-
AIX Seguridad en un Ambiente UNIX	Q1141	Q1107	4	750	-	-	-	2BG	-	-	-
<b>Programación AIX</b>											
AIX Programación de Korn Shell	Q1123	Q1213	5	890	-	-	-	-	-	-	-
AIX Ambiente de Programación de Aplicaciones	Q1125	Q1213, Q1070	5	890	-	-	-	-	-	-	-
Introducción a Programación en Lenguaje C	Q1070	-	4.5	750	-	-	-	-	-	-	-
<b>Comunicaciones AIX</b>											
AIX Configuración TCP/IP y Acceso a Internet	Q1107	Q1214	5	850	-	-	-	-	-	3BG	-
<b>RS/6000 Scalable Parallel (SP): Administración y Operación</b>											
RS/6000 SP Administración del Sistema I: Implementación	Q1991	Q1107, Q1216	5	1200	-	-	-	-	-	-	-
RS/6000 SP Administración del Sistema II: Usando PSSP	Q1996	Q1991	5	1200	-	-	-	-	-	-	-
RS/6000 SP Operador	Q1992	-	2	680	-	-	-	-	-	-	-
<b>Linux</b>											
Linux Power User	QLX02	-	5	942	-	-	-	-	-	-	-
Administración del Sistema Linux	QLX03	QLX02	5	942	-	-	-	-	-	-	-
Linux para Profesionales Unix	QLX12	Exp. Unix	5	942	-	-	-	-	-	-	-
Linux Básico	QLX13	-	4	758	-	-	24BG	-	-	-	-
Administración del Sistema Linux	QLX14	QLX13	4	758	-	-	-	-	13BG	-	-
Administración de TCP/IP en Linux	QLX07	QLX13, QLX14	5	942	-	-	-	-	-	10BG	-
Integración de Linux con Windows (Samba) V2	QLX26	-	2	329	12BG	-	-	-	-	-	-
Linux como un Firewall V1	QLX24	QLX13, QLX14, QLX07	5	685	-	-	-	-	-	-	21BG
Linux como un Webserver (Apache) V2	QLX25	-	3	443	-	22BG	-	-	-	-	-

BG - Bogotá    BQ - Barranquilla    CL - Cali    MD - Medellín

## AIX-RS/6000, pSERIES 600 Y LINUX: ROLES Y SECUENCIA DE CURSOS RECOMENDADOS

### Administrador de pSeries 600 (RS/6000)

Instala, personaliza y opera las tareas del sistema operativo. Identifica problemas en el sistema y da los pasos apropiados para resolverlos. Monitorea y afina los subsistemas del AIX para un óptimo desempeño. Analiza los requerimientos de seguridad y prepara e implementa las políticas de seguridad para ese tipo de plataforma.

Q1213 AIX Básico Plus

Q1214 AIX Administración del Sistema I: Implementación

Q1216 AIX Administración del Sistema II: Determinación de Problemas

Q1218 AIX Administración del Sistema III: Manejo del Desempeño

Q1107 AIX Configuración TCP/IP y Acceso a Internet

Q1141 Seguridad en AIX

### Programador de pSeries 600 (RS/6000)

Especialista encargado de desarrollar programas y aplicaciones usando los recursos del RS/6000.

Q1123 RS/6000 Programación de Korn Shell

Q1124 Programación Perl para Sistemas Abiertos y WWW

Q1070 Introducción a Programación C – AIX/UNIX

### Administración del Sistema Linux

Instala, configura y administra el sistema operativo Linux.

QLX12 Linux para Profesionales Unix

QLX13 o QLX02 Linux Básico *Certificación LPI: Examen 101*

QLX14 o QLX03 Linux Administración del Sistema *Certificación LPI: Examen 101*

### Linux, e-business y Networking

Configura una red de sistemas Linux. Instala y configura servidores Web. Identifica y soluciona los problemas en el sistema. Analiza los requerimientos de seguridad, prepara e implementa las políticas de seguridad para ese tipo de plataforma.

QLX07 Linux Administración TCP/IP *Certificación LPI: Examen 102*

QLX24 Linux como un Firewall

QLX25 Linux como un Webserver (Apache)  
*Certificación LPI: Examen 102*

QLX26 Integrando Linux con Windows (Samba)  
*Certificación LPI: Examen 102A*



Atención Arquitectos e-business, Diseñadores de Web, Desarrolladores de Aplicaciones y Administradores e-business:  
 ¡Acelere su conocimiento de e-business al tomar nuestros cursos de WebSphere, WebSphere Commerce Suite, Java, Internet y más!



**AS/400e E iSERIES 400**

Código	Req	(Días) Dur	(US\$) Precio	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
<b>Cursos Introductorios</b>										
Introducción a iSeries 400 y AS/400e para Nuevos Usuarios	S6108	-	1	350	3MD	-	-	-	-	-
<b>Operación del Sistema</b>										
Taller de Operación del Sistema iSeries 400 y AS/400e	S6129	S6108	4	720	9MD	28CL	10MD	16BG	-	-
Taller de Operación del Sistema iSeries 400 y AS/400e Avanzado	S6041	S6129	3	560	-	-	26MD	9BG	7CL	-
IBM iSeries 400 y AS/400e Taller de Query	S6114	S6108	1	250	-	-	6BG	1MD	-	-
IBM iSeries 400 y AS/400e Taller Avanzado de Query	S6214	S6114	1	350	-	-	-	-	-	3MD
<b>Administración del Sistema</b>										
AS/400 Manejo de la Recuperación y Disponibilidad	S6051	S6129	2	400	4BG	15CL	-	4BG	-	-
AS/400 Conceptos de Seguridad e Implementación	S6050	S6129	2	400	11BG	13MD	-	30CL	1BG	-
OS/400: Estructura, Entonación y Diseño	S6023	S6129	2	400	16CL	-	12CL	-	8BG	-
AS/400 RISC Análisis de Rendimiento y Planeamiento de la Capacidad	S6095	S6023	3	560	-	08BG	-	-	-	-
Backup Recovery and Media Services/400 BRMS/400	N1974	-	4.5	800	-	-	24BG	-	26CL	-
<b>Programación: Fundamentos y Lenguaje de Control (CL)</b>										
Taller de Conceptos y Facilidades de Programación del iSeries 400 y AS/400e	S6149	S6129	5	890	-	-	17BG	-	13CL	-
Taller de Programación del Lenguaje de Control (CL) en iSeries 400 y AS/400e	S6020	S6149	4	790	-	-	-	22BG	-	11CL
<b>Programación RPG y CODE/400</b>										
Taller de Programación RPG IV	S6109	S6149, S6162	5	890	-	27BG	-	-	19MD	17CL
AS/400 Tópicos Avanzados para Programadores RPG IV	S6122	S6109	5	1083	-	-	-	-	-	-
Moviendo de RPG/400 para RPG IV	S6126	-	3	717	-	-	-	-	-	-
<b>Programación: Bases de Datos</b>										
DB2/400 Taller de Implementación y Codificación	S6162	S6149	2.5	617	-	-	-	-	-	-
<b>Programación: SQL</b>										
Desarrollando Aplicaciones AS/400 Usando SQL	S6138	S6137	2	534	-	-	-	-	-	-
<b>Client Access</b>										
Taller de Client Access/400 para Windows 95/NT	S6121Exp	AS/400 y TCP/IP	3.5	800	-	-	-	29MD	-	-
Client Access/400 para Windows 3.1	S6093	Wind	3	717	-	-	-	-	-	-
Windows NT en PC Server Integrado	S6125	-	2	534	-	-	-	-	-	-

BG - Bogotá BQ - Barranquilla CL - Cali MD - Medellín

## AS/400e E iSERIES 400

### (Continuación)

#### **NUEVO** e-business (Internet, Net.Commerce, WebSphere)

	Código	Req	(Días) Dur	(US\$) Precio	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
AS/400 Ver. 4 TCP/IP Implementación y Soporte	S6127	TCP/IP y S6132	4.5	1016	-	-	-	-	-	-	-
AS/400 Ambiente de Desarrollo de Aplicaciones e-business	S6163	ILE, TCP/IP y C++	5	1083	-	-	-	-	-	-	-
AS/400 WebSphere Advanced Edition 3.0 Taller de Programación y Configuración EJB	S6174	S6149	5	1083	-	-	-	-	-	-	-
<b>Comunicaciones AS/400e &amp; iSeries 400</b>											
AS/400e & iSeries 400 Taller de Fundamentos de Comunicaciones	S6132	S6019	4	890	-	14BG	-	-	-	-	-
<b>Lotus Domino</b>											
Lotus Domino for AS/400 R5 for Application Programmers & Architects	S6136	-	1.5	416	-	-	-	-	-	-	-
Domino para AS/400 RS: Instalación, Configuración y Administración	S6135	S6127	4	720	-	-	-	-	-	-	-
<b>Cursos Especiales</b>											
Auditoría AS/400	S01CO	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Seguridad Informática con Énfasis en Seguridad de Redes	S02CO	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Planeación para la Continuidad del Negocio	S03CO	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Java para AS/400	S6134	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-

BG - Bogotá BQ - Barranquilla CL - Cali MD - Medellín



*¡Aumente el desempeño y productividad de su organización con una solución e-learning! Desarrollamos todas las etapas del plan de capacitación y entregamos la solución a través del medio que Ud. prefiera...Internet, Intranet o CD.*

## AS/400e E iSERIES 400: ROLES Y SECUENCIA DE CURSOS RECOMENDADOS

### Operador de iSeries 400 y AS/400e

Encargado de las operaciones del sistema, inicia y detiene el sistema AS/400, envía y recibe mensajes, salva y restaura objetos, bibliotecas y perfiles de usuarios y ejecuta comandos CL. Usa las facilidades de ayuda AS/400. Maneja monitores y determina problemas.

S6108 Introducción a iSeries 400 y AS/400e para Usuarios Nuevos

S6129 Taller de Operación del Sistema iSeries 400 y AS/400e

S6041 Taller de Operación del Sistema iSeries 400 y AS/400e Avanzado

S6114 IBM iSeries 400 y AS/400e Taller de Query

### Administrador de iSeries 400 (AS/400)

Encargado de implementar y manejar las operaciones en marcha del sistema, así como de asegurar el máximo desempeño y seguridad del mismo.

S6129 Taller de Operación del Sistema iSeries 400 y AS/400e

S6019 o (S6050 & S6051) iSeries 400 y AS/400e Administración del Sistema y Control

S6023 Estructura del Sistema Operativo /400, Adecuación y Afinamiento Básico

S6095 AS/400 RISC y CICS Análisis de Desempeño y Planeación de la Capacidad

### Fundamentos de Programación de iSeries 400 (AS/400)

Conocimiento básico necesario para programadores de AS/400.

S6108 Introducción a iSeries 400 y AS/400e para Usuarios Nuevos

S6149 Taller de Conceptos y Facilidades de Programación del iSeries 400 y AS/400e

### AS/400 e-business: Desarrollo de Aplicaciones

Especialista encargado de desarrollar programas y aplicaciones para e-business usando los recursos del AS/400.

S6019 o (S6050 & S6051) iSeries 400 y AS/400e Administración del Sistema y Control

S6132 Fundamentos de Comunicación y Taller del AS/400, AS/400e e iSeries 400

S6127 AS/400 Ver. 4 TCP/IP Implementación y Soporte

S6146 iSeries 400 y AS/400e Ambiente de Seguridad en la Red

S6134 Usando Java en el Ambiente AS/400

### Programador de iSeries 400 (AS/400)

Especialista encargado de desarrollar programas y aplicaciones usando los recursos del AS/400.

S6162 Codificación de Base de Datos Utilizando DDS y CL DB2/400 Implementación y Codificación usando DDS y Comandos CL

S6020 Programación CL iSeries 400 y AS/400e Taller de Programación del Lenguaje de Control (CL)

S6109 Programación RPG IV iSeries 400 y AS/400e Taller de Programación RPG IV

S6122 Programación RPG IV AS/400 Tópicos Avanzados para Programadores RPG IV

S6137 SQL para Programadores Acceso a Bases de Datos AS/400 Usando SQL

S6138 SQL para Programadores Desarrollando Aplicaciones AS/400 Usando SQL

S6140 SQL para Programadores DB2 UDB para AS/400 SQL y Taller de Ajuste de Desempeño y Monitoreo

## E-BUSINESS, DESARROLLO DE APLICACIONES E INTERNET

### e-business e Internet

	Código	Req	(Días) Dur	(US\$) Precio	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
Fundamentos de Tecnología e-business	EB890	-	2	400	-	-	13BG	-	-	-	-
Fundamentos para el Diseño de Páginas Web	PS006	PS001	2	350	6BG	-	-	-	-	-	-

### WebSphere Commerce Suite, Versión 5

WebSphere Commerce Suite Ver. 5 Overview (CD-ROM)	WA00A	-	10 hrs	604	-	-	-	-	-	-	-
WebSphere Commerce Suite Ver. 5 Planeación	WA10A	WA00A	2	972	-	-	-	-	-	-	-
WebSphere Commerce Suite Ver. 5 Administración del Sistema	WA20A	WA00A y AD69A o AD620	3	1423	-	-	-	-	-	-	-
WebSphere Commerce Suite Catalog Manager (CD-ROM)	WA27A	WA00A	12 hrs	770	-	-	-	-	-	-	-
WebSphere Commerce Suite Ver. 5 Store Design	WA30A	WA00A y AD600 o AD620	3	1423	-	-	-	-	-	-	-
WebSphere Commerce Suite Ver. 5 Store Programming	WA35A	WA00A y AD610 o OB81A	3	1423	-	-	-	-	-	-	-

### Tecnología Orientada a Objetos y Java

Desarrollo de Aplicaciones Distribuidas OO con Java	OB36A	-	3	762	9BG	-	-	-	-	-	-
Practicando Análisis y Diseño Orientado a Objetos	OB150	OB36A	4.5	920	-	13BG	-	-	-	-	-
Introducción a Tecnología de Objetos	OB05A	-	2	525	9BG	-	4CL	-	-	-	-
Introducción a Java para Programadores de 3GL	JA05A	OB05A	3	762	-	-	-	-	-	-	-
Taller de Programación Java	JA15A	JA05A ó JA10A	4.5	1100	-	-	17CL	22MD 9BG	6BG	-	-
Programación Visual con VisualAge para Java	OB75A	JA15A	4.5	1100	23BG	-	-	-	22BG	-	-
Desarrollando Aplicaciones Server-Side usando VisualAge para Java	OB78A	JA15A	4.5		-	-	-	-	-	-	-
Programación Avanzada en Java	OB740	JA15A	4.5	1100	-	27BG	-	-	19MD	-	-

### IBM WebSphere & IBM Component Broker

IBM WebSphere Application Server, Development & Studio	AD620	PS006, OB760	5	1400	-	13BG	-	-	-	-	-
IBM WebSphere Application Server, Administración Avanzada, Edición V3	AD69A	-	3	1200	-	-	10BG	-	29BG	-	-

BG - Bogotá BQ - Barranquilla CL - Cali MD - Medellín

Ofrecemos más de 1,000 de los mejores cursos disponibles en el mercado, incluso e-business y tecnologías IBM y no-IBM. Inscríbase en una serie de cursos para aprovechar los múltiples beneficios de estar bien capacitado.

## E-BUSINESS, DESARROLLO DE APLICACIONES E INTERNET (Continuación)

	Código	Req	(Días) Dur
<b>OTROS CURSOS DISPONIBLES</b>			
<b>e-business e Internet</b>			
Fundamentos de Internet	PS001	-	1
Fundamentos de JavaScript	IP210	-	2
Diseño y Administración de un Site con FrontPage 98	IP530	-	2
Diseño de Web Sites Interactivos	IN090	-	2
Auditoría en Seguridad, Ataques, Amenazas y Análisis	IP560	-	3
Seguridad para e-business	ES870	-	2

### Tecnología Orientada a Objetos y Java

Manejo de Proyectos con Orientación a Objetos	OB550	-	4.5
Application Framework para e-business: Taller de Tecnología	B3106	-	5

### IBM WebSphere & IBM Component Broker

IBM WebSphere Enterprise Java Beans usando IBM WebSphere Application Server	OB81A	-	3
---	-------	---	---

### XML

Programación XML y Tecnologías Relacionadas	XML10	-	4
---	-------	---	---

\*Estos cursos se dictarán según demanda. Contáctenos para conocer su requerimiento.

## PROGRAMAS ESPECIALES

### Cursos y Certificaciones "Certified Internet Webmaster" (CIW)

¡Obtenga una certificación internacional!

	Código	(Días) Dur	Examen
<b>CIW Foundations (CIW001)</b>			
Fundamentos de Internet	PS001	1	1D0-410
Fundamentos de Web Page Authoring	PS006	2	1D0-410
Fundamentos de Networking	PS050	2	1D0-410

### Master CIW Designer

Site Designer y e-Commerce Designer			
Metodología de Diseño y Tecnología (CIW 201)	PS051	5	1D0-420
e-Commerce Estrategias y Prácticas (CIW202)	PS052	5	1D0-425

\* La certificación CIW Foundations (CIW001) es requisito de las certificaciones CIW201 y CIW202.

## ROLES EN UNA ORGANIZACIÓN E-BUSINESS Y LA SECUENCIA DE CURSOS RECOMENDADOS

### Diseñador de Web

Encargado de crear el diseño visual del web site, así como de definir la secuencia de navegación o seguimiento de páginas.

EB890 Fundamentos de Tecnología e-business

PS001 Fundamentos de Internet

IP210 Fundamentos de JavaScript

IP530 Diseño y Administración de un Site con FrontPage 98

IP560 Auditoría en Seguridad, Ataques, Amenazas y Análisis

IN090 Diseño para Web Sites Interactivos

### Arquitecto e-business

Encargado de definir los componentes a intervenir en la implementación de una solución y de validar la factibilidad de su desarrollo.

EB890 Fundamentos de Tecnología e-business

B3106 Application Framework para e-business: Workshop de Tecnología Avanzada

IN23A o P3206 Application Framework para e-business: Diseñando Soluciones Integradas

ES870 Seguridad para e-business

### Implementador de Tiendas Virtuales

Encargado del desarrollo e implementación de un Web Site para comercio electrónico.

*Administrador de WebSphere Commerce Suite*

AD69A IBM WebSphere Administración de Aplicaciones

WA01A WebSphere Commerce Suite V5.1 Overview (Webbook disponible en: [ibm.com/services/learning/us](http://ibm.com/services/learning/us))

WA20A WebSphere Commerce Suite V5.1 Administración del Sistema

### Programador de Tiendas Virtuales

Encargado del desarrollo e implementación de un Web Site usando WCS V5.1

*Programador de WebSphere Commerce Suite*

OB05A Introducción a Tecnología de Objetos

JA05A Introducción a Java para Programadores 3GL

JA15A Taller de Programación Java

OB78A Desarrollando Aplicaciones Server-Side usando VisualAge Java

AD65A Taller de WebSphere Application Server y Enterprise Java Beans

WA01A WebSphere Commerce Suite V5.1 Overview (Webbook disponible en: [ibm.com/services/learning/us](http://ibm.com/services/learning/us))

WA35A WebSphere Commerce Suite V5.1 Store Programming (programación de la tienda)

### Desarrollador de Store Model Page

Encargado del desarrollo e implementación de un Web Site para comercio electrónico.

*Diseñador de Store Pages en WebSphere Commerce Suite*

PS006 o IP110 Fundamentos de Web Page Authoring

AD600 Taller de WebSphere Studio

WA01A WebSphere Commerce Suite V5.1 Overview (Webbook disponible en: [ibm.com/services/learning/us](http://ibm.com/services/learning/us))

WA30A WebSphere Commerce Suite V5.1 Store Design (Diseño de la tienda)

Abra las puertas a más oportunidades al aumentar su dominio del idioma inglés para negocios. Inscríbase en este programa único de capacitación e-learning flexible, personalizado y adaptado a sus necesidades.

## ROLES EN UNA ORGANIZACIÓN E-BUSINESS Y LA SECUENCIA DE CURSOS RECOMENDADOS (Continuación)

### Desarrollador de Aplicaciones WebSphere

Encargado del desarrollo e implementación de las diversas funciones que componen una aplicación en base a las especificaciones proporcionadas por el analista de sistemas.

- OB05A Introducción a Tecnología de Objetos
- JA05A Introducción a Java para Programadores 3GL
- JA15A Taller de Programación Java
- OB78A Desarrollando Aplicaciones Server-Side usando VisualAge Java
- AD65A Taller de WebSphere Application Server y Enterprise Java Beans

*Opcional:*

- OB75A Programación Visual usando VisualAge Java (GUI)
- MQ010 Introducción Técnica a MQSeries
- MQ056 MQSeries Programación de Aplicaciones I
- MQ060 MQSeries Programación de Aplicaciones II
- CF101 DB2 UDB Programación Básica
- CF111 DB2 UDB Programación Avanzada

### Administrador WebSphere

Encargado de la logística de las aplicaciones y de monitorear el buen funcionamiento de éstas, encargado de la configuración y mantenimiento de la aplicación.

- AD690 IBM WebSphere Administración de Aplicaciones
- Opcional:*
- CF231 DB2 UDB Administración
  - MQ010 Introducción Técnica a MQSeries
  - MQ151 MQSeries Administración de Sistema

### Analista de Sistemas

Encargado de identificar los diversos procesos a nivel funcional presentes en el negocio y de especificar las aplicaciones necesarias para modelarlos.

- OB36A Desarrollando Aplicaciones Distribuidas Orientadas a Objetos usando Java – El Ciclo de Vida Completo
  - OB150 Diseño y Análisis Orientado a Objetos
- Opcional:*
- MQ010 Introducción Técnica a MQSeries





## EDUCACIÓN A DISTANCIA (AUTO-ESTUDIO)

### Código

#### DB2 para Enterprise Server *(Cursos disponibles en español en CD-ROM)*

Familia DB2 - Fundamentos	CT03C
DB2 SQL: Taller	CT12C
DB2 SQL Avanzado	CT13C

#### Business Intelligence y Data Warehousing *(Curso disponible en español en CD-ROM)*

Fundamentos de Data Warehouse y Business Intelligence para la Gestión del Conocimiento	DT030
--	-------

#### Application Development *(Cursos disponibles en inglés)*

Thin Client Java Fundamentals	N3120
IBM Catalog Architect	D3300
e-Commerce Fundamentals	N3140

#### Tecnología e-business *(Cursos disponibles en inglés)*

Client/Server Fundamentals	EB910
e-business Technology Fundamentals	EB900

#### Tecnología Orientada a Objetos Java *(Cursos disponibles en inglés)*

Introduction to Object Technology	OB060
Introduction to Java for OO Programmers	JA100
Introduction to Server Side Java	VJ100
Introduction to Client Side Java	VJ150

#### WebSphere *(Curso disponible en inglés)*

Getting Started with WebSphere Application Server	D4400
---	-------

#### MQSeries *(Cursos disponibles en español en CD-ROM)*

MQSeries Introducción Técnica	MQ82C
MQSeries Programación de Aplicaciones	MQ83C
MQSeries Administración del Sistema	MQ84C
MQSeries Programación Java: Básico	MQ85C
MQSeries Programación Java: Avanzado	MQ86C

#### AIX – RS/6000 & pSeries 600 *(Cursos disponibles en inglés)*

AIX V4.3 Feature Overview	S5055
AIX Basics	S5051
AIX System Administration	S5052
AIX Desktop Environment for Users	S5054
AIX TCP/IP Communications	S5053
AIX Essentials	S5050

#### iSeries 400 & AS/400e *(Cursos disponibles en inglés en CD-ROM)*

AS/400 Data Access For Windows Users	SS01
Get Connected with AS/400 Client Access	SS02
AS/400 Training Library	PS590
AS/400 Work Management and Basic Tuning	PS587
AS/400 Security Planning and Implementation	PS588
AS/400 Availability and Recovery Management	PS589
AS/400 Planning & Recovery	RM914

Más títulos disponibles.

*¡Expanda su conocimiento! Conéctese a nuestra página web y descubra nuestro gran portafolio de capacitación, descripciones detalladas de cursos, ofertas especiales y más. ¡Visítenos e inscríbese!*

ibm.com/services/learning (seleccione su país)

## MS WINDOWS NT Y 2000

	Código	Req	(Horas) (US\$)		Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
			Dur	Precio							
<b>MS Windows NT</b>											
MS Windows NT 4.0 Administración y Soporte Core Tech.	NT11	-	5	790	-	-	-	-	-	-	-
MS Windows NT 4.0 Server y Enterprise	NT12	-	3	520	-	-	-	-	-	-	-
Fundamentos de Microsoft Networking	NT14	-	2	390	-	-	-	-	-	-	-
Microsoft Implementación de TCP/IP para Windows 4.0	NT21	-	3	520	-	-	-	-	-	-	-
Administración de MS Exchange Server 5.5	NT33	-	5	790	-	-	-	-	-	-	-
Administración de Microsoft Internet Information Server 4.0	NT32	-	3	520	-	-	-	-	-	-	-
<b>MS Windows 2000</b>											
Migración a MS Windows 2000	NT60	-	2	390	-	-	-	-	-	-	-
Administración de MS Windows 2000	NT61	-	2	390	-	-	-	-	-	-	-
Conceptos e Implementación de MS Windows 2000	NT62	-	5	790	-	-	-	-	-	-	-
MS Windows 2000 Active Directory y Diseño de Sites	NT63	-	5	790	-	-	-	-	-	-	-
Windows 2000 Remote Installation and Application Deployment	NT64	-	2	390	-	-	-	-	-	-	-
Windows 2000 Integración de Redes	NT66	-	1	250	-	-	-	-	-	-	-
Windows 2000 Metodología WAN (Wide Area Network)	NT67	-	1	250	-	-	-	-	-	-	-

## NETWORKING / CONECTIVIDAD

	Código	Req	(Días) (US\$)		Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
			Dur	Precio							
<b>Cursos Introductorios de Networking</b>											
Habilidades Básicas de Networking: Taller Práctico	NW030	-	2	500	-	-	-	-	-	-	-
Ambiente de Comunicación de Datos	G3645	-	4.5	850	-	-	-	-	22BG	-	-
<b>Sistemas Enterprise y SNA</b>											
Fundamentos de SNA	G3717	-	3	684	-	-	3BG	-	-	-	-
<b>Implementación TCP/IP</b>											
Arquitecturas TCP/IP	G3740	G3645	3	684	-	-	-	3CL	-	-	-
Determinación de Problemas LAN: Redes TCP/IP	G3861	G3740	3	684	23BG	-	-	18BG	-	-	-
Diseño de una Red TCP/IP	NW440	-	4	800	-	-	-	-	13 BOG	-	-
<b>Seguridad</b>											
Seguridad en Internet y Planeación del Firewall	N3202	-	2	400	-	-	-	-	-	-	-
IBM Firewall para AIX	N3203	N3202	3	560	30CL	13BG	-	17CL	-	-	-
<b>Integración WebSphere Host</b>											
IBM eNetwork Communications Server para Windows NT	E4430	-	5	920	-	-	-	-	-	-	-
IBM Communications Server para AIX	E4470	-	3	560	-	-	-	-	26BG	-	-

BG - Bogotá BQ - Barranquilla CL - Cali MD - Medellín



## PC TRAINING

	Código	Req	(Horas) Dur	(US\$) Precio
<b>Sistemas Operativos</b>				
MS Windows 95 Nivel 1	2830	-	8	67
MS Windows 95 Nivel 2	2831	2830	8	67
MS Windows 98 Fundamentos	0111	-	8	67
Microsoft Windows 98 Intermedio	0112	0111	8	67
MS Windows NT 4.0 Nivel 1	2805	-	8	67
MS Windows NT 4.0 Nivel 2	2806	2805	8	67
<b>Procesador de Palabra</b>				
WordPro 97 Nivel 1	3266	-	8	62
WordPro 97 Nivel 2	3267	3266	8	62
Lotus WordPro R9 Fundamentos	3276	-	8	62
Lotus WordPro R9 Intermedio	3277	3276	8	62
MS Word 97 Nivel 1	3411	-	8	62
MS Word 97 Nivel 2	3412	3411	8	62
MS Word 97 Nivel 3	3413	3412	8	62
MS Word 2000 Nivel 1	W111	-	8	62
MS Word 2000 Nivel 2	W112	W111	8	62
<b>Lotus Notes</b>				
Introducción a Lotus Notes R4.5	2740	-	8	62
Lotus Notes 5.0	2743	-	8	62
<b>Hojas de Cálculo</b>				
Lotus 123 97 Nivel 1	4641	-	8	62
Lotus 123 97 Nivel 2	4642	4641	8	62
Lotus 1-2-3 R9 Fundamentos	4646	-	8	62
MS Excel 97 Nivel 1	4551	-	8	62
MS Excel 97 Nivel 2	4552	4551	8	62
MS Excel 97 Nivel 3 - VBA Macros	4555	4552	8	62
MS Excel 2000 Nivel 1	S111	-	8	62
MS Excel 2000 Nivel 2	S112	S111	8	62
<b>Software de Presentaciones</b>				
Freelance 97 Nivel 1	7276	-	8	62
Freelance 97 Nivel 2	7277	7276	8	62
Freelance R9 Nivel 1	7281	-	8	62
MS PowerPoint 97 Nivel 1	7691	-	8	62
MS PowerPoint 97 Nivel 2	7692	7691	8	62
MS PowerPoint 2000 Nivel 1	P111	-	8	62
MS PowerPoint 2000 Nivel 2	P113	P111	8	62
<b>Bases de Datos</b>				
MS Access '97 Nivel 1	5361	-	8	62
MS Access '97 Nivel 2	5362	5361	8	62
Lotus Approach 97 Nivel 1	5226	-	8	62
Lotus Approach R9	5231	-	8	62

\*Estos cursos se dictarán según demanda. Contáctenos para conocer su requerimiento.

*¡No se haga obsoleto! Enriquezca sus habilidades técnicas hoy con IBM Learning Services, el proveedor más grande del mundo de capacitación en productos IT.*

## TIVOLI

	Código	Req	(Días) Dur	(US\$) Precio	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
<b>Storage Management</b>											
Tivoli Storage Manager 4.1 Implementación	TS51A	-	5	-	-	-	4BG	-	-	-	-
Tivoli Storage Manager Enhancement, Tuning and Troubleshooting	TS520	TS51A	4	1080	3BG	-	-	9BG	-	-	-
Tivoli Disaster Recovery Manager 3.7	SS56B	TS51A	4	1080	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tivoli Management Framework</b>											
Tivoli Management Framework	TM150	TCP/IP, Unix o NT	3	*	*	*	*	*	*	*	*
<b>Disponibilidad</b>											
Tivoli Distributed Monitoring	TM180	TM150	2	*	*	*	*	*	*	*	*
Tivoli Enterprise Console	TM080	TM 150	3	*	*	*	*	*	*	*	*
Tivoli NetView for UNIX for Administrators	TV050	Unix Admin	5	*	*	*	*	*	*	*	*
Tivoli NetView for UNIX for Operators	TV040	Unix Admin	2	*	*	*	*	*	*	*	*
Tivoli NetView for NT Implementers	TR760	NT, TCP/IP, SNMP	4	*	*	*	*	*	*	*	*
Tivoli NetView for UNIX Implementers	-	UNIX, TCP/IP, SNMP	5	*	*	*	*	*	*	*	*
<b>Deployment</b>											
Tivoli Inventory	TM190	TM150	2	*	*	*	*	*	*	*	*
Tivoli Software Distribution	TM130	TM150	3	*	*	*	*	*	*	*	*
<b>Operaciones</b>											
Tivoli Workload Scheduler 7.0 Scheduling and Operations	TW010	Unix o NT	2	*	*	*	*	*	*	*	*
Tivoli Workload Scheduler 7.0 Administration	TW020	TW010, TM150	2	*	*	*	*	*	*	*	*
<b>OS/390</b>											
Tivoli NetView for OS/390 Installation and Administration	SM421	MVS, VTAM	5	*	*	*	*	*	*	*	*
Tivoli NetView for OS/390 Automation Facilities	TM751	SM421	3	*	*	*	*	*	*	*	*
Tivoli NetView for OS/390 Enterprise Graphics	TM771	SM421	5	*	*	*	*	*	*	*	*
<b>SecureWay</b>											
Tivoli SecureWay Policy Director Architecture and Solution Design	TR320	-	4	*	*	*	*	*	*	*	*
Tivoli SecureWay Policy Director Syst Administration	TR330	-	4	*	*	*	*	*	*	*	*

\*Estos cursos se dictarán según demanda. Contáctenos para conocer su requerimiento.

BG - Bogotá BQ - Barranquilla CL - Cali MD - Medellín



*IBM Learning Services, Colombia  
presenta su nueva página  
de web:*

**ibm.com/co/shop/educacion\_index.html**

Visítenos en-línea.

Es fácil de usar.

Aproveche las ventajas.

- > **Descubra muchas descripciones detalladas de cursos incluyendo:**
  - Audiencia y Prerequisitos
  - Objetivos y Tópicos de Discusión
  - Duración y Precio
- > **Encuentre varios Roadmaps que le pueden ayudar a desarrollar habilidades para los roles de e-business y tecnología en general.** Estos le ayudarán a planear una estrategia de capacitación adecuada a sus necesidades específicas.
- > **Inscríbese en-línea.** Seleccione el curso de su interés en el catálogo de cursos, lea su descripción y presione el botón [inscríbese](#) al final de la misma página. ¡Así de fácil!

*Oferta Especial...*

**Obtenga 10% de descuento al inscribirse en-línea  
al menos 10 días en anticipación de la fecha indicada del curso.**

(Otras promociones no aplican.)

*¡Empiece su camino hoy para adquirir más  
conocimiento técnico. . . y ahorre al mismo tiempo!*

# IBM Mindspan Solutions

**Recientemente, IBM anunció la unidad de negocios responsable por desarrollar soluciones de aprendizaje e-learning, llamada IBM Mindspan Solutions.**

Esta unidad está en posición de suministrar a los clientes la capacidad de planear, crear, distribuir y poner en práctica las soluciones de e-learning, como planeación y diseño de servicios, desarrollo de contenido, tecnologías y capacidad de entrega.

**IBM Mindspan Solutions** apalanca la experiencia extensa de IBM y sus tecnologías con el fin de proporcionar a otras organizaciones las soluciones de aprendizaje electrónico que resuelven las necesidades de aprendizaje que son críticas para su misión. De hecho, IBM Mindspan Solutions tiene un alcance mundial ya que utiliza especialistas de ventas dedicados al aprendizaje electrónico y un grupo de recursos de servicios globales que se centran en el mercado de capacitación.

**IBM Mindspan Solutions** se enfoca en el desarrollo de soluciones integradas para el cliente, utilizando metodologías flexibles para la entrega, con la capacidad adicional de medir los resultados de la capacitación. IBM Mindspan Solutions optimiza la flexibilidad en la entrega del contenido del aprendizaje aprovechando todos los medios electrónicos, incluyendo Internet, intranet, extranet, satélites, radio y tele-difusión, cintas de audio y video, TV interactiva y CD-ROM.

De acuerdo con IDC (International Data Corporation), el mercado de capacitación será de 15 mil millones de

IBM Mindspan Solutions provee un mundo de soluciones "e-learning".  
¡Aproveche esta manera eficiente de aprendizaje!

dólares para finales de 2002. Al mismo tiempo, los clientes se enfrentan a problemas en los negocios como la capacitación de la fuerza de ventas y los socios de negocios sobre productos nuevos que se presentan, cumplimiento de normas, cadena de suministro y asistencia para la implantación de ERP, así como la orientación de sus empleados.

Como resultado, los clientes están aumentando en gran medida las inversiones en e-learning para capitalizar las oportunidades que ofrece la Web, al igual que están explotando el aprendizaje electrónico para suplir las necesidades de su negocio.

## Portafolio de IBM Mindspan Solutions para e-learning:

- **Planeación:** Consultoría en desempeño, servicios de estrategia educativa y un taller de selección de la forma de entrega para decidir cuál es la metodología apropiada para proveer la enseñanza.
- **Diseño:** Diseño instruccional, análisis del desempeño y certificación, evaluación de la infraestructura, diseño técnico, administración del conocimiento y planeación de la integración.
- **Contenido:** Desarrollo de contenido personalizado para temarios a gran escala y conversión de lo creado, servicios de conferencia por la Web y una biblioteca de contenidos de IBM así como contenidos empaquetados por terceros ("off-the-shelf").

A través de nuestras herramientas, metodologías y expertos podemos rápidamente diseñar material de cualquier curso personalizado, altamente efectivo y basado en tecnología. También, enseñamos a manejar estas herramientas para que Ud. tenga el control del contenido.

- **Tecnologías:** LearningSpace 4.0 de Lotus, servicios de integración, LearningSpace Quickstart de Lotus, juegos de herramientas para creación literaria y servicios de migración de contenidos.
- **Entrega:** Servicios de soporte a los usuarios, servicios de hosting y outsourcing.

Se consigue mayor información acerca de estos programas y de otros más visitando el sitio Web en la dirección: [ibm.com/mindspan](http://ibm.com/mindspan)

Lotus y LearningSpace son marcas comerciales registradas de Lotus Development Corporation. IBM Mindspan Solutions y Mindspan son marcas comerciales de International Business Machines Corporation e IBM es una marca comercial registrada de International Business Machines Corporation.



# Inglés Para Negocios

## Descripción

IBM presenta un programa de idiomas e-learning único y versátil que enfoca el contenido crítico del idioma para lograr éxito en el mercado mundial actual. *Inglés Para Negocios* es un programa comprobable, flexible, personalizado y económico que se realiza a través de una combinación de aprendizaje en-línea y métodos de auto-estudio, utilizando tutores profesionales de lenguaje y software avanzado de multimedia. Este programa de idiomas e-learning es altamente efectivo y se apoya en características claves de los diferentes modos de aprendizaje para desarrollar una solución que maximiza la inversión que hace una organización para mejorar el dominio del idioma inglés.

Ahora más que nunca, el tener buen dominio del idioma inglés es una ventaja que contribuye directamente a los resultados del negocio. Actualmente, la globalización ha hecho que el inglés se convierta en el medio principal de comunicación e intercambio de información. Aún así, el capacitar a los miembros de una organización para mejorar sus destrezas en el dominio del idioma inglés puede ser una tarea difícil. ¿Por qué? Porque el tiempo y la productividad son elementos esenciales en el lugar de



## Plan de Idioma Personalizado



trabajo y los programas de capacitación en el salón de clase tradicional pueden ser difíciles de evaluar e inconsistentes, además de consumir mucho tiempo impactando negativamente la productividad en el lugar de trabajo.

IBM tiene la solución... *Inglés Para Negocios*. Esta solución e-learning reduce el tiempo y el costo asociados con la implementación de un programa de idiomas efectivo, fortalece a la empresa y aumenta la efectividad al integrar las ventajas del idioma inglés en el lugar de trabajo. Esta solución excepcional no sólo incluye el programa de idiomas básico señalado para la mejora individual, también incluye una serie de consultorías profesionales, gerencia de proyectos y servicios personalizados, todo esto enfocado a obtener los mejores resultados que una empresa puede esperar al invertir en un programa de idiomas.

## Enfoque Personal

### Enfoque flexible y personalizado para aprender un idioma

El Programa de Capacitación de Idiomas de IBM ofrece un enfoque personalizado

para el aprendizaje, donde la organización y las necesidades individuales de cada participante son totalmente analizadas. Un tutor personal asignado a cada participante provee la retroalimentación y motivación para llevar a cabo con éxito el programa de idiomas. A diferencia de la mayoría de otros cursos de idiomas, no hay una hora fija de clase o salón de clases al que se deba asistir, lo cual hace posible que las organizaciones aumenten su productividad y eficiencia mientras reducen los gastos y el tiempo de transportación. Además, el contenido del curso, estilo y ritmo son totalmente controlados por el participante.

### Para Empezar: Análisis de las necesidades del idioma

A nivel del participante, el programa *Inglés Para Negocios* comienza por hacer un Análisis de la Necesidad Específica del Idioma para cada asistente. Este es un método rápido en el cual el participante demuestra su conocimiento del idioma, principalmente su capacidad de hablar, escribir, conversar y escuchar, todo administrado por medio de comunicación electrónica. Se da seguimiento a través de conversaciones con el tutor personal que se logra por cualquiera de los siguientes





métodos de comunicación: mano a mano, audio conferencia en Internet, correo electrónico, fax, teléfono y/o correspondencia regular. Finalmente, se desarrolla un Plan Personal de Idiomas individual para cada participante.

**Contenido**

**Los idiomas para los negocios de hoy**

El contenido del programa *Inglés Para Negocios* está dividido en nueve niveles, siendo todos importantes en el ambiente de negocios. Estos incluyen: presentar, reportar, transferir información (escrita), socializar, planear y decidir, controlar e iniciar, escuchar y comprender, recopilar y proveer información.

**Contenido corroborativo del curso**

El alcance expansivo de este programa de idiomas permite al participante el acceso a muchos tipos de contenido corroborativo en cualquier momento a lo largo del proceso de aprendizaje. El primer tipo de contenido corroborativo se enfoca en los servicios de tutoría: comunicación constante entre el participante y el tutor personal donde practicar las destrezas del trabajo es la meta principal. Regularmente, se planean conferencias telefónicas entre el participante y el tutor. El segundo tipo de contenido corroborativo consiste en asistir al curso básico del programa determinado por la Evaluación de Necesidades Específicas del participante. El programa básico está disponible por medio de CD, Intranet ó Internet. Durante el curso, los participantes practican sus conocimientos al utilizar escenarios, simulaciones y desempeño de roles, los cuáles estimulan la aplicación de conceptos del idioma en el lugar del trabajo. Los

asistentes pueden comprobar la adquisición de nuevos conocimientos regularmente al realizar exámenes. Finalmente, el tercer tipo de contenido corroborativo incluye proveer acceso a referencias en-línea, tales como el diccionario, libros, diarios, artículos publicados, referencias de gramática y libros de web.

**Optimize el aprendizaje de idiomas para los negocios con los servicios de IBM**

Permita que IBM ayude a su organización a implementar una solución e-learning innovadora, de alta calidad, personalizada y que propone mejorar los resultados de su negocio. Nosotros creamos la motivación para convertir el proceso de aprendizaje del idioma inglés en una experiencia divertida y agradable para su organización. Garantizamos un programa exitoso, proveyendo consultoría profesional y servicios de soporte en gerencia de proyectos, los cuáles complementan el desarrollo básico del idioma. Nosotros evaluamos las necesidades de su negocio, requisitos de ejecución, cultura organizacional, estrategia de comunicación e infraestructura de tecnología de aprendizaje lo cual brinda resultados óptimos. Esto incluye el "hosting" de la solución del idioma en una página web privada de la empresa. También, proveemos servicios para

calcular el Resultado en las Inversiones al igual que el Resultado en el Aprendizaje, basados en su inversión. Además, lo ayudamos a determinar si el desarrollo de su contenido, incluyendo personalización para una industria específica, podría aumentar la eficiencia y productividad de sus empleados. Por supuesto, usted puede obtener el programa de idiomas de tres diferentes formas: CD, Intranet ó Internet.

**Visite el sitio de web de demostración**

Pruebe sus conocimientos del idioma inglés y aprenda más acerca del programa *Inglés Para Negocios*. Visite el sitio de web en: [www.vlsonline.co.uk/ibm/demo](http://www.vlsonline.co.uk/ibm/demo)

**Resultado en el Aprendizaje**

**Aprenda Más**



**¡Comience a aprender hoy!**

Para más información acerca de como puede usted beneficiarse del programa *Inglés Para Negocios* de IBM, contacte a su representante de ventas de IBM Learning Services ó a su representante de IBM Professional Development.

¡Pregunte acerca de otros idiomas disponibles, incluyendo el contenido del curso para una industria específica!



**La solución, *Inglés Para Negocios*, es presentada a través de una colaboración mundial entre Vektor Limited e IBM Corporation.**

¡Contáctenos  
e Inscríbese!

 628-2828 (en Bogotá)  
9-800-917555 (Resto del país)

 [ibmedu@co.ibm.com](mailto:ibmedu@co.ibm.com)

 622-8785 (en Bogotá)

 [ibm.com/services/learning/](http://ibm.com/services/learning/)

## Formato de Inscripción (FAX)



FECHA		
DÍA	MES	AÑO

**Para enviar  
su solicitud  
de inscripción  
elabore una  
fotocopia de  
este formato  
o envíe este  
formato  
VIA FAX  
BOGOTÁ:  
622-8785**

### Cancelación de Cursos por IBM

IBM Learning Services se reserva el derecho de cancelar cualquier curso para el que no se haya reunido el número mínimo de participantes. En caso de que el cliente hubiese pagado anticipadamente, puede elegir una de las siguientes alternativas:

(1) Inscribirse a otra sesión del mismo curso que haya sido programada por IBM; (2) IBM otorgará una "nota de crédito" que el cliente podrá aplicar al momento de inscribirse a cualquier otro curso de IBM Learning Services. En este caso, el cliente deberá informar que utilizará dicha nota de crédito AL MOMENTO DE LA INSCRIPCIÓN.

### Cancelación de un Curso por el Cliente

La cancelación por parte del cliente deberá hacerse al menos 6 días hábiles antes de que dé inicio el curso para que no se considere como cancelación extemporánea. Si la cancelación es hecha por teléfono, el cliente deberá solicitar la clave de cancelación correspondiente. En caso de cancelar extemporáneamente (menos de 6 días hábiles antes del inicio del curso) se hará el cargo por cancelación extemporánea, el cual es igual al 100% del importe del curso.

### Precios y Pagos

Cualquier precio listado en este calendario de clases públicas está sujeto a cambio. Los precios no incluyen IVA. El dólar se facturará a la tasa representativa del mercado del día de inscripción al curso.

**Nota:** IBM de Colombia S.A., es autor-tenedor según Resolución del Ministerio de Hacienda y Crédito Público No. 1720 de 1989. El cliente debe considerar los impuestos vigentes.

## IBM Learning Services, Colombia

Atención:

Cliente:

NIT:

FAX:

Dirección:

Ciudad:

Tels:

Título del curso:

Fecha de inicio:

Ciudad sede:

### PERSONAS INSCRITAS (INSCRIBIR EN ORDEN DE PRIORIDAD PARA ASIGNACIÓN DE CUPOS)

Nombre del estudiante

C.C. No.

Cargo

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

8)

FORMA DE PAGO:  BONO  FACT.  PAGO DE CONTADO  TARJETA

### Este formulario diligenciado autoriza a IBM para facturar los servicios solicitados

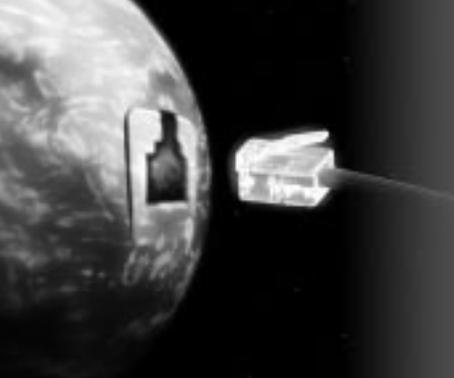
Relacione documentos exigidos para el pago (ej. orden de compra).

NOMBRE DE LA PERSONA QUE AUTORIZA

CARGO

FIRMA Y SELLO





# Formas de Inscripción e Información Administrativa

## IBM Learning Services, Colombia

Transversal 38 No. 100-25

Bogotá – Colombia

### FORMAS DE INSCRIPCIÓN

Para inscribirse a un curso y/o para mayor información, contáctenos en una de estas tres maneras: Teléfono, Fax, o Internet. Llámenos lunes a viernes, 8:00 a.m. a 5:00 p.m.



Llame a [ibm.com](http://ibm.com):

**628-2828 (en Bogotá)**

**9-800-917555 (Resto del país)**



**622-8785 (en Bogotá)**



**[ibmedu@co.ibm.com](mailto:ibmedu@co.ibm.com)**



**[ibm.com/services/learning/](http://ibm.com/services/learning/)**

### POLÍTICA DE CANCELACIÓN

#### Cancelación de Cursos por IBM

IBM Learning Services se reserva el derecho de cancelar cualquier curso para el que no se haya reunido el número mínimo de participantes. En caso de que el cliente hubiese pagado anticipadamente, puede elegir una de las siguientes alternativas: (1) Inscribirse a otra sesión del mismo curso que haya sido programada por IBM; (2) IBM otorgará una “nota de crédito” que el cliente podrá aplicar al momento de inscribirse a cualquier otro curso de IBM Learning Services. En este caso, el cliente deberá informar que utilizará dicha nota de crédito **AL MOMENTO DE LA INSCRIPCIÓN**.

#### Cancelación de un Curso por el Cliente

La cancelación por parte del cliente deberá hacerse al menos 6 días hábiles antes de que dé inicio el curso para que no se considere como cancelación extemporánea. Si la cancelación es hecha por teléfono, el cliente deberá solicitar la clave de cancelación correspondiente. En caso de cancelar extemporáneamente (menos de 6 días hábiles antes del inicio del curso) se hará el cargo por cancelación extemporánea, el cual es igual al 100% del importe del curso.

### PRECIOS Y PAGOS

Cualquier precio listado en este calendario de clases públicas está sujeto a cambio. Los precios no incluyen IVA. Todos los precios listados se encuentran en DÓLARES, estos se facturan a la tasa representativa del día de inscripción al curso.

*IBM no es responsable por errores de transcripción en esta publicación.*

## DIRECCIONES EN COLOMBIA

### • BOGOTÁ

Transversal 38 No. 100-25  
Santa Fe de Bogotá, D.C.  
Colombia

**TEL:** 628-2828

9800 917555 (Resto del país)

**FAX:** 622 8785

**E-MAIL:** [ibmedu@co.ibm.com](mailto:ibmedu@co.ibm.com)

### • BARRANQUILLA

Calle 76 No. 54-11 Oficina 1410

**TEL:** (53) 60-8600

**FAX:** (53) 48-0102

### • CALI

Calle 4 Norte No. 1N-10 Piso 2  
Torres de Mercurio

**TELS:** (2) 660-4539

(2) 660-4541

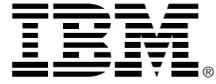
**FAX:** (2) 660-4552

### • MEDELLÍN

Calle 16 No. 41-210 Piso 4  
Edificio La Compañía

**TEL:** (4) 266-0077

**FAX:** (4) 266-0997



© Copyright IBM Corporation 2001.

Impreso en Colombia.  
Junio, 2001

Todos los Derechos Reservados.

IBM y el logo de e-business son Marcas o  
Marcas Registradas de los Servicios de  
International Business Machines Corporation.

Todos los nombres y productos de la  
compañía son Marcas o Marcas Registradas  
de sus respectivas compañías.

Junio, 2001