

La tecnología comienza aquí.

Ponga a sus estudiantes en el camino hacia una Carrera tecnológica próspera.



Certiport, un negocio de Pearson VUE ayuda a los estudiantes prepararse para su futuro ofreciendo servicios asequibles, certificaciones de tecnología de nivel de entrada.

El programa de especialistas en la tecnología de la información es una forma de estudiantes para validar el nivel de entrada de habilidades de TI buscadas por los empleadores.

El programa de Especialista en TI está dirigido a los candidatos que están considerando, o recién comenzando, un camino hacia una carrera en tecnología de la información.

Los alumnos pueden certificar sus conocimientos en una amplia gama de temas de TI, incluyendo el desarrollo de software, administración de bases de datos, redes, seguridad, movilidad, gestión de dispositivos y codificación.

Preparándonos para el futuro —

Ayude a sus estudiantes a volverse más competitivos. Especialista en TI es el primer paso hacia más certificaciones avanzadas, que ayudará a sus estudiantes a aumentar su valor en el mercado de trabajo.

Carreras —

Especialista en TI identifica a los estudiantes como estar preparado para empezar aplicándose en un nivel de entrada en trabajos de tecnología de nivel como aprendizajes y pasantías.

Confianza —

Credenciales reconocidas por la industria inspiran confianza mientras los estudiantes persiguen el futuro con sus aspiraciones universitarias y profesionales.

"Con la continuación y énfasis en el desarrollo de la habilidad que nosotros obtuvimos en nuestra última investigación.

— especialmente en el espacio de TI — anticipamos que la relevancia y eficacia de la certificación solo seguirá creciendo en los próximos años."

Valor de la Certificación 2018
Encuesta

"No importa que grado escoja o el camino que escoja para viajar, todo se ha convertido digital entonces necesitas habilidades fundamentales de tecnología en cualquier punto de tu vida."

Deloris
Especialista de tecnología
en conexión escolar

Exámenes de certificación de IT Specialist

Ayude a los estudiantes a explorar su potencial y sus pasiones mientras los prepara para la educación de tecnologías de la información y carreras que requieren las siguientes habilidades en demanda:

Bases de datos — Candidatos a este examen demostrarán conocimiento básico de cómo diseñar y consultar bases de datos relacionales, como MySQL, Microsoft SQL Server u Oracle

Desarrollo de software — Los candidatos para este examen se demostrar el software central habilidades de desarrollo, incluyendo programación orientada a objetos, aplicaciones web y bases de datos. Se esperan candidatos tener algo de experiencia con C# y ANSI SQL

Networking — Candidatos para este examen demostrarán fundamentos conocimientos y habilidades en redes, incluyendo TCP/IP, redes servicios, topologías de red, y solución de problemas en cableado y entornos inalámbricos.

Seguridad en redes — Los candidatos para este examen demostrará conocimientos básicos de seguridad y habilidades, incluyendo un comprensión de los principios de la seguridad central de seguridad y del sistema operativo, seguridad de redes y dispositivos, y prácticas informáticas seguras.

JavaScript — Los candidatos para este examen demostrarán que pueden reconocer, escribir y depurar el código JavaScript para resolver lógicamente un problema

Java — Los candidatos para este examen demostrarán que pueden reconocer, escribir y depurar el código Java para resolver lógicamente un problema.

Python — Los candidatos para este examen demostrarán que pueden reconocer, escribir y depurar el código de Python para resolver lógicamente un problema

HTML Y CSS — Los Candidatos a este examen demostrarán que pueden estructurar una página web utilizando elementos HTML, crear y aplicar estilos usando CSS

Desarrollo de aplicaciones con HTML5 — Los candidatos a este examen demostrarán su capacidad de usar HTML5, CSS y JavaScript para construir aplicaciones web responsivas que se ejecutarán en un variedad de dispositivos táctiles, incluyendo PC, tabletas y teléfonos.

Configuración de dispositivos y Gestión — Los candidatos para este examen demostrarán fundamentos habilidades y conocimientos básicos de Dispositivos Windows y movilidad.

Inteligencia artificial — Los candidatos para este examen están habilitados para el uso de la IA y están preparados para el uso profesional de la IA por entender cómo la IA puede ser utilizada para resolver problemas.

Computación en la nube — Los candidatos para este examen serán capaz de identificar y describir soluciones finales que aprovechan tecnologías en la nube, consideraciones que abarcan soluciones y el “arte de lo posible” al utilizar la nube para desarrollar soluciones.

Pensamiento computacional — Los candidatos a este examen desconstruyen problemas, recopilan y analizan datos, reconocen patrones en datos, representan datos a través de abstracciones y automatizan soluciones utilizando el pensamiento algorítmico.

Ciberseguridad — Los candidatos para este examen demostrarán su comprensión de la clave de seguridad paradigmas, terminología y mentalidad. Los candidatos exitosos tendrán un profundo conocimiento de la importancia de la seguridad y las amenazas a un negocio cuando en la seguridad no se siguen los procedimientos.

Análisis de datos — Los candidatos para este examen están buscando demostrar conocimientos básicos de cómo manipular responsablemente, analizar y comunicar conclusiones del análisis de datos.

Impulsa la confianza de tus estudiantes.

Las certificaciones de Especialista en TI son una gran manera de aumentar la confianza de sus estudiantes brindándoles un sentido de logro eso viene con ganar una credencial reconocida por la industria.

Construye tu programa de tecnología.

El éxito es contagioso. Cuando corre la voz de que los estudiantes de su programa están ganando certificaciones y preparación para carreras tecnológicas bien pagadas, los demás estudiantes naturalmente querrán unirse.

Es fácil empezar.

Disponible en Compass de Certiport, una solución simple basada en la web. Obtenga más información en: certiport.com/compassoverview