Course Out

CIW: Internet Business



17 Mar 2024

Contents

1. Course Objective
2. Pre-Assessment
3. Exercises, Quizzes, Flashcards & Glossary

   Number of Questions
4. Expert Instructor-Led Training
5. ADA Compliant & JAWS Compatible Platform
6. State of the Art Educator Tools
7. Award Winning Learning Platform (LMS)
8. Chapter & Lessons

   Syllabus

   Chapter 1: Introducción a Negocios y Carreras de TI

   Chapter 2: Comunicación por Internet

   Chapter 3: Introducción a la Tecnología en Internet

   Chapter 4: Navegando en la Web

   Chapter 5: Multimediaen la Web

   Chapter 6: Bases de Datos y Motores de Búsqueda Web

   Chapter 7: Correo Electrónico Comercial y Gestión de Información Personal

   Chapter 8: Protéjase en Línea

   Chapter 9: Servicios de Internet y Herramientas para Negocios

   Chapter 10: Proyecto de TI y Gestión de Programas

   Videos and How To
9. Practice Test

   Here's what you get

   Features
10. Post-Assessment

1. Course Objective

Prepare for the CIW 1D0-61A certification exam with the CIW Internet Business Associate course. The course completely covers the 1D0-61A exam objectives and provides skills in the tasks involved in various Information Technology (IT) job roles, Internet connection methods, Internet protocols, the Domain Name System (DNS), cloud computing, and mobile devices. The course also gives knowledge in basic functions of Web browsers, the components of Web addresses and browser use in the business world; plug-ins and add-ons; databases, local and Web-based (cloud-based) e-mail clients.

2. Pre-Assessment

Pre-Assessment lets you identify the areas for improvement before you start your prep. It determines what students know about a topic before it is taught and identifies areas for improvement with question assessment before beginning the course.

3. Quizzes

Quizzes test your knowledge on the topics of the exam when you go through the course material. There is no limit to the number of times you can attempt it.



4. flashcards

Flashcards are effective memory-aiding tools that help you learn complex topics easily. The flashcard will help you in memorizing definitions, terminologies, key concepts, and more. There is no limit to the number of times learners can attempt these. Flashcards help master the key concepts.



5. Glossary of terms

uCertify provides detailed explanations of concepts relevant to the course through Glossary. It contains a list of frequently used terminologies along with its detailed explanation. Glossary defines the key terms.



6. Expert Instructor-Led Training

uCertify uses the content from the finest publishers and only the IT industry's finest instructors. They have a minimum of 15 years real-world experience and are subject matter experts in their fields. Unlike a live class, you can study at your own pace. This creates a personal learning experience and gives you all the benefit of hands-on training with the flexibility of doing it around your schedule 24/7.

7. ADA Compliant & JAWS Compatible Platform

uCertify course and labs are ADA (Americans with Disability Act) compliant. It is now more accessible to students with features such as:

- Change the font, size, and color of the content of the course
- Text-to-speech, reads the text into spoken words
- Interactive videos, how-tos videos come with transcripts and voice-over
- Interactive transcripts, each word is clickable. Students can clip a specific part of the video by clicking on a word or a portion of the text.

JAWS (Job Access with Speech) is a computer screen reader program for Microsoft Windows that reads the screen either with a text-to-speech output or by a Refreshable Braille display. Student can easily navigate uCertify course using JAWS shortcut keys.

8. State of the Art Educator Tools

uCertify knows the importance of instructors and provide tools to help them do their job effectively. Instructors are able to clone and customize course. Do ability grouping. Create sections. Design grade scale and grade formula. Create and schedule assessments. Educators can also move a student from self-paced to mentor-guided to instructor-led mode in three clicks.

9. Award Winning Learning Platform (LMS)

uCertify has developed an award winning, highly interactive yet simple to use platform. The SIIA CODiE Awards is the only peer-reviewed program to showcase business and education technology's finest products and services. Since 1986, thousands of products, services and solutions have been recognized for achieving excellence. uCertify has won CODiE awards consecutively for last 7 years:

- **2014**
    1. Best Postsecondary Learning Solution
- **2015**
    1. Best Education Solution

2. Best Virtual Learning Solution
3. Best Student Assessment Solution
4. Best Postsecondary Learning Solution
5. Best Career and Workforce Readiness Solution
6. Best Instructional Solution in Other Curriculum Areas
7. Best Corporate Learning/Workforce Development Solution

- **2016**
  1. Best Virtual Learning Solution
  2. Best Education Cloud-based Solution
  3. Best College and Career Readiness Solution
  4. Best Corporate / Workforce Learning Solution
  5. Best Postsecondary Learning Content Solution
  6. Best Postsecondary LMS or Learning Platform
  7. Best Learning Relationship Management Solution

- **2017**
  1. Best Overall Education Solution
  2. Best Student Assessment Solution
  3. Best Corporate/Workforce Learning Solution
  4. Best Higher Education LMS or Learning Platform

- **2018**
  1. Best Higher Education LMS or Learning Platform
  2. Best Instructional Solution in Other Curriculum Areas
  3. Best Learning Relationship Management Solution

- **2019**
  1. Best Virtual Learning Solution
  2. Best Content Authoring Development or Curation Solution
  3. Best Higher Education Learning Management Solution (LMS)

- **2020**

1. Best College and Career Readiness Solution
2. Best Cross-Curricular Solution
3. Best Virtual Learning Solution

10. Chapter & Lessons

uCertify brings these textbooks to life. It is full of interactive activities that keeps the learner engaged. uCertify brings all available learning resources for a topic in one place so that the learner can efficiently learn without going to multiple places. Challenge questions are also embedded in the chapters so learners can attempt those while they are learning about that particular topic. This helps them grasp the concepts better because they can go over it again right away which improves learning.

Learners can do Flashcards, Exercises, Quizzes and Labs related to each chapter. At the end of every lesson, uCertify courses guide the learners on the path they should follow.

Syllabus

Chapter 1: Introducción a Negocios y Carreras de TI

- Tecnología de Información (TI)
- Funciones de Trabajo de TI
- Oportunidades de Carrera en la Industria de TI
- Conceptos Técnicos y Entrenamientos
- Modelos de Adopción de Tecnologías
- Modelado de Negocios
- Modelado de Datos

- La Importancia de los Estándares
- Laboratorio Opcional
- Resumen de la Lección

Chapter 2: Comunicación por Internet

- Comunicación a Través de Internet
- Tecnologías Web Modernas
- Redes Sociales
- Mensajería
- Blogging
- Comunicación Efectiva a Través de Internet
- Convergencia y Tecnologías de Comunicaciones Unificadas
- Laboratorio Opcional
- Resumen de la lección

Chapter 3: Introducción a la Tecnología en Internet

- Tecnología en Internet
- Mirada General de las Redes
- Mirada General del Internet

- Conectándose al Internet
- Protocolos Internet
- Sistema de Nombres de Dominio (SND)
- Computación de la Nube
- Laboratorio Opcional
- Resumen de la Lección

Chapter 4: Navegando en la Web

- Introducción a la Navegación Web
- Funciones Básicas de los Navegadores Web
- Instalación de un Navegador Web
- Direcciones en la Web
- Cómo Funcionan los Navegadores
- Opciones de Navegadores
- Técnicas de Navegación
- Elementos de Navegación
- Configurar las Preferencias del Navegador Web
- Servidores Proxy

- Solución de Problemas de Clientes de Internet
- Laboratorio Opcional
- Resumen de la lección

Chapter 5: Multimediaen la Web

- Introducción de la Multimedia en la Web
- Navegadores Web
- Objetos, Contenido Activo e Idiomas
- Objetos y Problemas de Seguridad
- LMH5 vs. Complementos
- Introducción a la Tecnología de Complementos
- Instalación de Extensión
- Complementos Heredados
- Complementos de Firefox
- Tipos de Espectadores
- Compresión y Descompresión de Datos
- Formatos de Archivos Misceláneos
- Descargar Archivos con un Navegador

- Laboratorio Opcional
- Resumen de la Lección

Chapter 6: Bases de Datos y Motores de Búsqueda Web

- Introducción a las Herramientas de Búsqueda de Datos
- Visión General de las Bases de Datos
- Introducción a los Motores de Búsqueda Web
- Registrar un Sitio Web con un Motor de Búsqueda
- Tipos de Búsquedas Web
- Técnicas Básicas de Búsqueda Web
- Operadores Booleanos
- Técnicas Avanzadas de Búsqueda Web
- Uso de Búsquedas Web para Realizar Tareas de Trabajo
- Resultados de Búsqueda Web Inesperados
- Estrategias de Búsqueda Web
- Evaluación de Recursos
- Organizando la Investigación de Internet
- Citando los Recursos en Línea con Derechos de Autor

- Laboratorio Opcional
- Resumen de la Lección

Chapter 7: Correo Electrónico Comercial y Gestión de Información Personal

- Introducción al Correo Electrónico Comercial
- Cómo Funciona el Correo Electrónico
- Requisitos de Configuración de Correo Electrónico
- Componentes de Mensajes de Correo Electrónico
- Crear y Enviar Mensajes de Correo Electrónico
- Recepción y Visualización de Mensajes de Correo Electrónico
- Correo Eelectrónico en el Lugar de Trabajo
- Problemas y Soluciones de Correo Electrónico
- Gestión de Información Personal (GIP)
- Laboratorio Opcional
- Resumen de la lección

Chapter 8: Protéjase en Línea

- Introducción a la Protección en Línea

- El Derecho a ser Olvidado
- Correo no Deseado
- Cookies (Galletas en la Nube)
- Configurar la Seguridad del Navegador
- Autenticación
- Cifrado
- Malware (Software Malicioso)
- Detección y Prevención de Virus
- Spyware y Eliminación de Virus
- Actualizaciones y Parches
- Bloquear su Computadora
- Typosquatting
- Protección de los Recursos de la Compañía
- Firewalls
- Cuestiones Éticas y Legales Relacionadas con la Seguridad
- Laboratorio Opcional
- Resumen de la lección

Chapter 9: Servicios de Internet y Herramientas para Negocios

- Herramientas de Recursos de Internet
- Servicios masivos de Correo Electrónico y Mensajes de Texto
- Servidores de Listas
- Protocolo de Transferencia de Archivos (PTA)
- Administrar Archivos Descargados
- Computación de Red Virtual (CVR)
- Conexión de Escritorio Remoto
- Redes de Igual a Igual
- Solución de Problemas con las Herramientas PCT / PI
- Desarrollo de Código Abierto
- Software Propietario y CLUF
- Patentes de Software
- Laboratorio Opcional
- Resumen de la lección

Chapter 10: Proyecto de TI y Gestión de Programas

- Descripción General del Proyecto de TI y la Gestión del Programa
- Recursos para Datos Técnicos

- Fundamentos de Gestión de Proyectos
- Habilidades de Gestión de Proyectos
- Fases de Gestión de Proyectos
- El Proyecto Triangle
- Software de Gestión de Proyectos
- Creando Horarios del Proyecto
- Documentando Proyectos
- Planificación y Programación de Reuniones
- Los Navegadores en el Mundo de los Negocios
- Revisión de Proyectos
- Seguro de Calidad
- Implicaciones Comerciales de los Proyectos de TI
- Instituto Gestión de Proyecto (IGP)
- Conceptos de Gestión de Programas
- Laboratorio Opcional
- Resumen de la lección

11. Practice Test

Here's what you get

30	4	169
PRE-ASSESSMENTS QUESTIONS	FULL LENGTH TESTS	POST-ASSESSMENTS QUESTIONS

Features

Each question comes with detailed remediation explaining not only why an answer option is correct but also why it is incorrect.

Unlimited Practice

Each test can be taken unlimited number of times until the learner feels they are prepared. Learner can review the test and read detailed remediation. Detailed test history is also available.

Each test set comes with learn, test and review modes. In learn mode, learners will attempt a question and will get immediate feedback and complete remediation as they move on to the next question. In test mode, learners can take a timed test simulating the actual exam conditions. In review mode, learners can read through one item at a time without attempting it.

12. Post-Assessment

After completion of the uCertify course Post-Assessments are given to students and often used in conjunction with a Pre-Assessment to measure their achievement and the effectiveness of the exam.