



# دورة الإعداد لشهادة مسؤول خوادم ويندوز الهجين المعتمد (AZ-800 & AZ-801)

01 - 05 Sep 2025  
اسطنبول

# دورة الإعداد لشهادة مسؤول خوادم ويندوز الهجين المعتمد (801-AZ & 800-AZ)

**Ref.:** 103600359\_259397 **Date:** 01 - 05 Sep 2025 **Location:** اسطنبول **Fees:** 4500 Euro

## نطرة عامة على الدورة:

تم تصميم دورة الإعداد لشهادة مسؤول خوادم ويندوز الهجين المعتمد لتكون تدريجياً مكثفاً لمدة خمسة أيام، تستهدف محترفي تقنية المعلومات الراغبين في الحصول على الاعتماد الرسمي من مايكروسوفت.

تزود هذه الدورة المشاركين بمعرفة معمقة حول البنية التحتية الأساسية لخوادم ويندوز في البيانات الهجينية وخدمات ويندوز سيرفر المتقدمة. سيكتسب المتدربون خبرة عملية في نشر ويندوز سيرفر 2022، تكامل الهوية، التوازن العالى، التجمعات الفاشلة، حلول التخزين، الخدمات السحابية الهجينية، وأفضل ممارسات الأمان السيبراني.

من خلال مختبرات عملية، وحدات تدريبية منتظمة، ومراجعات موجهة، سيتمكن المشاركون من إتقان المهارات الأساسية المطلوبة لاجتياز اختبارات الشهادة والتميز في بيانات المؤسسات الحديثة.

## الجمهور المستهدف:

- مسؤولو الأنظمة
- مختصو البنية التحتية لتقنية المعلومات
- مسؤولو الشبكات
- مهندسون خوادم ويندوز
- مسؤولو أذور
- فنيو دعم السحابة الهجينية
- محترفو تقنية المعلومات

## الأقسام المستهدفة:

- عمليات تقنية المعلومات
- إدارة البنية التحتية
- تكنولوجيا المعلومات السحابية والهجينية
- الأمن السيبراني والامتثال
- إدارة مراكز البيانات
- هندسة المؤسسات
- فرق التحول الرقمي

## القطاعات المستهدفة:

- خدمات تقنية المعلومات ومزودو الخدمات المُداربة
- الحكومة والقطاع العام
- الخدمات المالية والمصارف
- الرعاية الصحية والمستشفيات
- الطاقة والمرافق

- الاتصالات
- التصنيع
- التعليم والمؤسسات الأكاديمية

## أهداف الدورة:

بنهاية هذه الدورة سيكون المشاركون قادرين على:

- تكوين وإدارة ويندوز سيرفر 2022 في البيانات الهجينة
- تنفيذ واستكشاف خدمات الدليل النشط، نظام أسماء النطاقات، بروتوكول توزيع العناوين، وسياسات المجموعات
- نشر وإدارة الأجهزة الافتراضية والحاويات عبر السحابة
- تأمين البيانات الهجينة باستخدام أدوات الحماية وإدارة الخوادم
- تكوين التجمعات الفاشلة وحلول التخزين المتقدمة
- ترحيل الخوادم المحلية إلى السحابة وضمان التعافي من الكوارث
- مراقبة أحمال العمل باستخدام أدوات المراقبة والتحليلات
- الاستعداد الكامل لاجتياز اختبارات الاعتماد المهنية

## منهجية التدريب:

- تعتمد الدورة على التعلم المدمج الذي يجمع بين:
  - محاضرات بقيادة مدربين متخصصين
  - مناقشات جماعية تفاعلية
  - دراسات حالة واقعية
  - محاكاة عملية في مختبرات تدريبية
- تشمل كل جلسة تمارين قائمة على سيناريوهات مع تعاون بين الزملاء ومراجعات منتظمة، مع ترکيز خاص على المهارات العملية التي يحتاجها المحترفون في بيانات العمل المؤسسية.

## أدوات الدورة:

- نسخة تجريبية من ويندوز سيرفر 2022
- أوراق مساعدة لأوامر الأتمنة
- إرشادات إعداد بيئه سحابية مجانية
- كتيب تمارين عملي مع قوائم تدقيق ومرجع للأوامر
- اختبارات تجريبية وأسئلة محاكاة للاعتماد

## محتوى الدورة:

### اليوم الأول: الهوية الهجينة والبنية التحتية الأساسية

- الموضوع 1: نشر وإدارة خدمات الدليل النشط
- الموضوع 2: تكوين سياسات المجموعات والتفضيلات
- الموضوع 3: تنفيذ ربط الهوية بين البيانات المحلية والسحابية
- الموضوع 4: إدارة المستخدمين والمجموعات في البيانات الهجينة

- **الموضوع 5:** ربط الأجهزة بالدليل النشط المحلي والسحابي
- **الموضوع 6:** إدارة سياسات المجموعات في البيئات المزدوجة
- **المراجعة:** مزامنة الهوية والتحكم في السياسات

## اليوم الثاني: إدارة الخوادم والافتراضية

- **الموضوع 1:** تكوين أدوات الإدارة والوصول عن بعد
- **الموضوع 2:** تنفيذ إدارة الأوامر عن بعد والأذونات المقيدة
- **الموضوع 3:** إدارة الخوادم عبر بيئات متعددة
- **الموضوع 4:** نشر وإدارة الأجهزة الافتراضية
- **الموضوع 5:** تكوين إعدادات الأجهزة الافتراضية
- **الموضوع 6:** إنشاء وإدارة الحاويات
- **المراجعة:** إدارة موارد افتراضية عبر منصات هجينية

## اليوم الثالث: الشبكات والتخزين

- **الموضوع 1:** تكوين نظام أسماء النطاقات وتأمينه
- **الموضوع 2:** إدارة خوادم توزيع العناوين ونطاقاتها
- **الموضوع 3:** إدارة عناوين الشبكة وحل التعارضات
- **الموضوع 4:** مشاركة الملفات وإدارة ضوابط الوصول
- **الموضوع 5:** تكامل حلول التخزين السحابية
- **الموضوع 6:** إدارة مساحات التخزين وإزالة التكرار
- **المراجعة:** بناء شبكات موثوقة وحلول تخزين مرنة

## اليوم الرابع: التوافر العالي والأمن

- **الموضوع 1:** نشر وتكون التجمعات الفاشلة
- **الموضوع 2:** إدارة حلول التخزين الموزعة
- **الموضوع 3:** تكوين أدوار التجمع والشخص وإدارة العقد
- **الموضوع 4:** حماية الخوادم باستخدام أدوات الأمان المدمجة
- **الموضوع 5:** تعزيز أمن الدليل النشط وحماية وحدات التحكم
- **الموضوع 6:** مراقبة الوضع الآمني وإدارته
- **المراجعة:** تصميم بنى تحتية آمنة ومرنة

## اليوم الخامس: التعافي من الكوارث والمراقبة

- **الموضوع 1:** النسخ الاحتياطي والاستعادة باستخدام أدوات مايكروسوفت
- **الموضوع 2:** تكوين التعافي التلقائي عند الفشل
- **الموضوع 3:** ترحيل أحمال العمل المحلية إلى السحابة
- **الموضوع 4:** مراقبة صحة الخوادم باستخدام أدوات الأداء
- **الموضوع 5:** استكشاف أخطاء الاتصال الهجين وإصلاحها
- **الموضوع 6:** التحضير النهائي للاعتماد: أسلئلة وتمارين محاكاة
- **المراجعة:** الجاهزية لامتحان والتطبيقات العملية

## المسؤوليات المكررة:

- ما هي المؤهلات المطلوبة قبل التسجيل؟  
يجب أن يمتلك المشارك خبرة عملية تتراوح بين سنة إلى سنتين في إدارة خوادم ويندوز، إضافة إلى معرفة أساسية بالخدمات السحابية.
- كم تبلغ مدة الدورة وإجمالي الساعات؟  
تستمر كل جلسة يومية من 4 إلى 5 ساعات تقريباً، متضمنة فترات استراحة وأنشطة تفاعلية. بإجمالي ما بين 20 إلى 25 ساعة تدريبية على مدار خمسة أيام.
- كيف يتم تنفيذ التجمعات الفاشلة في البيانات الهجينة؟  
يمكن نشرها باستخدام تخزين مشترك أو تجمعات ممتدة عبر مراكز بيانات أو مناطق سحابية، مع دعم أدوات مثل الشاهد السحابي ونسخ البيانات لتأمين التوازن العالى.

## كيف تختلف هذه الدورة عن الدورات الأخرى:

هذه الدورة مصممة خصيصاً لإعداد المحترفين لاجتياز اختبارات الاعتماد الخاصة بمسؤول خوادم ويندوز الهجينة، ولا تقتصر على التدريب النظري التقليدي فقط. فهي تدمج بين:

- سيناريوهات حقيقة تحاكي أسئلة الامتحان.
- شرح تفصيلي للمفاهيم المعقدة بأسلوب مبسط.
- تدريبات عملية مباشرة داخل بيئة مختبرية.
- تكامل كامل مع الخدمات السحابية الحديثة.
- محتوى تدريسي محدث يتماشى مع آخر إصدارات مايكروسوفت.

بنهاية الدورة، لن يخرج المشاركون بمهارات لاجتياز الامتحان فحسب، بل سيكون لديهم أيضاً القدرة على تطبيق ما تعلموه مباشرة في بيئة العمل، وإدارة البنية التحتية الهجينة بكفاءة، وحماية الأنظمة، وضمان استمرارية الأعمال.

# WHO WE ARE

Agile Leaders is a renowned training center with a team of experienced experts in vocational training and development. With 20 years of industry experience, we are committed to helping executives and managers replace traditional practices with more effective and agile approaches.

## OUR VISION

We aspire to be the top choice training provider for organizations seeking to embrace agile business practices. As we progress towards our vision, our focus becomes increasingly customer-centric and agile.

## OUR MISSION

We are dedicated to developing value-adding, customer-centric agile training courses that deliver a clear return on investment. Guided by our core agile values, we ensure our training is actionable and impactful.

## WHAT DO WE OFFER

At Agile Leaders, we offer agile, bite-sized training courses that provide a real-life return on investment. Our courses focus on enhancing knowledge, improving skills, and changing attitudes. We achieve this through engaging and interactive training techniques, including Q&As, live discussions, games, and puzzles.



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## CONTACT US

- UAE, Dubai Investment Park First
- +971585964727  
+447700176600
- sales@agile4training.com



## Gamified and Interactive Training

We understand that training delivery can be challenging, both online and offline. To ensure engagement and achieve learning objectives, we have developed our own activities and collaborated with industry-leading solutions to gamify our training sessions. This approach increases interaction levels and guarantees effective learning outcomes.



## Our Training Categories

We cover a wide range of training categories to cater to different needs and interests

Branding, Marketing, Customer Relations, & Sales Programs	Political & Public Relations Programs
Finance and Accounting Programs	Project Management Programs
Human Resources Management Programs	Quality & Process Management
Management & Leadership Programs	Self-Development Programs

Join Agile Leaders today and embark on a transformative journey towards becoming a more agile and effective leader. Experience our customer-centric approach, actionable training, and guaranteed return on investment. Let us help you unleash your full potential in the dynamic business landscape.



## Where to Find Us

You can join our training programs at our centers located in

We also offer online training sessions through the Zoom platform.



 <b>Malaysia</b> Kuala Lumpur	 <b>Morocco</b> Casablanca	 <b>Spain</b> Barcelona	 <b>France</b> Paris	 <b>UK</b> London	 <b>Italy</b> Rome	 <b>Egypt</b> Cairo Sharm El-Sheikh	 <b>Turkey</b> Istanbul	 <b>Georgia</b> Tbilisi	 <b>Azerbaijan</b> Baku	 <b>UAE</b> Dubai
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------