

Formar y Certificar las Competencias Clave para la Vida y los Nuevos Trabajos de la Era Digital

**FUTURE
PROOF
ECONOMIES**



CERTI^YPORT[®]

A PEARSON VUE BUSINESS

SKILLS NEEDED TO BE FUTURE PROOF

**FUTURE
PROOF
ECONOMIES**



Data Storage Technologies

Computational Thinking

Cloud Computing

Business Management

Video Design

Artificial Intelligence

Development Tools

Web Development

Software Development Life Cycle

Technical Support

Data Science

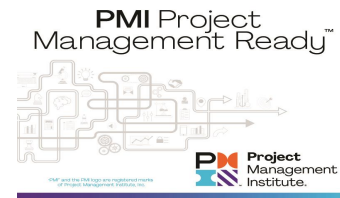
Graphic Design

Communication Skills

Digital Literacy

English for IT

Project Management



- ❖ Desde 1997
- ❖ +15,000 Testing Centers
- ❖ 148 países
- ❖ 27 lenguas
- ❖ + 3 millones de exámenes por año

<https://www.youtube.com/watch?v=OWe0E1k-CAI&t=21s>

certifica, en primer lugar:

Habilidades que son clave en toda actividad y propósito, para vivir en la era de transformaciones exponenciales

Inteligencia
Digital

Emprendimiento
Sostenible

Comunicación
Efectiva

también certifica competencias de distintas áreas de la Industria 4.0



DOCENTE INNOVADOR

- Educadores digitales certificados como Diseñadores de Aprendizajes para el Siglo XXI



FABRICANTES 3D

- Fusion 360
- Modelado industrial



GESTORES Y FINANCIEROS

- TECNOLOGÍAS PRODUCTIVAS
- Microsoft Office Specialist
 - Microsoft Office Expert
 - Master MOS
 - ESB
 - Project Managemet READY PMI
 - Intuit Quickbooks Contabilidad



Científicos de la Computación

- Desarrollo de Software
- Phyton
- Java
- HTML5
- C#
- Desarrollo Web
- Redes
- Administración de BDB
- Seguridad



DISEÑADORES Y COMUNICADORES

- Ilustrador
- Photoshop
- In Design
- Premiere
- Animate
- After Effects
- 3Ds Max
- Maya



CONSTRUCTORES Y ARQUITECTOS

- USER Y PROFESIONAL
- Autocad
 - Revit
 - Inventor

**FUTURE
PROOF
ECONOMIES**



Ciudadanas y ciudadanos
certificados en

Inteligencia
Digital



En GS6, la nueva versión IC3, las habilidades están organizadas en siete dominios de la inteligencia digital. Incluye conceptos de tecnologías móviles y nube, construcción de ciudadanía digital, búsqueda de información confiable, gestión de la información, herramientas adecuadas de investigación, creación de contenido productivo, colaboración y comunicación segura, confiable y racional. Se compone de tres exámenes, cada uno con su propio certificado, que valida la comprensión de cada dominio en los niveles básico, intermedio y avanzado:

- Nivel 1: conceptos fundamentales y componentes esenciales.
- El nivel 2: práctico de cada uno de los siete grupos de habilidades.
- El nivel 3: capacidades avanzadas hasta la base técnica para avanzar en trayectorias formativas y laborales, para luego ir a las especializadas.

IC3
DIGITAL LITERACY
CERTIFICATION

IC3 | GLOBAL
STANDARD 6



KNOWING



DOING



LEADING

Inteligencia Digital en los niños



La inteligencia digital de cada niño para que enfrente críticamente los desafíos mientras aprovecha, con alegría, la vida en la era digital



Certificarse desde los 11 años como ciudadano digital, para desenvolverse con autonomía, seguridad y proactividad en entornos digitales.

CERTIPOINT INTERNET AND COMPUTING CORE CERTIFICATION

IC3

DIGITAL LITERACY
CERTIFICATION



Certiport's IC3 Digital Literacy Certification is a globally-recognized credential for basic computing skills and digital literacy. IC3 certification validates that the credential holder has the computing skills needed to succeed in entry level business settings and college.

Consisting of three certification exam components: Computing Fundamentals, Key Applications, and Living Online, IC3 Digital Literacy Certification is a credential designed to remain relevant in an ever-evolving world of technology, and serve as a comprehensive resource for succeeding in any environment requiring computers, devices, or the Internet.

[LEARN MORE](#)

Seal of Alignment for
Readiness



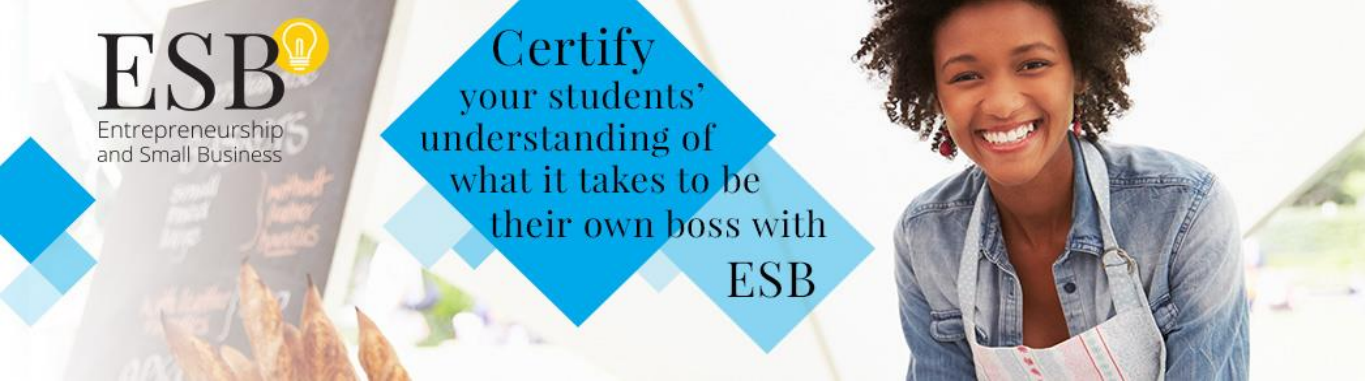
This resource assesses foundational technology skills needed to support the 2016 ISTE Standards for Students

Sealholder Since: August 2016

EMPRENDIMIENTO SOSTENIBLE

El programa de Emprendimiento Sostenible para Pequeños Negocios está direccionada a formar todas las habilidades sólidas que un futuro emprendedor requiere para:

- 💡 Ser Emprendedor o emprender en su trabajo
- 💡 Gestionar eficientemente el emprendimiento
- 💡 Idearlo y diseñarlo
- 💡 Operar eficazmente el negocio
- 💡 Aplicar Estrategias de Mercadeo efectivas
- 💡 Elaborar un plan comercial_ventas ágil
- 💡 Administrarlo financieramente con sostenibilidad



Las versiones de ESB

ESB Original

- ESb Universal: Según estándares de USA y Europa
- ESB México
- ESB Guatemala, con orientación latinoamericana
- ESB Estados Unidos
- ESB Reino Unido

ESB V.2

Además de los rasgos emprendedores y de cómo la innovación y el espíritu empresarial da inicio a los emprendimientos, se aborda la contabilidad financiera, la ética empresarial, el marketing y la planificación de productos, hasta supervisar un proyecto empresarial, viendo los éxitos y los escollos de la gestión estratégica.

Tecnologías de la Información, programación y nube



Certiport anuncia el lanzamiento del programa Information Technology Specialist program. El IT Specialist program está dirigido a estudiantes que quieren seguir una Carrera en Ciencia de la Computación, con foco en las tecnologías de la información. Incluye 13 exámenes distintos de certificación para reemplazar a MTA con el propósito de ampliar el espectro de oportunidades de incursionar en las tecnologías para los futuros especialistas en TI.

Los exámenes del programador



"Estudiar programación aumenta la posibilidad de obtener un buen salario, ya que más de 1/3 de los trabajos mejor pagados hoy, requieren familiaridad con programar computadoras".

Los exámenes iTs de desarrollo de software

Pensamiento Computacional

Desarrollo de Software

Python

JavaScript

HTML5 Application Development – Desarrollo de Apps

Java

HTML and CSS



SOFTWARE



DEVICE



SECURITY



PYTHON



NETWORKING



JAVA



HTML



DATABASE

“El mundo de los datos, las redes, la seguridad y la nube es para todos y no solo para los científicos de la computación “

Tim Cook, *Apple CEO*

Redes, CiberSeguridad, Datos, Nube y.....

Tecnologías de la Información- Data, Seguridad y Dispositivos

Redes

Bases de Datos

Ciberseguridad

Seguridad en la Red

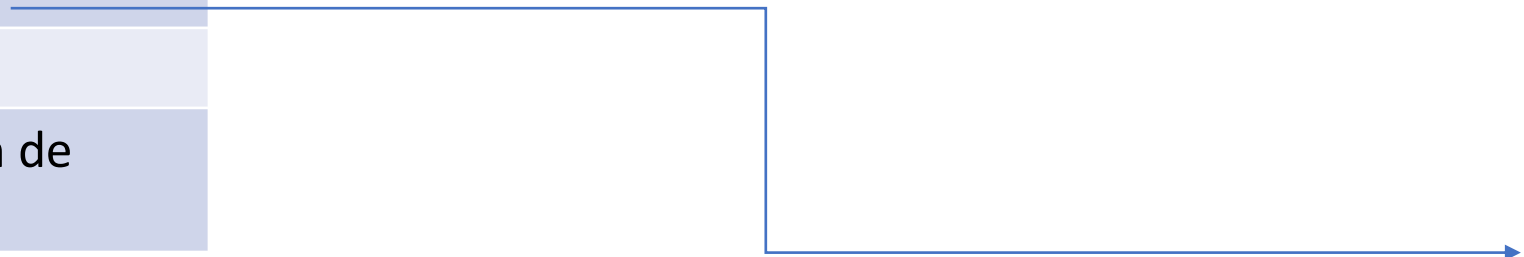
Configuración y Gestión de
Dispositivos

De la Nube y la Inteligencia Artificial

Cloud Computing

Inteligencia Artificial

Data Analytics





y



Certification Aligned

IT Specialist - Cybersecurity
certification offered through Certiport.

Y desde Junio del 2023....

1. Cisco Certified Support Technician Networking
2. Cisco Certified Support Technician Cybersecurity

Esta trayectoria formativa en ciberseguridad te prepara para un puesto de trabajo como técnico de seguridad cibernética, analista de seguridad cibernética junior o soporte de mesa de ayuda de nivel 1. Habilidades de inteligencia de amenazas, seguridad de redes y gestión de riesgos para protegerse de ataques cibernéticos. Si te gusta resolver acertijos, te apasiona la tecnología y te gusta trabajar en equipo, ¡el campo de la ciberseguridad puede ser ideal para ti! Comience su carrera en seguridad cibernética con recursos en línea gratuitos.





COMMUNICATION
SKILLS **FOR** BUSINESS



Comunicación
Efectiva

EL PODER DE LA COMUNICACIÓN

Tradicionalmente, las “habilidades blandas” se han evitado en las certificaciones. Sin embargo, después de una amplia investigación, se determinó que hay suficientes principios de comunicación ampliamente aceptados que permiten construir una certificación que pueda ser aceptada por la industria.

Con las habilidades de comunicación como una de las principales habilidades deseadas por los empleadores en las nuevas contrataciones, Certiport creó la certificación en Habilidades de Comunicación para Negocios (CSB por las siglas en inglés de Communication Skills for Business).



ENGLISH FOR IT

Examen disponible desde Octubre 2021

¡El examen de English for IT valida la capacidad de un candidato para trabajar en un entorno de TI o en un trabajo de TI utilizando el inglés.

También mide:

Escuchar: entre líneas y ayudar a las personas a resolver preguntas y problemas relacionados con los proyectos de tecnología de la información.

Lectura: comprender las especificaciones de un cliente o buscar una solución a un problema en línea, es esencial poder leer en inglés a un alto nivel.

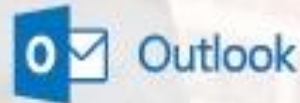
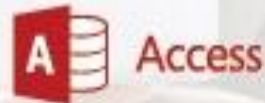
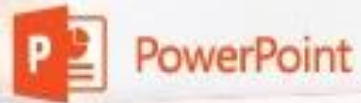
Uso del inglés: las formas convencionales en que las palabras o frases se usan, hablan o escriben en un entorno relacionado con las tecnologías.

Nivel de inglés requerido: B2 del Marco Comun Europeo MCER (CEFR)



ACREDITA LAS COMPETENCIAS DEL
TRABAJO DEL SIGLO XXI
CON LAS HERRAMIENTAS DE
PRODUCTIVIDAD DE MICROSOFT

Microsoft
Office Specialist



Gestión, Análisis de información y Toma de Decisiones con Ofimática

La plataforma de formación en herramientas de productividad Microsoft Office fortalece las competencias del trabajo para el Siglo XXI. Es un instrumento que ayuda a garantizar el desempeño y productividad en las herramientas más usadas a nivel mundial, verificando la habilidad y experiencia en el manejo de aplicaciones Office.

EXAMEN	
MICROSOFT WORD SPECIALIST	SPECIALIST ASSOCIATE
MICROSOFT EXCEL SPECIALIST	
MICROSOFT POWERPOINT SPECIALIST	
MICROSOFT ACCESS SPECIALIST	
MICROSOFT OUTLOOK SPECIALIST	EXPERT
MICROSOFT WORD EXPERT	
MICROSOFT EXCEL EXPERT	MASTER
MICROSOFT ACCESS EXPERT	





Como **Expert**, personalizas ambientes EXCEL según requerimientos de máxima productividad, con plantillas especializadas, gráficos financieros de variables múltiples, cuadros de amortización, y programación de inventarios, propias de los trabajos que se gestionan con autonomía, liderazgo y agilidad en la era digital.

Como **Access Expert**, aplicas tu dominio en la gestión de bases de datos, creas y modificas tablas y consultas, modificas formatos y reportes con todo tipo de controles, para organizar los trabajos y resolver problemas complejos.



DISEÑA Y CREA UN MEJOR MUNDO

CERTIFÍCATE EN FABRICACIÓN DIGITAL DISEÑO 3D



Las 7 ACA



CONSTRUCCIÓN INTELIGENTE BIM

Las certificaciones de Autodesk® son credenciales reconocidas en la industria que pueden ayudar a los diseñadores, arquitectos, ingenieros, fabricantes, etc., a tener éxito en cualquier etapa de su carrera profesional o para incursionar con facilidad en el mundo de la ingeniería y la arquitectura inteligentes.

Las sólidas habilidades de software de ingeniería son un gran activo tanto en el ámbito académico como en el profesional. Certificar en el software de diseño Autodesk® brinda una ventaja significativa.



EXAMEN CERTIFICACIÓN ACU		
AUTOCAD		
REVIT	IMPERIAL	METRIC
INVENTOR	IMPERIAL	METRIC

FABRICACIÓN DIGITAL

Las certificaciones de Autodesk® son credenciales reconocidas en la industria que pueden ayudar a fabricantes a tener éxito en incursionar en el mundo del diseño industrial

Las sólidas habilidades de software de Fabricación digital son un gran activo tanto en el ámbito académico como en el profesional. Certificar en el software de diseño Autodesk® brinda una ventaja significativa.

CERTIFICACIÓN ACU

FUSION 360



LA INDUSTRIA DEL CINE

Las sólidas habilidades de software para la industria del cine y el entretenimiento son un gran activo tanto en el ámbito académico como en el profesional. Certificar en el software de diseño Autodesk® brinda una ventaja significativa, para quienes quieren formar parte del mundo artístico de la creación cinematográfico y de video profesional.



CERTIFICACIÓN ACU
3DS MAX
MAYA

GMetrix Practice Tests

CertPREP Practice Tests

Una experiencia con exámenes de práctica, que te preparan a profundidad y con precisión para el examen de certificación.

