



**Instituto Técnico Superior Comunitario**

ITSC-DAF-CM-2024-0004

26 de febrero de 2024

*Preparado Por:* Valeria Berón

### Historial de Revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
26-02-2024	1.0	Creación del Documento	Valeria Berón

Tel.: 809-638-3445

<https://pwa.com.do/>  
contacto@pwa.com.do

## P.W.A

Proporcionamos soluciones de tecnología empresarial y servicios administrados que conectan el conocimiento, la innovación y la experiencia en tecnologías de Microsoft para ayudar a los clientes a obtener resultados.

Nuestras soluciones pueden ayudarle a acelerar la transformación y la innovación de su negocio.

- Consultoría de Negocios
  - Unir la visión con la experiencia y la innovación.
- Nube y aplicaciones
  - Deje que sus aplicaciones impulsen su infraestructura.
- Servicios gestionados
  - Evolucione su cartera de aplicaciones e infraestructura a velocidad y escala
- Analítica e IA
  - Cree la ventaja que necesita para el negocio preparado para el futuro.
- Aplicaciones empresariales
  - Soluciones CRM y ERP para abordar los desafíos comerciales específicos de la industria.
- Industrias
  - Transformar las empresas en empresas digitales, sea cual sea la industria.

- Migración a la nube

Con nuestra filosofía y enfoque Cloud First, alineado con nuestra experiencia de casi una década en la adopción de Cloud con prácticas tecnológicas respaldadas por la industria, permitimos a las organizaciones lograr más, simplificar su gestión de TI, aumentar sus niveles de servicio y colaborar de manera más efectiva.

- Estrategia y consultoría en la nube

Siempre enfocados en optimizar recursos y soluciones con el mayor impacto para nuestros clientes, diseñamos la estrategia de nube pública y nube privada más adecuada para nuestros clientes y alineada con las mejores prácticas de la industria.

- Migración de aplicaciones

Diseñamos la estrategia para determinar cuándo alojar, refactorizar, reconstruir o reemplazar aplicaciones para que puedan alojarse en la nube de una manera altamente escalable y flexible.

- Recuperación ante desastres y copia de seguridad

Apoiados en la alta disponibilidad y resiliencia de la nube, diseñamos junto con nuestros clientes sus planes de recuperación, desde respaldo de información, sitios alternativos y servicios

distribuidos globalmente, nos aseguramos de que la información y las aplicaciones estén siempre disponibles.

- Plataforma de servicios de gestión de servicios que permite el seguimiento centralizado de problemas y la generación de informes para un servicio al cliente optimizado y una rápida resolución de problemas.

- Optimización de costes Realice tareas administrativas de facturación y administre el acceso de facturación a la nube y los costos de licencias.

### Cursos de formación de Microsoft Professional Certification

Los cursos de certificación de Microsoft son la columna vertebral de cualquier organización en todos los sectores de la industria. Sin los productos de Microsoft, las personas y los equipos empresariales difícilmente pueden realizar sus actividades diarias. Es en este sentido que vemos una gran demanda de profesionales certificados de Microsoft en todo el mundo a través de categorías populares como .NET, Microsoft365, Azure, MS Project, Office, Dynamics, Visual Studio y más.

Microsoft  
Partner

Silver Data Platform
Silver DevOps
Gold Windows and Devices

VEEAM  
PROPARTNER



Tel.: 809-638-3445

<https://pwa.com.do/>  
contacto@pwa.com.do

## **Windows Server Standard Core 2022**

Es la plataforma para desarrollar una infraestructura de aplicaciones conectadas, redes y servicios web, que abarca desde el grupo de trabajo hasta el centro de datos. Une los entornos locales con Azure, y agrega capas de seguridad adicionales a la vez que te ayuda a modernizar tus aplicaciones e infraestructura.

Presenta la seguridad multicapa avanzada, las capacidades híbridas con Azure y una plataforma de aplicación flexible. Como parte de esta versión, estamos incorporando capacidades de núcleo protegido para ayudar a proteger el hardware, el firmware y las funciones de Windows Server OS frente a amenazas de seguridad avanzadas. El servidor con núcleo protegido se basa en tecnologías como la protección del sistema de Windows Defender y la seguridad basada en virtualización para minimizar el riesgo de las vulnerabilidades de firmware y el malware avanzado.

La nueva versión también proporciona una conectividad segura que introduce varias nuevas capacidades, por ejemplo, como conexiones HTTPS cifradas más rápidas y seguras, el cifrado SMB AES 256 estándar del sector, etc.

Windows Server 2022 amplía la administración de servidores híbridos con una administración de máquinas virtuales significativamente mejorada, un visor de eventos optimizado y muchas nuevas capacidades adicionales en Windows Admin Center. Asimismo, esta versión incluye mejoras importantes en los contenedores de Windows, por ejemplo, tamaños de imágenes más pequeños para permitir una descarga más rápida, una implementación de directivas de red simplificada y herramientas de contenedorización para las aplicaciones .NET.

### **Cantidad:**

7 licencias

### **Tiempo de duración de las licencias:**

Perpetuas

5

<https://pwa.com.do/>  
contacto@pwa.com.do

Tel.: 809-638-3445

## Microsoft Office 365 A5

Proporciona las innovaciones más recientes y avanzadas en seguridad, cumplimiento, análisis y colaboración.

Microsoft 365 Educación ofrece un conjunto de soluciones centradas en los estudiantes que ayudan a crear un entorno de aprendizaje equitativo para todos y ayudan a los estudiantes a tener éxito en el aula y más allá.

En Microsoft 365 Educación, se incluye Minecraft: Education Edition, Intune para el sector educativo (una solución de administración diseñada específicamente para un entorno educativo) y herramientas adicionales para ayudar a educadores y alumnos en clase y más allá (por ejemplo, las funciones de Blocs de notas de clase y Tareas como parte de Teams).

## Características del plan A5

- Exchange Online Plan 1 (+ características complementarias), Teams para Educación para la Office 365 plataforma, SharePoint Online, OneDrive para la Empresa, Microsoft 365 para la web, Viva Engage, Azure Information Protection
- Exchange Online Plan 2, Aplicaciones de Office
- Capacidades de power BI, sistema telefónico, audioconferencia o plan de llamadas

Algunas aplicaciones como:

- Teams
- Word
- PowerPoint
- Excel
- OneNote

**Cantidad:**  
35 licencias

**Tiempo de duración de las licencias:**  
1 año

6

<https://pwa.com.do/>  
[contacto@pwa.com.do](mailto:contacto@pwa.com.do)

Tel.: 809-638-3445

## **SQL Server Standard Core (2 core) 2022**

Obtenga información de todos sus datos mediante consultas en todo su patrimonio de datos sin necesidad de migrar o replicar los datos.

### **Características:**

- Romper los silos de datos: Obtenga información de todos sus datos consultando todo su patrimonio de datos (SQL Server, Azure SQL Database, Azure SQL Data Warehouse, Azure Cosmos DB, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Oracle, Teradata y otros) sin mover ni replicar los datos.
- Elección de idioma y plataforma: Ejecute SQL Server en cualquier lugar
- Use SQL Server con contenedores de Windows y Linux, además de implementar y administrar sus implementaciones con Kubernetes.
- Rendimiento líder en la industria: Obtenga un rendimiento sin precedentes en Windows y Linux. SQL Server lidera constantemente la carga de trabajo de OLTP de TPC-E, la carga de trabajo de almacenamiento de datos de TPC-H y los puntos de referencia de rendimiento de aplicaciones del mundo real.
- Capacidades de bases de datos inteligentes: Actualice y modernice su base de datos de SQL Server localmente, en la nube y en el perímetro. La certificación de compatibilidad de bases de datos elimina el riesgo de incompatibilidad de aplicaciones. Utilice capacidades de base de datos en memoria, como soporte de memoria persistente y optimizado, para mejorar el rendimiento de sus cargas de trabajo de misión crítica.
- La plataforma de datos más segura: Menos vulnerabilidades durante nueve años
- Proteja los datos en reposo y en movimiento con una base de datos que tiene la menor cantidad de vulnerabilidades de cualquier plataforma importante durante nueve años consecutivos en la base de datos nacional de vulnerabilidades del Instituto Nacional de Estándares y Tecnologías.
- Seguridad y cumplimiento integrados: Utilice las funciones integradas para la clasificación de datos, la protección de datos y la supervisión y las alertas. SQL Server monitorea, identifica y proporciona alertas sobre actividades sospechosas, incluso identificando y remediando brechas de seguridad y configuraciones incorrectas.
- Enclaves de datos siempre encriptados: Cifre datos confidenciales y ejecute cálculos enriquecidos en datos cifrados, además de permitir el acceso a datos personalizados según el rol con filtrado de filas complejo.
- Obtenga tiempo de actividad de misión crítica, conmutación por error rápida y TCO mejorado utilizando réplicas de recuperación ante desastres en la nube y grupos de disponibilidad siempre activos.

7

<https://pwa.com.do/>  
contacto@pwa.com.do

Tel.: 809-638-3445

- Recuperación acelerada de bases de datos: Mejora en gran medida la disponibilidad de la base de datos al permitir una recuperación rápida y consistente de la base de datos, independientemente de la cantidad o el tamaño de las transacciones activas.
- BI móvil de extremo a extremo
- Explore datos visuales y descubra rápidamente patrones para tomar decisiones mejores y más rápidas con Power BI Report Server, que se incluye con su licencia de SQL Server Software Assurance.
- Conecta todos tus datos: Combine datos de casi cualquier fuente utilizando la amplia biblioteca de conectores y las nuevas transformaciones en los modelos tabulares de SSAS.
- Exploración de datos visuales: Encuentre las respuestas de los datos con la exploración de datos visuales y el análisis interactivo de los datos de los lagos de datos utilizando las herramientas de BI de SQL Server.

**Cantidad:**

2 licencias

**Tiempo de duración de las licencias:**

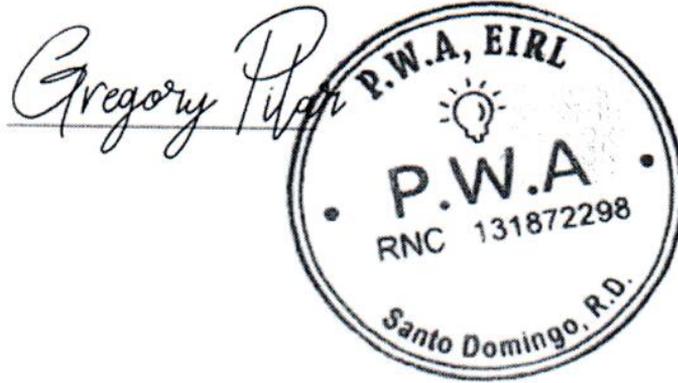
Perpetuas

Tel.: 809-638-3445

<https://pwa.com.do/>  
[contacto@pwa.com.do](mailto:contacto@pwa.com.do)

## Opciones de entrega y soporte

- La entrega de las licencias es inmediata, sin interrupción en el servicio.
- La garantía por el tiempo de duración del licenciamiento incluido por parte de P.W.A, EIRL.



Opciones de entrega y soporte

La entrega de los tickets es inmediata y gratuita.  
La garantía por el tiempo de duración de los tickets.

*[Faint handwritten signature and illegible text]*



## P.W.A

Proporcionamos soluciones de tecnología empresarial y servicios administrados que conectan el conocimiento, la innovación y la experiencia en tecnologías de Microsoft para ayudar a los clientes a obtener resultados.

Nuestras soluciones pueden ayudarle a acelerar la transformación y la innovación de su negocio.

- Consultoría de Negocios
  - Unir la visión con la experiencia y la innovación.
- Nube y aplicaciones
  - Deje que sus aplicaciones impulsen su infraestructura.
- Servicios gestionados
  - Evolucione su cartera de aplicaciones e infraestructura a velocidad y escala
- Analítica e IA
  - Cree la ventaja que necesita para el negocio preparado para el futuro.
- Aplicaciones empresariales
  - Soluciones CRM y ERP para abordar los desafíos comerciales específicos de la industria.
- Industrias
  - Transformar las empresas en empresas digitales, sea cual sea la industria.
  
- Migración a la nube  
Con nuestra filosofía y enfoque **Cloud First**, alineado con nuestra experiencia de casi una década en la adopción de Cloud con prácticas tecnológicas respaldadas por la industria, permitimos a las organizaciones lograr más, simplificar su gestión de TI, aumentar sus niveles de servicio y colaborar de manera más efectiva.
- Estrategia y consultoría en la nube  
Siempre enfocados en optimizar recursos y soluciones con el mayor impacto para nuestros clientes, diseñamos la estrategia de nube pública y nube privada más adecuada para nuestros clientes y alineada con las mejores prácticas de la industria.
- Migración de aplicaciones  
Diseñamos la estrategia para determinar cuándo alojar, refactorizar, reconstruir o reemplazar aplicaciones para que puedan alojarse en la nube de una manera altamente escalable y flexible.
- Recuperación ante desastres y copia de seguridad  
Apoyados en la alta disponibilidad y resiliencia de la nube, diseñamos junto con nuestros clientes sus planes de recuperación, desde respaldo de información, sitios alternativos y servicios distribuidos globalmente, nos aseguramos de que la información y las aplicaciones estén siempre disponibles.

Microsoft  
Partner

Silver Data Platform  
Silver DevOps  
Gold Windows and Devices

VEEAM  
PROPARTNER



Cursos de formación de Microsoft Professional Certificación

Los cursos de certificación de Microsoft son la columna vertebral de cualquier organización en todos los sectores de la industria. Sin los productos de Microsoft, las personas y los equipos empresariales difícilmente pueden realizar sus actividades diarias. Es en este sentido que vemos una gran demanda de profesionales certificados de Microsoft en todo el mundo a través de categorías populares como .NET, Microsoft365, Azure, MS Project, Office, Dynamics, Visual Studio y más.

- Plataforma de servicios  
Sistema de gestión de servicios que permite el seguimiento centralizado de problemas y la generación de informes para un servicio al cliente optimizado y una rápida resolución de problemas.
- Optimización de costes  
Realice tareas administrativas de facturación y administre el acceso de facturación a la nube y los costos de licencias.



Microsoft Corporation  
One Microsoft Way  
Redmond, WA 98052-6399

Tel 425 882 8080  
Fax 425 706 7329  
www.microsoft.com



Febrero 25, 2024

Instituto Técnico Superior Comunitario  
Carretera Mella KM. 14 Esquina, Francisco Del Rosario Sánchez, San Luis  
Santo Domingo, República Dominicana

A quien corresponda:

Mediante el presente documento confirmo que P.W.A, E.I.R.L ha cumplido con los requisitos para demostrar y validar sus capacidades técnicas en el programa Microsoft AI Cloud Partner Program.

P.W.A, E.I.R.L (Id. de Partner: 5318346)

Calle 5ta, #54

Jardines del sur

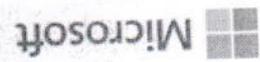
Santo Domingo, DN - 11105

República Dominicana

**Socio de soluciones** : Demuestre sus capacidades técnicas, su experiencia y su capacidad de entregar resultados excelentes para los clientes coordinados con Microsoft Cloud.

- Socio de soluciones para Trabajo moderno

Para obtener más información sobre cómo estas designaciones de Microsoft representan las capacidades de este socio, visite: <https://aka.ms/MicrosoftSolutionsPartner>.



Microsoft Corporation  
One Microsoft Way  
Redmond, WA 98052-6399

Tel 425 882 8080  
Fax 425 706 7329  
www.microsoft.com

Un cordial saludo,

Dan Rippey

Director de programas en Microsoft AI Cloud Partner Program

Microsoft Corporation

Esta información está actualizada a la fecha del Febrero 25, 2024 y esta carta de certificación tiene validez hasta el Marzo 26, 2024.

Microsoft Corporation es un empleador que garantiza la igualdad de oportunidades.