

ENTRENAMIENTO PARA CERTIFICACIÓN MICROSOFT AZURE FUNDAMENTALS (AZ 900)

Según la página oficial de Microsoft el examen nos indica que este examen de Azure Fundamentals es una oportunidad para demostrar el conocimiento de los conceptos de la nube, los servicios de Azure, las cargas de trabajo de Azure, la seguridad y la privacidad en Azure, como también los precios y el soporte de Azure. Los candidatos deben estar familiarizados con los conceptos generales de tecnología, incluidos los conceptos de redes, almacenamiento, informática, soporte de aplicaciones y desarrollo de aplicaciones.

Azure Fundamentals se puede usar para prepararse para otras certificaciones de Azure basadas en roles o especializadas, pero no es un requisito previo para ninguna de ellas.

El examen se encuentra dividido de la siguiente manera








- Descripción de los conceptos de la nube (25-30 %)
- Descripción de la arquitectura y los servicios de Azure (35-40 %)
- Descripción de la administración y la gobernanza de Azure (30-35 %)

Recursos de estudio.

1. Cursos virtuales.

- a. Udemy -> [AZ-900: Microsoft Azure Fundamentals](#)

This course includes:

- | | |
|---|---|
|  6.5 hours on-demand video |  3 articles |
|  1 downloadable resource |  2 practice tests |
|  Full lifetime access |  Access on mobile and TV |
|  Certificate of completion | |

- b. Pluralsight -> [Microsoft Azure Fundamentals: Preparing to Take the AZ-900 Exam.](#)



AZ-900 Microsoft Azure Fundamentals

Expanded 1 Courses 7 Hours ✓ Practice exam


Se recomienda tomar al menos uno de los dos cursos anteriormente descritos en el caso de Udemy se puede solicitar [ask for it](#) llenando el formulario, es importante tener dentro de nuestro grow plan en light house la obtención de esta certificación para que la gestión de estos materiales sea más rápida. Para el curso

virtual de Pluralsight se tienen dos opciones la primera es tramitar el curso la forma anterior o utilizar el convenio que tiene Microsoft con Pluralsight de tener acceso a la plataforma por 4 semanas ingresando a <https://my.visualstudio.com/> en la pestaña Benefits escoger la opción Pluralsight.

Welcome to Dev Essentials


Benefits

AllToolsProfessional DevelopmentSupport

**Microsoft 365**
Developer subscription (E5)


Cut configuration time with instant, renewable sandbox. Includes 25 users plus sample data for Microsoft Graph, Teams and SharePoint.

[Get started](#)

**App Migration Assistant**
Azure App Service


Migrate applications to Azure with free tools to assess websites and apps, and simplify .NET, Java, and Linux web app migration.

[Get started](#)

**Bold BI** Cloud Edition
6 month subscription


Create and share dashboards with unlimited users. Connect to 120+ data sources.

[Activate](#)

**Azure**
Free account + \$200 credit


Combine \$200 free credit along with the 12-month free services to experiment in your own personal sandbox for dev/test

[Try Azure for free](#)

**Azure DevOps**
Basic level


Free Git repos, Agile planning tools and hosted builds, for any language – it's the perfect complement to your IDE.

[Get started](#)

**Visual Studio App Center**
App lifecycle management


Build, test, deploy, and monitor your iOS, Android, Windows, and macOS apps.

[Get started](#)

**Visual Studio Community**
Full-featured, extensible IDE


Free for individuals, open source or small teams. Create apps for Windows, iOS, Android & more.

[Download](#)

**Visual Studio Code**
Modern lightweight editor


A powerful, streamlined code editor for your favorite platform - Linux, macOS, and Windows.

[Download](#)

**Visual Studio for Mac**
Community IDE on macOS


Develop apps and games for iOS, Android, and web using .NET on macOS.

[Download](#)

**Syncfusion Xamarin controls**
6 month subscription


145+ controls like DataGrid, Charts, and ListView for building Xamarin apps.

[Get Code](#)

**Syncfusion Essential JS 2**
6 month subscription


Comprehensive JavaScript UI controls library with over 60 controls including grid, chart and scheduler. Complete support for Angular, React and Vue...

[Activate](#)

**Power Apps**
Developer Plan


Build and test low-code business apps and workflows for free. Connect to multiple data sources and store your data with Microsoft Dataverse.

[Get started](#)

**Power BI**
Free plan


Transform your data into rich visuals for you to collect and organize. Note: work/school account is required.

[Use it free](#)

**Syncfusion Big Data Edition**
6 month subscription


Process billions of data points with Syncfusion Big Data and Dashboard Platforms.

[Get Code](#)

**Office Online**
Free plan


Work on Office files with anyone, anywhere, in real time – for free.

[Use it free](#)

**Syncfusion Succinctly Series**
Popular developer e-books


Curated selection of 20 titles from the Syncfusion Succinctly series including C# Succinctly and Azure DevOps Succinctly.

[Get Code](#)

**30 Days to Learn It**
Certification exam offer

Advance your career in cloud development in 30 days and earn 50 percent off the cost of a Microsoft certification exam.

[Get started](#)

**Pluralsight**
0 days remaining

Advance your skills with Pluralsight. Get expert-authored courses, learning paths, adaptive skill assessments, and more.

[Activated 10/21/2021 - 11/21/2021](#)

A esta pagina podemos acceder con nuestras credenciales de Perficient en caso de que el beneficio ya fue redimido con nuestras credenciales de Perficient se puede crear una cuenta de correo en Microsoft y se puede redimir este acceso de nuevo.

- c. Microsoft -> Microsoft en su plataforma posee una ruta de aprendizaje en cual podemos reforzar conocimientos <https://learn.microsoft.com/es-es/certifications/exams/az-900> se recomienda ingresar a la página con la cuenta que usted desea tomar la certificación ya que Microsoft otorga un puntaje por cada step completado de la ruta y este puntaje le puede brindar futuros beneficios.

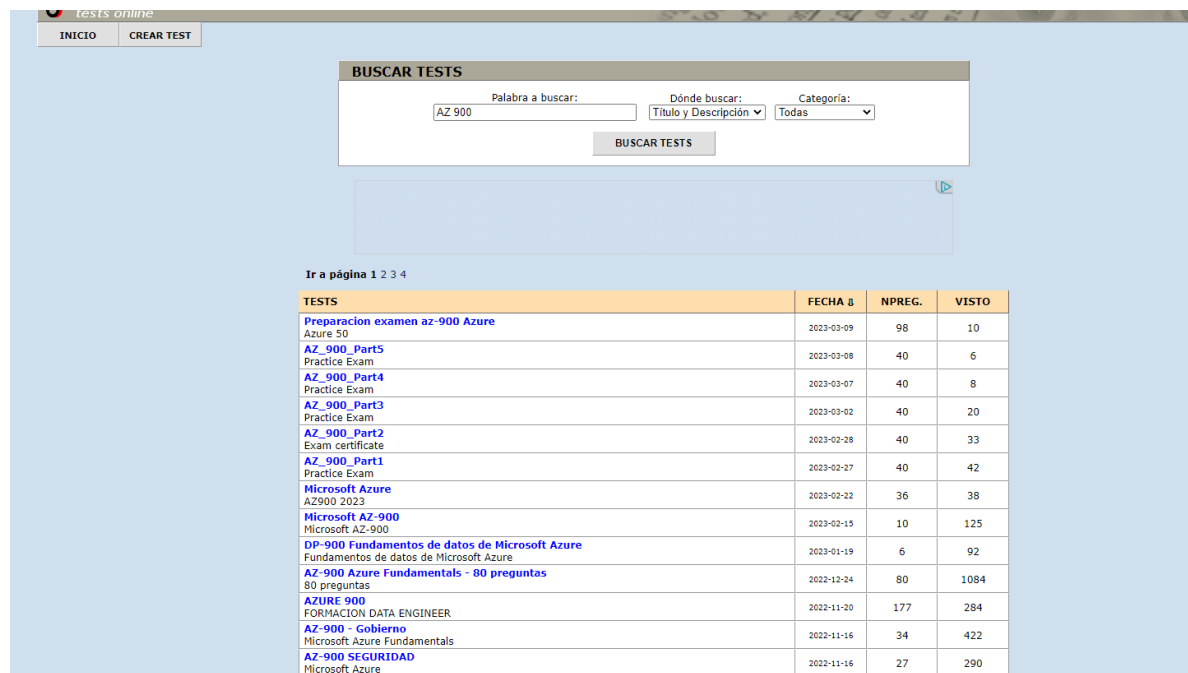
2. Libros.

El área de training de la empresa cuenta con el libro “Exam Ref AZ-900 Microsoft Azure Fundamentals” el cual usted puede solicitar en formato PDF y utilizar para profundizar más sobre el examen, el libro cuenta con ejemplos de código explicados para cada uno de los temas que involucrados en la certificación y consejos muy útiles para el examen.

3. Simuladores.

Una vez finalicemos el proceso de aprendizaje descrito en puntos anteriores es importante dedicar un espacio considerable en practicar en los siguientes simuladores:

- a. **Daypo (Free)** este es simulador que se encuentra en internet ingresando al siguiente enlace “<https://www.daypo.com>” de manera gratuita en cual debemos colocar en el buscador el código del examen “AZ 900”





The screenshot shows the Daypo website interface. At the top, there are buttons for 'INICIO' and 'CREAR TEST'. Below them is a search bar titled 'BUSCAR TESTS'. The search bar has three fields: 'Palabra a buscar:' with the value 'AZ 900', 'Dónde buscar:' with a dropdown menu showing 'Título y Descripción', and 'Categoría:' with a dropdown menu showing 'Todas'. Below the search bar is a button labeled 'BUSCAR TESTS'. Below the search bar, there is a table of search results. The table has four columns: 'TESTS', 'FECHA B', 'NPREG.', and 'VISTO'. The table contains 15 rows of test results.

TESTS	FECHA B	NPREG.	VISTO
Preparacion examen az-900 Azure			
Azure 50	2023-03-09	98	10
AZ_900_Part5	2023-03-08	40	6
AZ_900_Part4	2023-03-07	40	8
AZ_900_Part3	2023-03-02	40	20
AZ_900_Part2	2023-02-28	40	33
AZ_900_Part1	2023-02-27	40	42
Microsoft Azure	2023-02-22	36	38
Microsoft AZ-900	2023-02-15	10	125
DP-900 Fundamentos de datos de Microsoft Azure	2023-01-19	6	92
AZ-900 Azure Fundamentals - 80 preguntas	2022-12-24	80	1084
AZURE 900	2022-11-20	177	284
AZ-900 - Gobierno	2022-11-16	34	422
AZ-900 SEGURIDAD	2022-11-16	27	290

Como resultado nos generara varios test en los cual podemos practicar y conocer el formato de preguntas que genera Microsoft para su examen.

- b. **Examtopics (Free/Pago)** este simulador nos brinda más de 400 preguntas. se debe ingresar al siguiente enlace “<https://www.examtopics.com/exams/microsoft/az-900>” acá podemos practicar e interactuar con posibles preguntas del examen de certificación, existen alrededor 120 preguntas que se puede revisar de manera gratuita y el resto exige un pago de una membresía para acceder al resto. Esta plataforma nos brinda por cada pregunta un espacio de discusión sobre las posibles respuestas marcadas.

 - Expert Verified, Online, Free.

 **MAIL US**
team@examtopics.com

HOMEUNLIMITED ACCESSPOPULAR EXAMSVIEW ALL EXAMSDOWNLOAD FREENEWSABOUTCONTACTFORUM

*** Winter Sale ***

We hope you're enjoying a well-deserved weekend and holiday.

We're offering a special promotion of limited time 20% off on annual [contributor access](#).

Use coupon code **WINTER2023** to apply during checkout - valid for all exams.

* Offer will expire at midnight **March 10th 2023**

Microsoft AZ-900 Exam

Certification Provider: Microsoft

Exam: Microsoft Azure Fundamentals

Duration: 2 Hours

Number of questions in the database: 415

Exam Version: March 6, 2023

Exam Topics:

Topic 1: Single Topic

Go To AZ-900 Questions

Other Microsoft Exams

4. Tiempo

Este es uno de los ítems más importantes ya que nos brinda una guía de cuánto tiempo podría tardar una persona en estar lista para presentar su examen de certificación. Para esto tenemos las siguientes dos medidas:

- a. **Persona sin conocimiento previo:** como se mencionó previamente si la persona no cuenta con un conocimiento base o acercamiento a la plataforma se aconseja tomar un tiempo entre 4 a 6 semanas dedicando un tiempo entre 1 y 4 horas diarias para la preparación del examen y revise la gran mayoría de material descrito en este documento.
- b. **Persona con conocimiento previo:** existe la posibilidad que la persona tenga un conocimiento previo sobre Azure y sus herramientas y solo necesita conocer el examen y los tipos de preguntas que este maneja para esto se aconseja determinar un tiempo de entre 2 a 4 semanas dedicando un tiempo entre 1 y 4 horas diarias para prepararse para el examen y revise la gran mayoría de material descrito en este documento sobre todo el apartado de simuladores.

5. Consejos

Antes de tomar el examen es importante tener en cuenta la siguiente información la cual ha sido recolectada a través de la experiencia de otras personas que han logrado pasar el examen.

- a. Es importante fijar la fecha del examen ya que esto nos genera un compromiso latente para realizar el proceso de estudio y entrenamiento en los simuladores, cabe resaltar que el sistema nos permite reprogramar el examen hasta 24 horas antes de presentar el examen entonces esto nos permite generar una flexibilidad en la fecha.
- b. El examen se puede tomar de dos formas presencial o virtual:
 - i. **Presencial:** en esta opción nos permite presentar el examen en un sitio certificado por Microsoft sin preocuparnos en encontrar un sitio adecuado y tranquilo donde se cumplan los requisitos del examen.
 - ii. **Virtual:** existe la posibilidad que en la ciudad donde nos encontremos no exista un lugar donde podamos presentar el examen para esto Microsoft nos brinda la oportunidad de presentarlo de manera virtual, pero debemos seguir al pie de la letra las instrucciones que se nos indican vía email adicional se recomienda contar con una conexión a internet estable.
- c. Microsoft ofrece sesiones de entrenamiento donde por asistir te obsequian un vóucher para presentar el examen sin ningún costo la página es la siguiente <https://mvt.d.events.microsoft.com> es importante aclarar que se debe encontrar un charla que haga referencia que por asistir regalan el examen.
- d. Dedicar al menos el 30% de la totalidad de la preparación del examen para practicar en los simuladores debido que es importante conocer el tipo de preguntas que se realizan en el examen.
- e. En caso de preguntas recurrir al HUB de Microsoft por sus canales oficiales para obtener ayuda en posibles dudas.
- f. No focalizarse en una sola fuente de información ya que muchas veces se explican mejor los temas el libro que sobre los cursos y viceversa.
- g. No aprenderse las respuestas y preguntas de los simuladores ya que existe la posibilidad que salgan las mismas preguntas en el examen o cambien ligeramente y no sea capaz de reconocer cual es la respuesta correcta.
- h. Al momento de agendar tu examen, realiza la reserva con el idioma de español-moderno seleccionado. Esto te permitirá ver el examen en ese idioma y tener la opción de traducirlo al inglés en el mismo examen (ya que todo el material revisado es en inglés).