



*¿HASTA DÓNDE PUEDE LLEGAR  
SU EMPRESA CON GENTE BIEN PREPARADA EN  
E-BUSINESS Y TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN?*

*¿CONOCE EL SIGNIFICADO  
DE LA PALABRA INFINITO?*

**generación @business**

*IBM LEARNING SERVICES, PERÚ*

*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, poner a su disposición información sobre nuestro website, **[ibm.com/pe/shop/educacion](http://ibm.com/pe/shop/educacion)**, donde usted podrá consultar todo lo relativo 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 atender cualquier consulta, así como para adecuar nuestros ofrecimientos a sus necesidades.

¡Estamos para servirle!

Oscar Saco  
*Principal, Región Andina*  
IBM Learning Services



*IBM Learning Services, Perú  
presenta su nueva página web:*

**ibm.com/pe/shop/educacion**

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.
- > **Inscríbase 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 con al menos 10 días de anticipación de la fecha indicada del curso.**  
(No acumulable con otras promociones.)

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

## Contenido del Calendario

### Ofrecimientos en Capacitación

- 2-3** Roles en una Organización e-business y la Secuencia de Cursos Recomendados
- 4** AS/400e e iSeries 400: Roles y Secuencia de Cursos Recomendados
- 5** AIX-RS/6000, pSeries 600 y Linux: Roles y Secuencia de Cursos Recomendados
- 6-8** Eventos Especiales de Learning Services, Perú
- 9-10** Programación de Cursos
- 11-14** Otros Cursos Disponibles
- 15-16** Auto-Estudio & e-learning
- 17** IBM Mindspan Solutions
- 18-19** Inglés Para Negocios
- 20** Formato de Inscripción (FAX)
- 21** Formas de Inscripción e Información Administrativa

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

Una organización que desee evolucionar hacia e-business, requiere preparar habilidades específicas en su gente. Para dicha transición, debe emplear una metodología de desarrollo de competencias que pueda utilizarse para crear un programa de entrenamiento alineado y sincronizado a un plan de proyecto.

### 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 o IP440** 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)



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

## 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



## 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 Avanzado de Operación del Sistema iSeries 400 y AS/400e

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 desempeño máximo 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

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

Persona con conocimientos fundamentales necesarios para programar el 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

### Desarrollador de Aplicaciones e-business en AS/400

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

## 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

### Administrador 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*

### Especialista en 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*





## EVENTOS ESPECIALES DE LEARNING SERVICES, PERÚ

### Desarrollo Profesional, e-business, iSeries 400 (AS/400) y pSeries 600 (RS/6000)

Fecha de Inicio

Además de ofrecerle lo último en capacitación e-business y tecnología de información, en IBM nos esforzamos por darle los mejores programas de Desarrollo Gerencial.

#### • **Diplomado Internacional IBM – Pontificia Universidad Javeriana de Colombia** **"Gerencia de Equipos Humanos de Alto Rendimiento"**

*DIRIGIDO A: Gerentes, Directivos, Líderes de Grupo, Supervisores, Jefes de Proyecto, Personal de Recursos Humanos y profesionales de diversas áreas que tengan a su cargo grupos humanos.*

*DURACIÓN: del 20 de agosto al 30 de octubre – 100 horas académicas*

*HORARIO: lunes y martes de 3pm a 10pm*

#### Módulo 1

##### **Pensamiento, Planeación y Sistema de Gestión Estratégica**

El objetivo de este módulo es hacer propio un proceso ordenado y sistemático de pensamiento y análisis, que permita a los participantes comprender el significado, alcance e impacto de la planeación estratégica como herramienta gerencial para enfrentar con éxito los retos externos, con base en las capacidades y limitaciones empresariales. Establecer las bases conceptuales y técnicas de un sistema de medición de la gestión integral de la empresa basado en indicadores de calidad y productividad, como un mecanismo que permita medir el avance y el mejoramiento de los procesos empresariales.

20 agosto

#### Módulo 2

##### **Participación y Trabajo en Equipo**

En este módulo se resalta la importancia de la participación y del trabajo en equipo dentro del proceso de mejoramiento de una organización. Durante este curso usted tendrá la posibilidad de identificar y ejercitar las habilidades que se requieren para su adecuada puesta en práctica.

3 septiembre

#### Módulo 3

##### **Mejoramiento de los Procesos Empresariales**

Este módulo tiene por objeto habilitar a los participantes para la identificación, análisis y mejoramiento de los procesos empresariales de manera que puedan hacer uso práctico en su empresa de los conceptos y herramientas.

17 septiembre

#### Módulo 4

##### **Orientación al Cliente**

Este módulo está orientado a proporcionar los conceptos y herramientas fundamentales para ampliar los conocimientos sobre la problemática del cliente, fortalecer la actitud de los participantes y desarrollar habilidades básicas para estructurar un sistema de servicio efectivo.

1 octubre

#### Módulo 5

##### **Planeación, Mejoramiento del Desempeño y Pago Variable por Resultados**

Este módulo busca proveer los elementos conceptuales, técnicos y prácticos que permitan a los participantes diseñar e implantar un sistema de Planeación, Concertación y Mejoramiento del Desempeño del personal de su empresa. Analizar con los participantes los principios, orientaciones, estrategias y técnicas relacionadas con la retribución de las personas con base en el logro de resultados.

15 octubre

#### Módulo 6

##### **Taller de Coaching**

Este módulo desarrolla el "coaching" no como la manera de decirle o enseñarle a una persona sobre cómo resolver un problema, sino más bien como el proceso de facilitación por medio del cual podemos lograr que las personas (1) adquieran conciencia del problema que quieren resolver (2) asuman su responsabilidad para lograrlo (3) puedan visualizar el camino para lograr esa resolución.

29 octubre

#### Charla Informativa

¡Si desea asistir llámenos al 3490040 y reserve su cupo!

10 julio / 24 julio



*¡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.*

## EVENTOS ESPECIALES DE LEARNING SERVICES, PERÚ

(Continuación)

### • Programas de Especialización en "e-business"

#### Especialista en Creación de Tiendas Virtuales

Fecha de Inicio: 23 julio

Precio Total con Descuento: (incluye 10% de descuento por inscripción en programa completo)

	Código	Créditos	(US\$) Precio	Fecha de Inicio
Fundamentos de Tecnología e-business	EB890	28	336	23 julio
Fundamentos de Internet	IP440	28	336	6 agosto
Taller para iniciar un Sitio e-Commerce	EB260	70	840	20 agosto

Al terminar el programa reciba un Certificado IBM de: "Especialista en Creación de Tiendas Virtuales"

#### Especialista en Desarrollo de Aplicaciones e-business con Java

Fecha de Inicio: 3 septiembre

Precio Total con Descuento: (incluye 10% de descuento por inscripción en programa completo)

	Código	Créditos	(US\$) Precio	Fecha de Inicio
Introducción a Object Technology	OB05A	28	336	3 septiembre
Introducción a Java para Programadores de 3GL	JA05A	42	504	17 septiembre
Taller de Programación en Java	JA15A	61	732	1 octubre
Desarrollo de Aplicaciones Java en un Entorno Servidor	AD620	68	816	22 octubre

Al terminar el programa reciba un Certificado IBM de: "Especialista en Desarrollo de Aplicaciones e-business con Java"

### • Programas de Especialización en iSeries (AS/400)

#### Desarrollo de Aplicaciones en iSeries 400

Fechas de Inicio: 13 agosto / 1 octubre

Precio Total con Descuento: (incluye 10% de descuento por inscripción en programa completo)

	Código	Créditos	(US\$) Precio	Fecha de Inicio
iSeries 400 and AS/400e Application Programming Facilities Workshop	S6149	58	696	13 agosto / 1 octubre
DB2 UDB for iSeries 400 and AS/400e Fundamentals	S6145	13	156	25 octubre / 13 diciembre
Codificación e Implementación de DB2/400 utilizando DDS y comandos CL	S6162	32	384	29 octubre / 17 diciembre
Taller de Programación del Lenguaje de Control (CL) en iSeries 400 y AS/400e	S6020	47	564	27 agosto / 15 octubre
Taller de Programación RPG IV	S6109	58	696	10 septiembre / 29 octubre

Al terminar el programa reciba un Certificado IBM de: "Especialista en Desarrollo de Aplicaciones en iSeries 400"

#### RPG/400

Fechas de Inicio: 10 septiembre / 29 octubre

Precio Total con Descuento: (incluye 10% de descuento por inscripción en programa completo)

	Código	Créditos	(US\$) Precio	Fecha de Inicio
Taller de Programación RPG IV	S6109	58	696	10 septiembre / 29 octubre
Tópicos de Programación Avanzada para Programadores	S6122	58	696	24 septiembre / 12 noviembre
Utilizando Visual Age RPG en el iSeries 400 y AS/400e	S6187	42	504	15 de octubre / 3 diciembre

Al terminar el programa reciba un Certificado IBM de: "Especialista en RPG/400"

#### DB2 UDB Y SQL/400

Fechas de Inicio: 25 octubre / 13 diciembre

Precio Total con Descuento: (incluye 10% de descuento por inscripción en programa completo)

	Código	Créditos	(US\$) Precio	Fecha de Inicio
DB2 UDB for iSeries 400 and AS/400e Fundamentals	S6145	13	156	25 octubre / 13 diciembre
Accediendo a la Base de Datos DB2/400 utilizando SQL	S6137	24	288	15 noviembre / 7 enero
Desarrollando Aplicaciones utilizando SQL	S6138	24	288	19 noviembre / 14 enero
Programación Avanzada DB2 UDB para iSeries 400 y AS/400e	S6139	36	432	12 noviembre / 26 diciembre
DB2 UDB para AS/400 SQL & Query Taller de Ajuste de Desempeño y Monitoreo	S6140	53	636	26 noviembre / 21 enero

Al terminar el programa reciba un Certificado IBM de: "Especialista en DB2 UDB y SQL/400"

**EVENTOS ESPECIALES DE LEARNING SERVICES, PERÚ**  
*(Continuación)*

• **Programas de Especialización en pSeries 600 (AIX-6000)**

**Administración de pSeries 600 (RS/6000)**

*Fechas de Inicio:* 6 agosto / 15 octubre

*Precio Total con Descuento:* (incluye 10% de descuento por inscripción en programa completo)

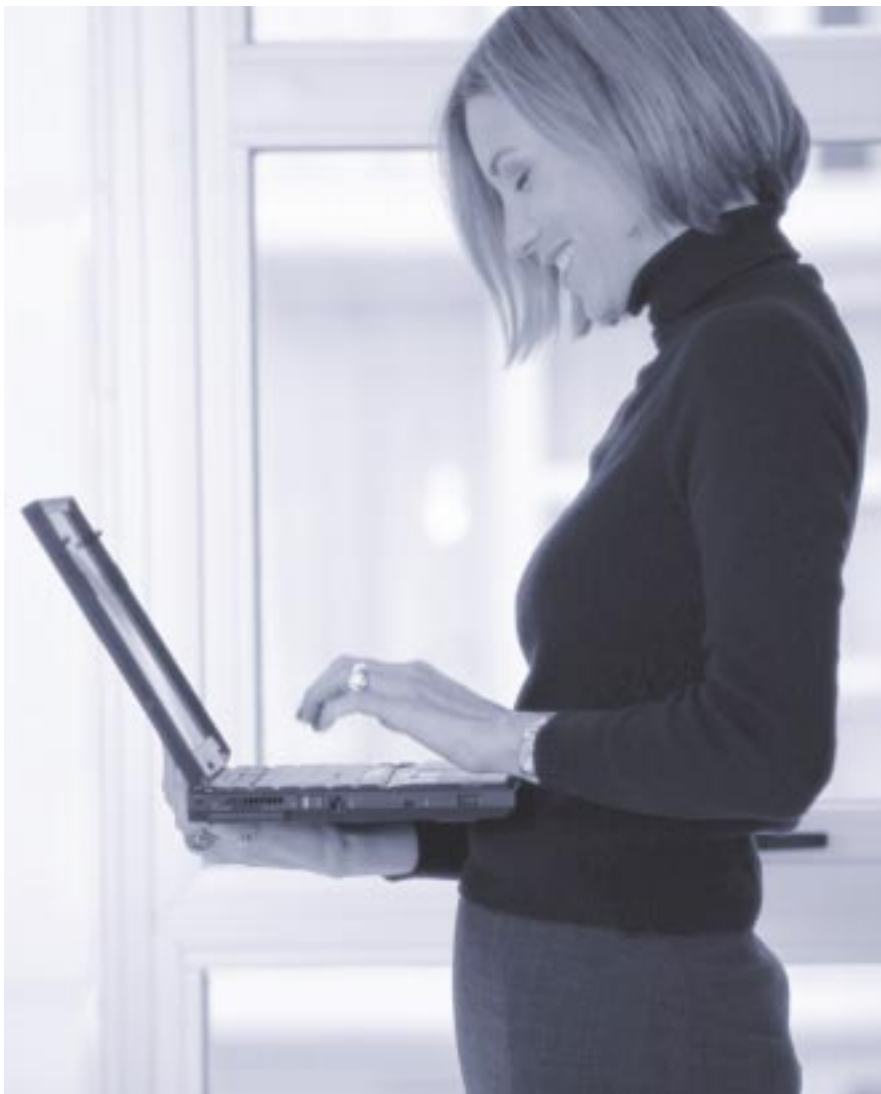
Fundamentos de AIX

AIX Administración del Sistema I: Implementación

AIX Administración del Sistema II: Determinación de Problemas

AIX Administración del Sistema III: Manejo del Desempeño

Código	Créditos	(US\$) Precio	Fecha de Inicio
		<b>2,916</b>	
Q1213	57	684	6 agosto / 15 octubre
Q1214	58	696	20 agosto / 29 octubre
Q1216	82	984	3 septiembre / 12 noviembre
Q1218	73	876	4 julio / 17 septiembre / 26 noviembre



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

## PROGRAMACIÓN DE CURSOS

	Código	Req	(Horas)		(US\$)	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
			Dur	Créditos								
<b>Desarrollo Profesional</b>												
Pensamiento, Planeación y Sistema de Gestión Estratégica	DJ1	-	18	41	490	-	20	-	-	-	-	-
Participación y Trabajo en Equipo	DJ2	-	18	41	490	-	-	3	-	-	-	-
Mejoramiento de los Procesos Empresariales	DJ3	-	18	41	490	-	-	17	-	-	-	-
Orientación al Cliente	DJ4	-	18	41	490	-	-	-	1	-	-	-
Planeación, Mejoramiento del Desempeño y Pago Variable por Resultados	DJ5	-	18	41	490	-	-	-	15	-	-	-
Taller de Coaching	DJ6	-	10	41	490	-	-	-	29	-	-	-
<b>e-business y Desarrollo de Aplicaciones</b>												
Fundamentos de Tecnología e-business	EB890	IP440	16	28	336	-	-	-	-	-	-	-
Introducción a Object Technology	OB05A	No	16	28	336	-	-	3	-	-	-	-
Introducción a Java para Programadores del 3GL	JA05A	OB050, COBOL	24	42	504	-	-	17	-	-	-	-
Taller de Programación en Java	JA15A	JA05A o C++	36	61	732	-	-	-	1	-	-	-
Desarrollo de Aplicaciones Java en un Entorno Servidor	AD620	JA15A	40	68	816	-	-	-	22	-	-	-
<b>Internet Webmaster</b>												
Fundamentos de Internet	IP440	-	8	11	132	-	6	-	-	5	-	-
Fundamentos de Web Page Authoring	IP110	IP440	16	20	240	-	13	-	-	12	-	-
Fundamentos de Networking	PS050	PS006	16	20	240	-	27	-	-	26	-	-
Metodología de Diseño y Tecnología (CIW201)	PS051	PS050	40	48	576	-	-	3	-	-	3	-
e-Commerce Estrategias y Prácticas (CIW202)	PS052	PS051	40	50	600	-	-	17	-	-	17	-
<b>AIX-RS/6000, pSeries 600 y Linux</b>												
Fundamentos de AIX	O1213	-	40	57	684	-	6	-	15	-	-	-
AIX Administración del Sistema I: Implementación	O1214	O1213	40	58	696	-	20	-	29	-	-	-
AIX Administración del Sistema II: Determinación de Problemas	O1216	O1214	40	82	984	-	-	3	-	12	-	-
AIX Administración del Sistema III: Manejo del Desempeño	O1218	O1216	40	73	876	4	-	17	-	26	-	-
AIX Configuración TCP/IP y Acceso a Internet	O1107	O1216	40	57	684	-	-	-	1	-	10	-
Seguridad en AIX	O1141	O1107	40	73	876	4	-	-	15	-	26	-
Linux para Profesionales Unix	QLX12	Exp. Unix	40	52	624	-	-	24	-	-	3	-
Linux Básicos	QLX13	-	40	42	504	-	-	-	9	-	17	-
Linux Administración del Sistema	QLX14	QLX13	40	42	504	-	-	-	22	-	-	2
Linux Administración TCP/IP	QLX07	QLX13, QLX14	40	52	624	-	-	-	-	5	-	14
<b>AS/400e e iSeries 400</b>												
<b>Cursos Introductorios</b>												
Introducción a iSeries 400 y AS/400e para Nuevos Usuarios	S6108	-	8	13	156	18	6	24	-	-	-	-
<b>Operación del Sistema</b>												
Taller de Operación del Sistema iSeries 400 y AS/400e	S6129	S6108	32	47	564	-	13	-	1	-	-	-
Taller Avanzado de Operación del Sistema iSeries 400 y AS/400e	S6041	S6129	24	36	432	-	27	-	15	-	-	-
IBM iSeries 400 y AS/400e Taller de Query	S6114	S6129	8	13	156	-	-	10	29	-	-	-
IBM iSeries 400 y AS/400e Taller Avanzado de Query	S6214	S6114	8	13	156	-	-	17	-	5	-	-

\*La duración de los cursos está expresada en horas académicas (45 min)

PRECIOS: Expresados en dólares americanos, no incluyen IGV

CRÉDITO: El valor del crédito educativo es de US\$12.

FECHA: La apertura de los cursos está supeditada al quórum requerido.

CONSULTAS: Llamar al teléfono 349-0040, anexo 2520.

**PROGRAMACIÓN DE CURSOS**  
*(Continuación)*

	Código	Req	(Horas) Dur	Créditos	(US\$) Precio	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
<b>Administración del Sistema</b>												
iSeries 400 y AS/400e Administración del Sistema y Control	S6019	S6129	36	53	636	-	-	24	-	12	-	-
Estructura del Sistema Operativo/400, Adecuación y Afinamiento Básico	S6023	S6019	16	24	288	-	10	-	9	26	-	-
AS/400 RISC y CICS Análisis del Desempeño y Planeamiento de la Capacidad	S6095	S6023	24	36	432	-	25	-	15	-	3	-
<b>Client Access</b>												
Taller de Client Access/400 para Windows 95/NT	S6121	Exp. AS/400	28	42	504	-	-	17	31	5	12	-
<b>Programación I : Fundamentos de Lenguaje y Control (CL)</b>												
Taller de Conceptos y Facilidades de Programación del iSeries 400 y AS/400e	S6149	-	40	58	696	-	13	-	1	-	-	-
Taller de Programación del Lenguaje de Control (CL) en iSeries 400 y AS/400e	S6020	S6149	32	47	564	-	27	-	15	-	-	-
<b>Programación II : RPG y CODE400</b>												
Taller de Programación RPG IV	S6109	S6149	40	58	696	-	-	10	29	-	-	-
Tópicos de Programación Avanzada para Programadores	S6122	S6109	40	58	696	-	-	24	-	12	-	-
Utilizando CODE/400 en el iSeries 400 y AS/400e	S6186	S6122	16	24	288	-	-	-	9	26	-	-
Utilizando Visual Age RPG en el iSeries 400 y AS/400e	S6187	S6186	28	42	504	-	-	-	15	-	3	-
<b>Programación III : Base de Datos DB2/400</b>												
Conceptos y Facilidades DB2 UDB para AS/400	S6145	CF030	8	13	156	-	-	-	25	-	13	-
Codificación e Implementación de DB2/400 utilizando DDS y Comandos CL	S6162	S6145	20	32	384	-	-	-	29	-	17	-
Programación Avanzada DB2 UDB para iSeries 400 y AS/400e	S6139	S6162	24	36	432	-	-	-	-	12	26	-
<b>Programación IV : SQL</b>												
Accediendo a la Base de Datos DB2/400 utilizando SQL	S6137	S6149	16	24	288	-	-	-	-	15	-	7
Desarrollando Aplicaciones utilizando SQL	S6138	S6137	16	24	288	-	-	-	-	19	-	14
DB2 UDB para AS/400 SQL & Query Taller de Ajuste de Desempeño y Monitoreo	S6140	S6137	36	53	636	-	-	-	-	26	-	21

\*La duración de los cursos está expresada en horas académicas (45 min)

PRECIOS: Expresados en dólares americanos, no incluyen IGV

CRÉDITO: El valor del crédito educativo es de US\$12.

FECHA: La apertura de los cursos está supeditada al quórum requerido.

CONSULTAS: Llamar al teléfono 349-0040, anexo 2520.

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.

## OTROS CURSOS DISPONIBLES

### ● ADMINISTRACIÓN DE DATOS

#### Business Intelligence y Data Warehousing

	Código	(Horas) Dur
Fundamentos de Data Warehouse y Business Intelligence para Knowledge Management	DW030	16
Diseño de Base de Datos Relacionales	CF180	32
QMF en S/390: Taller	CF810	20
Introducción a Data Warehouse: Métodos	DW110	36
Modelación de un Data Warehouse Multidimensional	DW120	32
Poblando el Data Warehouse	DW130	4
Replicación de Datos: Uso Básico	DW140	16
DB2 UDB Warehousing and OLAP Functions Workshop	DW450	24
DB2 UDB Warehouse Manager Workshop	DW460	32

Consulte en nuestra página web: [ibm.com/services/learning/roadmaps/datawidx.html](http://ibm.com/services/learning/roadmaps/datawidx.html) nuestros cursos de Replicación, Visual Warehouse, OLAP, Data Mining, Text Mining, Query y Bases de Datos Distribuidas, entre otros.

#### DB2 UDB

	Código	(Horas) Dur
Familia DB2 - Fundamentos	CF030	16
Taller SQL para DB2	CF120	16
Taller de Modelamiento Lógico de Datos	CF170	36
Diseño de Base de Datos Relacionado	CF180	32

#### DB2 para Enterprise Server

	Código	(Horas) Dur
DB2 UDB V6 Transición	CF031	16
DB2 para OS/390 Programación de Aplicaciones	CF820	24
DB2 para OS/390 Administración de Bases de Datos	CF830	36
DB2 para OS/390 Administración del Sistema	CF850	36
Workshop de SQL Avanzado DB2	CF130	16
Stored Procedures en DB2 para OS/390	CF710	16

#### DB2 Universal Database (UDB)

	Código	(Horas) Dur
Fundamentos de la Familia DB2	CF030	16
DB2 SQL Workshop	CF120	16
DB2 UDB V6 Transición	CF031	16
DB2 UDB para UNIX, Windows, OS/2 V7 Transición	CG071	16
DB2 UDB Fundamentos de Programación	CF101	16
DB2 UDB Programación Avanzada	CF113	24
DB2 UDB for UNIX, Windows, OS/2 Programación usando Java	CG111	32
DB2 UDB Taller de Admin. para MS Windows NT	CF231	32
DB2 UDB Taller de Admin. para UNIX	CF211	40
DB2 UDB Administración Avanzada	CF451	32
DB2 UDB Advanced Recovery Workshop	CF491	32
DB2 UDB Monitoreo y Afinación del Desempeño	CF411	32

Consulte en nuestra página web: [ibm.com/services/learning/roadmaps](http://ibm.com/services/learning/roadmaps) nuestros cursos de DB2 UDB para otras plataformas y temas más avanzados o específicos.

### MQSeries

	Código	(Horas) Dur
Introducción Técnica a MQSeries	MQ010	8
MQSeries Administración de Sistema	MQ151	24
MQSeries Programación de Aplicaciones I	MQ051	16
MQSeries Programación de Aplicaciones II	MQ060	16
MQSeries Workflow Introducción	MW100	8
MQSeries Workflow Modeling	MW300	40

Consulte en nuestra página web: [ibm.com/services/learning/roadmaps/mqsidx.html](http://ibm.com/services/learning/roadmaps/mqsidx.html) nuestros cursos más avanzados de Diseño, Programación y Administración de MQSeries, MQSeries en otras plataformas, además: MQSeries Integrator, MQSeries WorkFlow, etc.

### CICS

	Código	(Horas) Dur
Fundamentos de CICS	CI011	24
Programación de Aplicaciones CICS I	CI172	36

Consulte en nuestra página web: [ibm.com/services/learning/roadmaps/cicsidx.html](http://ibm.com/services/learning/roadmaps/cicsidx.html) nuestros cursos de CICS e Internet, CICS Programación Básica y Avanzada del sistema, etc.

### ● E-BUSINESS

#### e-business e Internet

	Código	(Horas) Dur
Fundamentos de Tecnología e-business	EB890	16
Fundamentos de JavaScript	IP210	16
Diseño y Administración de un Site con FrontPage 98	IP530	16
Security Audit, Attacks, Threats and Analysis	IP560	16
Successful Strategies for Web Sites Design	IN100	16
Diseño para Web Sites Interactivos	IN090	16

#### e-Commerce y WebSphere Commerce Suite

	Código	(Horas) Dur
WebSphere Commerce Suite V5 Administración del Sistema	WA20A	24
WebSphere Commerce Suite Catalog Manager	WA27A	12
WebSphere Commerce Suite V5 Store Design	WA30A	24
WebSphere Commerce Suite V5 Store Programming	WA35A	24

Informes e Inscripciones:  
Teléfono 349-0040, anexo 2520

¡Si Ud. desea tomar algún curso que no esté programado, contáctenos para conocer su requerimiento!



## OTROS CURSOS DISPONIBLES (Continuación)

### Tecnología Orientada a Objetos y Desarrollo de Aplicaciones con Java

	Código	(Horas) Dur
Desarrollando Aplicaciones OO con Java: El Ciclo de Vida Completo	OB36A	24
Análisis y Diseño Orientado a Objetos	OB150	36
Programación Avanzada Java	N2036	36
Programación Visual usando VisualAge Java (GUI)	OB75A	36
Desarrollando Aplicaciones Server-Side usando VisualAge	OB78A	36

### IBM WebSphere & IBM Component Broker

	Código	(Horas) Dur
WebSphere Application Server Development y Studio	AD620	40
IBM WebSphere Studio: Mentored Workshop	AD600	24
IBM WebSphere Administración de Aplicaciones	AD690	24
IBM WebSphere Enterprise Java Beans	OB81A	24

### XML

	Código	(Horas) Dur
Desarrollo de Aplicaciones Enterprise usando XML	XML10	32

Consulte en nuestra página web:  
[ibm.com/services/learning/roadmaps/adotidx.html](http://ibm.com/services/learning/roadmaps/adotidx.html)  
nuestra oferta integral de entrenamiento en tecnología  
e-business.

## ● DESARROLLO PROFESIONAL

### Educación Ejecutiva

	Código	(Horas) Dur
Negociación Efectiva	EE01	20
Liderazgo	EE02	20
Dirección de Proyectos	EE03	20
Toma de Decisiones Estratégicas	EE04	20
Dirección Estratégica	EE05	20
Gerencia de Proyectos de Sistemas de Información	EE06	16
Administración de Sistemas de Información	EE07	16
Calidad Total Aplicadas a Sistemas de Información	EE08	16
Gerencia en la Nueva Economía	EE09	10
Compitiendo en la Nueva Economía Digital	EE10	9
Estrategias para la Economía Digital	EE11	12
Uso Efectivo de las Tecnologías de la Información y del Conocimiento	EE12	12
La Arquitectura del Portal Empresarial	EE13	4
La Cadena de Valor Digital	EE14	4
Compitiendo en la Nueva Economía Digital	EE15	18
Mapeo de Procesos	EE16	16
Alineamiento Estratégico de la Tecnología de Información	EE17	8

## ● CURRICULA eSERVER: iSERIES 400, pSERIES 600

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

	Código	(Horas) Dur
Taller de Conceptos y Facilidades de Programación del iSeries 400 y AS/400e	S6149	40
Implementación y Codificación de Base de Datos DB2/400 Usando DDS y Comandos CL	S6162	20
Desarrollando Aplicaciones AS/400 Usando SQL	S6138	16
Taller de Programación del Lenguaje de Control (CL) en iSeries 400 y AS/400e	S6020	32
Taller de Programación RPG IV en AS/400	S6109	40

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

	Código	(Horas) Dur
Fundamentos de Comunicaciones y Taller de iSeries 400 y AS/400e	S6132	32
AS/400 Ver. 4 TCP/IP Implementación y Soporte	S6127	36
AS/400 Desarrollo de Aplicaciones e-business <b>¡Nuevo!</b>	S6163	32
AS/400 WebSphere Advanced Edition 3.0 Taller de Programación y Configuración EJB <b>¡Nuevo!</b>	S6174	32

### Administración de AIX-RS/6000 y pSeries 600

	Código	(Horas) Dur
Fundamentos de AIX	Q1213	40
AIX Administración del Sistema I: Implementación	Q1214	40
AIX Administración del Sistema II: Determinación de Problemas	Q1216	40
Seguridad en AIX	Q1141	32
AIX Configuración TCP/IP y Acceso a Internet	Q1107	40
AIX Administración del Sistema III: Manejo del Desempeño	Q1218	40

### Linux

	Código	(Horas) Dur
Linux Power User	QLX02	40
Linux Administración del Sistema	QLX03	40
Linux para Profesionales Unix	QLX12	40
Linux Básico	QLX13	32
Linux Administración del Sistema	QLX14	32
Linux Administración TCP/IP	QLX07	40

Consulte en nuestra página web:  
[ibm.com/services/learning/roadmaps/rs6kidx.html](http://ibm.com/services/learning/roadmaps/rs6kidx.html)  
nuestra oferta integral en entrenamiento en RS/6000,  
UNIX y Linux, que incluye temas de SP, HA, performance,  
networking, e-business, programación, Domino,  
IBM HTTP Server, Apache, etc.

*¡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 Perú)**

**OTROS CURSOS DISPONIBLES**  
**(Continuación)**

● **NETWORKING**

**Cursos Introductorios**

	Código	(Horas) Dur
Basic Networking Skills Hand-on Workshop	NW030	16
Data Communications Environment	G3645	36

**Seguridad**

	Código	(Horas) Dur
Planeamiento de Seguridad en Internet y Firewall	N3202	16
IBM eNetworking Firewall para AIX	N3204	24

**Sistemas Enterprise y SNA**

	Código	(Horas) Dur
Fundamentos de SNA	G3717	24

**Implementación TCP/IP**

	Código	(Horas) Dur
Arquitectura TCP/IP	G3740	16
LAN Problem Determination: Networks	G3861	24
Diseño de una Red TCP/IP	NW440	32

● **OS/390 Y zOS**

**OS/390**

	Código	(Horas) Dur
Introducción a OS/390	ES050	-
Facilidades OS/390	ES150	-

**OS/390 y MVS**

	Código	(Horas) Dur
SMP/E Fundamentos	ES260	-
MVS, JCL Lenguaje de Control y Utilidades	ES07A	-
MVS Facilidades	H3901	-
MVS/ESA Estructura	H3902	-
MVS/ESA Diagnóstico y Procedimientos	H3905	-
MVS Instalación	H3971	-
Instalación de OS/390	ES41A	-
MVS/ESA V5 Medición y Entonación (TUNING)	H3988	-
Taller de MVS/ESA y OS/390 HCD y Dinámico I/O	ES960	-
JES2 V5 Implementación	ES710	-
S/390 Operaciones HMC	H4016	-
OS/390 Workload Manager Goal Mode Migration	MV430	-
Transición de MVS/ESA a OS/390	ES910	-
Instalación de OS/390	ES41A	-
ISPF/PDF para OS/390	ES47A	-
Manejo de Conectividad de Canal de S/390 y Determinación de Problemas	ES860	-

**Seguridad, Monitoreo y Afinación**

	Código	(Horas) Dur
Fundamentos de OS/390 RACF Administración	ES190	-
MVS/ESA RACF Tópicos de Seguridad	H3918	-
Administración Efectiva de RACF	BE870	-
Explotando el OS/390 Servidor de Seguridad	ES880	-

**Servicios UNIX y ESP**

	Código	(Horas) Dur
Introducción a OS/390: Servicios de UNIX	OP050	-
Servicios del Sistema UNIX para Implementación OS/390	OP250	-
Implementación de Web Server para OS/390	ES170	-
Enabling OS/390 Java Applications Using WebSphere	ES490	-

**Parallel Sysplex**

	Código	(Horas) Dur
Introducción a Parallel Sysplex	MV100	-
S/390 Parallel Sysplex Planeamiento e Implementación para MVS/ESA	MV450	-
Parallel Sysplex Overview y MVS/ESA V5 Update	H3910	-

**Manejo de Almacenamiento (Storage Systems)**

	Código	(Horas) Dur
Introducción a Subsistemas de Almacenamiento	J3700	-
Fundamentos de Manejo de Almacenamiento	J3701	-
DFSMS Implementación/Implantación	J3711	-
DFSMSHSM Implementación/Implantación	J3717	-
Enterprise Storage Server Implementación	SS40A	-

**VM**

	Código	(Horas) Dur
Instalando y Adaptando su VM/ESA R2.1	BG250	-
Programación Productiva Dentro de Pipelines de VM/CMS	S3709	-

**VSE**

	Código	(Horas) Dur
VSE/ESA Control del Sistema	A3710	-
VSE/ESA Instalación y Uso	A3711	-
Usando VMSES/E para Instalación y Servicio	S3737	-

*Tenemos a su disposición títulos de Autoestudio de OS/390 para técnicos y usuarios finales...*

*¡Llámenos para disponibilidad de cursos!*

**Consulte en nuestra página web:**

**<http://www.ibm.com/services/learning/roadmaps/os39idx.html> nuestra oferta integral en entrenamiento en OS/390, incluyendo temas de Operación, Parallel Sysplex, Servicios UNIX, e-business, ERP, RACF.**

**Informes e Inscripciones:**  
**Teléfono 349-0040, anexo 2520**

*¡Si Ud. desea tomar algún curso que no esté programado, contáctenos para conocer su requerimiento!*

## OTROS CURSOS DISPONIBLES (Continuación)

### ● PC TRAINING & MS WINDOWS

#### Sistemas Operativos

	Código	(Horas) Dur
MS Windows 95 Nivel 1	2830	8
MS Windows 95 Nivel 2	2831	8
MS Windows 98 Fundamentos	0111	8
MS Windows NT 4.0 Nivel 1	2805	8
MS Windows NT 4.0 Nivel 2	2806	8

#### Procesador de Palabras

	Código	(Horas) Dur
WordPro 97 Nivel 1	3266	8
WordPro 97 Nivel 2	3267	8
Lotus WordPro R9 Fundamentos	3276	8
Lotus WordPro R9 Intermedio	3277	8
MS Word 97 Nivel 1	3411	8
MS Word 97 Nivel 2	3412	8
MS Word 97 Nivel 3	3413	8
MS Word 2000 Nivel 1	W111	8
MS Word 2000 Nivel 2	W112	8

#### Lotus Notes

	Código	(Horas) Dur
Introducción a Lotus Notes R4.5	2740	8
Lotus Notes 5.0	2743	8

#### Hojas de Cálculo

	Código	(Horas) Dur
Lotus 123 97 Nivel 1	4641	8
Lotus 123 97 Nivel 2	4642	8
Lotus 123 R9 Nociones Fundamentos	4646	8
MS Excel 97 Nivel 1	4551	8
MS Excel 97 Nivel 2	4552	8
MS Excel 97 Nivel 3 - VBA Macros	4555	8
MS Excel 2000 Nivel 1	S111	8
MS Excel 2000 Nivel 2	S112	8

#### Software de Presentaciones

	Código	(Horas) Dur
Freelance 97 Nivel 1	7276	8
Freelance 97 Nivel 2	7277	8
Freelance R9 Nivel 1	7281	8
MS PowerPoint 97 Nivel 1	7691	8
MS PowerPoint 97 Nivel 2	7692	8
MS PowerPoint 2000 Nivel 1	P111	8
MS PowerPoint 2000 Nivel 2	P113	8

#### Bases de Datos

	Código	(Horas) Dur
MS Access '97 Nivel 1	5361	8
Ms Access '97 Nivel 2	5362	8
Lotus Approach 97 Nivel 1	5226	8
Lotus Approach R9	5231	8

### ● MS WINDOWS

#### MS Windows 2000 y NT

	Código	(Horas) Dur
Upgrading to Windows 2000	NT60	16
Windows 2000 Administration	NT61	16
Windows 2000 Concepts and Implementation	NT62	40
Windows 2000 Active Directory and Site Design	NT63	40
Windows 2000 Remote Installation and Application Deployment	NT64	16
Windows 2000 Networking Integration	NT66	8
Windows 2000 Wide Area Networking Methodology	NT67	8

#### MS Windows NT

	Código	(Horas) Dur
Windows NT 4.0 Core Technologies and Administration	NT11	40
Microsoft Networking Essentials	NT14	16
Windows NT 4.0 Server & Enterprise Implementation	NT12	24
Microsoft Implementations of TCP/IP for Windows NT 4.0	NT21	24
Managing the Microsoft ExchangeServer 5.5	NT33	40
Managing the Microsoft Internet Information Server 4.0	NT32	24
SQL Server Version 6 Administration	NT24	32
SQL Server Version 6 Implementation	NT25	32

#### Consulte en nuestras páginas web:

[ibm.com/services/learning/spotlight/ntrain.html](http://ibm.com/services/learning/spotlight/ntrain.html), y  
<http://www.ibm.com/services/learning/roadmaps/ntidx.html>

Informes e Inscripciones:  
Teléfono 349-0040, anexo 2520

¡Si Ud. desea tomar algún curso que no esté programado,  
contáctenos para conocer su requerimiento!

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

## AUTO-ESTUDIO & E-LEARNING

Código

Código

Nuestro portafolio tiene más de 1.100 títulos que cubren desde cursos para Usuario Final hasta cursos para Certificaciones Técnicas.

### ● PC TRAINING (Disponibles en español)

#### Sistemas Operativos

MS Windows '95 Fundamentos	L70011
MS Windows NT 4.0 User Fundamentos	L71006
Novell NetWare 4.1 Administración Nivel 1	S80301
Novell NetWare 4.1 Administración Nivel 2	S80302

#### Procesador de Palabra

MS Word '97 Usuario Básico	L71021
MS Word '97 Usuario Experto	L71022
MS Word 2000 Fundamentos	DL3415
MS Word 2000 Intermedio	DL3416

#### Hojas de Cálculo

MS Excel '97 Usuario Básico	L71031
MS Excel '97 Usuario Experto	L71032
MS Excel 2000 Fundamentos	DL4561
MS Excel 2000 Intermedio	DL4562

#### Lotus Notes

Lotus Notes 4.0 Fundamentos	L11948
Lotus Notes 4.5 Fundamentos de Usuario	L12993
Lotus Notes 5.0	L5001

#### Software de Presentaciones

MS PowerPoint '97 Usuario Básico	L71041
MS PowerPoint 2000 Fundamentos	DL4562
MS Outlook '97 Usuario Básico (Parte 1)	L71071
MS Outlook '97 Usuario Experto (Parte 2)	L71072
MS Outlook '98 Usuario Básico	L72071
MS Outlook '98 Usuario Experto	L72072

#### Bases de Datos

MS Access '97 Usuario Básico	L71051
MS Access '97 Usuario Experto	L71052
Oracle PL/SQL: Básico	L60113
Oracle PL/SQL: Procedimientos, Funciones y Paquetes	L60114
Oracle SQL and SQL*Plus: Advanced SELECT Statements	L60121
Oracle SQL and SQL*Plus: SQL*Plus and Reporting	L60122
Oracle PL/SQL: Programación de Bases de Datos	L60131
Oracle 7 Database Administración - Arquitectura	L60311
Oracle 7 Database Administración - Creación de Bases de Datos	L60312

#### Bases de Datos (Continuación)

Oracle 7 Database Administración - Administración de Bases de Datos	L60313
Oracle 7 Database Administración - Manejo de Seguridad	L60314
Oracle 7 Respaldo y Recuperación - Estrategia	L60321
Oracle 7 Respaldo y Recuperación - Técnicas	L60322
Oracle 7 Performance Tuning: Arquitectura y Estrategia	L60331
Oracle 7 Performance Tuning: Memoria, I/O y Contención	L60332
Modelar Datos - Desarrollo a Profundidad Modelos	L60022
Proceso y Funcionamiento de Modelaje	L60025

### ● ADMINISTRACIÓN DE DATOS (Cursos disponibles en español)

#### DB2 para Enterprise Server (CD-ROM)

DB2 Family Fundamentals	CT03C
DB2 SQL Workshop	CT12C
DB2 Advanced SQL	CT13C

#### Business Intelligence y Data Warehousing (CD-ROM)

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

#### MQSeries (CD-ROM)

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

### ADMINISTRACIÓN DE DATOS (Cursos disponibles en inglés)

#### IBM DB2 UDB

IBM DB2 UDB Administration Essentials	RM500
IBM DB2 UDB Advanced Administration	RM501
IBM DB2 UDB Basic Application Development	RM502
IBM DB2 UDB Advanced Application Development	RM503
IBM DB2 UDB Server Fundamentals	RM504

### ● E-BUSINESS (Cursos disponibles en inglés)

#### Application Development

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

#### Tecnología e-business

Client/Server Fundamentals	EB910
e-business Technology Fundamentals	EB900

## AUTO-ESTUDIO & E-LEARNING

### (Continuación)

Código

Código

#### Tecnología Orientada a Objetos y Java

Introduction to Java for OO Programmers	JA100
Introduction to Server Side Java	VJ100

#### WebSphere

Getting Started with WebSphere Application Server	D4400
WebSphere Commerce Suite V5 Overview	WA00A

#### ● ISERIES 400 & AS/400e (Cursos disponibles en inglés)

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

#### ● 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

#### ● XML (Cursos disponibles en inglés – CD-ROM)

XML: Concepto	IN150
XML: Básico	IN160
XML and Related Technologies	IN170
XML Building Blocks	IN140

#### ● SISTEMAS MAYORES (Cursos disponibles en inglés)

Introduction to CICS Web Enablement	CS72C
OS/390 MVS JCL Introducción	DT003
OS/390 MVS JCL Intermedio	DT004
OS/390 MVS JCL Avanzado	DT005
OS/390 Introducción	DT001
OS/390 MVS Conceptos y Facilidades	DT002
OS/390 y e-business	DT007
OS/390 y Java	DT006
MVS/ESA Fundamentos de VSAM I	DT011
MVS/ESA Fundamentos de VSAM II	DT012
CICS/ESA Conceptos	DT010
Introducción a CICS Transaction Server para OS/390	DT013





# 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 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: 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. 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

### Resultado en el Aprendizaje

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)

### 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. Esta solución es aplicable sólo para empresas.

*¡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!**

 349-0040 anexo 2520 (Lima)

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

 349-0041 (Lima)

 [ibm.com/services/learning/](http://ibm.com/services/learning/) (seleccione Perú)  
o [ibm.com/pe/shop/educacion](http://ibm.com/pe/shop/educacion)

# 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  
LIMA:  
349-0041**

#### 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 IGV. Los precios están expresados en Dólares Americanos (US\$).

## IBM Learning Services, Perú

### CLIENTE QUE SOLICITA LA INSCRIPCIÓN:

Nombre o Razón Social:

\_\_\_\_\_

RUC:

FAX:

\_\_\_\_\_

Dirección:

\_\_\_\_\_

Ciudad:

Tels:

\_\_\_\_\_

Título del Curso:

\_\_\_\_\_

Código del Curso:

Fecha de Inicio:

Precio Total a Pagar: \$

\_\_\_\_\_

### PERSONAS INSCRITAS (Inscribir en orden de prioridad para asignación de cupos):

Nombre y Apellidos

L/Electoral

Cargo

1)

\_\_\_\_\_

2)

\_\_\_\_\_

3)

\_\_\_\_\_

4)

\_\_\_\_\_

5)

#### FORMA DE PAGO:

Depósito en la Cta. Cte. en Dólares #000-1897093 del Banco Wiese Sudameris a nombre del IBM del Perú S.A.C. (soliciten su código de referencia bancaria) (Sirvase enviar via Fax la boleta de depósito indicando nombre y número RUC)

Créditos Educativos.

COMPROBANTE DE PAGO:  FACTURA  BOLETA DE VENTA

NOMBRE DE LA PERSONA QUE AUTORIZA	CARGO	FIRMA Y SELLO
E-MAIL		

Vendedor de Educación: \_\_\_\_\_



# Formas de Inscripción e Información Administrativa

## IBM Learning Services, Perú

### 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 de lunes a viernes de 9:00 a.m. a 5:00 p.m.



Llame a IBM Learning Services:  
**349-0040 anexo 2520 (Lima)**



**349-0041 (Lima)**



**ibmedu@co.ibm.com**



**ibm.com/services/learning/** (seleccione Perú)  
o  
**ibm.com/pe/shop/educacion**

### 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 IGV. Los precios están expresados en Dólares Americanos (US\$).

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

**¡OFERTA ESPECIAL  
POR INSCRIPCIÓN EN LÍNEA!**

## Visite

nuestra página web en

[ibm.com/pe/shop/educacion](http://ibm.com/pe/shop/educacion),

**inscríbese en línea**

**en un curso con al menos**

**10 días de anticipación**

**de la fecha indicada, y**

**reciba 10% de  
descuento.**

(No acumulable con otras promociones.)

**PROVEEDORES DE  
ENTRENAMIENTO IBM:**







© Copyright IBM Corporation 2001.

Impreso en Perú.  
Junio, 2001

Todos los Derechos Reservados.

IBM y el logo de e-business son Marcas Registradas, Marcas, o Marcas 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