ágorAstur®
formación

Microsoft Windows Server

N.01
CURSO 17/18

Contenido

- ¿Quiénes somos? 3
- Agencia de colocación 4
- Metodología 5
- Contenido del curso 6
- Características del curso 7
- Temario 8

www.agorastur.es

solicitudes@agorastur.es

ENTIDADES COLABORADORAS:

Fundación Tripartita
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO

Centro homologado para la fomación bonificada

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE JUSTICIA

Centro homologado para impartir cursos de mediación civil y mercantil

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL · SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO ESTATAL · SEPE

Centro homologado por el SEPE para impartir cursos con certificado de Profesionalidad

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL · SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO ESTATAL · SISTEMA NACIONAL DE EMPLEO

Agencia de colocación autorizada nº0300000055

¿Qué te ofrece **ágorAstur**?

✓ En **ágorAstur** impartimos cursos y preparamos oposiciones, abarcando todas las especialidades y sectores. Hemos desarrollado un sistema diseñado a medida para ti, con becas y formación bonificada, material y cursos online, bolsa de trabajo y prácticas en las mejores empresas.

LA MAYOR EMPRESA DE FORMACIÓN DE ASTURIAS

ÁgorAstur es un centro de formación que nació hace más de **10 años** con la plena convicción de que la formación es la mejor herramienta para cambiar y mover el mundo. Lo más importante para nosotros, nuestro pilar fundamental, es nuestro **alumnado,** que con ilusión, deposita en nosotros su confianza para alcanzar sus objetivos.

Nuestros cursos cuentan con un gran valor añadido. Cuando contratas un curso con **ágorAstur** formación, no sólo contratas una formación y esperas por un diploma, te ayudamos a **aprender.** Nuestros tutores caminarán siempre a tu lado, resolviéndote dudas y enseñándote a estudiar.

Tendrás además seminarios semanales gratuitos, para ampliar tu formación y podrás realizar **prácticas** en las mejores empresas del sector, incluyendo la ropa de trabajo que necesites y el seguro.

UN GRAN EQUIPO DE PROFESIONALES

Nuestro equipo tiene un fin concreto: ayudar a nuestro alumnado a conseguir aquello que se proponga con el mayor éxito posible. El camino no es fácil y por eso nuestra labor es acompañarles y darles todo nuestro apoyo durante su recorrido.

Contamos con los mejores **asesores,** para orientar a nuestros clientes hacia el campo que más les convenga y convenza, para que disfruten de su formación, profesión y se preparen para un mundo laboral muy competitivo.

Nuestro equipo de docentes está integrado por profesionales con una amplia experiencia en la educación, preparados para brindar el mayor soporte y apoyo a través de las tutorías personales, que forman parte de nuestro sistema. Este método nos permite ser lo más flexibles posible, pudiendo hacer compatibles nuestros cursos con la vida personal y laboral de nuestro alumnado.

CON MÁS Y MEJORES INSTALACIONES

Hemos experimentado un rápido **crecimiento** gracias al buen hacer, a la **confianza y satisfacción** que hemos generado en nuestros alumnos. Todos juntos hemos conseguido dar una formación adecuada y **a medida,** logrando unos resultados académicos y laborales muy importantes.

Comenzamos en Gijón con mucha ilusión y no tardamos en inaugurar el local de Oviedo. Actualmente

`...No sólo contratas una formación..., te ayudamos a **aprender.**'

`...dar una formación... a medida, logrando unos resultados académicos y laborales muy importantes.'

ágorAstur®
formación

nuestros alumnos disponen de centros en **Oviedo, Gijón, Avilés y Langreo,** entre los que disponemos de más de 1.000 metros cuadrados.

Disponemos de aula de estudio en todos nuestros centros, lugar idóneo para la concentración y el estudio. En nuestras instalaciones contamos con conexión Wi-Fi y proyectores para poder impartir la mejor formación.

FORMANDO PARA EL MUNDO LABORAL

Buscamos ofrecer a nuestro alumnado lo mejor, entre otras cosas, en los materiales, siempre trabajando con las editoriales más pioneras, para garantizar los contenidos originales y más didácticos posibles.

> `...Nuestros alumnos tienen a su disposición multitud de seminarios....'

> `...Disponemos de una bolsa de empleo propia.'

Como parte activa de la formación, nuestros alumnos tienen a su disposición multitud de **seminarios** impartidos por profesionales de cada materia, algunos específicos para determinados sectores y otros más generales. Entre ellos podemos encontrar los seminarios de inglés, nutrición, planificación deportiva, veterinaria, primeros auxilios, manipulador de alimentos, preparación de entrevista laboral y CV...

Para culminar la etapa de formación ofrecemos una parte **práctica,** gracias a disponer de más de 1000 acuerdos de colaboración con **empresas,** donde cada alumno adquirirá las capacidades para desarrollar cualquier actividad de forma profesional.

Por ello, además, disponemos de una **bolsa de empleo** propia, de manera que, habiendo culminado el curso, en muchos casos, nuestros alumnos encuentran el **puesto laboral** por el que han trabajado.

Agencia de colocación

Ágorastur es una agencia de colocación autorizada por el Servicio Público de Empleo con número 0300000055 para la casación de ofertas y demandas de empleo, tanto para nuestros alumnos como para el resto de personas que estén interesadas, así como, las empresas en búsqueda activa de perfiles.

Asimismo, disponemos de más de 1000 acuerdos de colaboración con empresas, en los que actuamos como enlace entre alumnos y empresa con la finalidad de proporcionar a las personas trabajadoras un empleo adecuado a sus características y facilitar a los empleadores las personas trabajadoras más apropiadas a sus requerimientos y necesidades.

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL · SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO ESTATAL · SISTEMA NACIONAL DE EMPLEO

Metodología

✓ En **ágorAstur** buscamos las mejores **soluciones docentes** para nuestros usuarios, ya sean empresas o particulares, con el fin de ofrecer una **experiencia formativa individual y única.** Es por ello que no nos limitamos a un sólo tipo de formación, por el contrario, ofrecemos gran variedad de modelos formativos que satisfagan las necesidades de nuestros alumnos.

Formación presencial

El alumno acudirá a la academia en el horario dispuesto y presenciará las clases. Dispondrá, obviamente, de un equipo preparado con el que podrá seguir el curso y realizar las prácticas. Tendrá al profesor a su disposición durante el tiempo que dure la clase y podrá consultar las dudas fuera de horario a través de la plataforma. Es el tipo de formación más clásica.

Formación on-line

Las clases se impartirán a través de internet dentro del horario establecido. El alumno se conectará a la clase a través de nuestra plataforma pudiendo hacerlo cómodamente desde su domicilio o, si así lo desea, desde un ordenador de la academia. En todo momento el alumno tiene al profesor a su disposición durante la clase para consultarle las posibles dudas que le vayan surgiendo. La mayor ventaja de esta modalidad formativa es que las clases siempre quedarán grabadas, de tal manera, que si en algún momento, el alumno, por cualquier razón, no puede acceder en directo, o simplemente quiere repasarlas, podrá ver las clases en diferido. El alumno también podrá consultar sus dudas al profesor fuera de horas de clase a través de la plataforma.

Formación Libre

El alumno dispondrá de acceso a la plataforma de la escuela y, durante un tiempo convenido, a las grabaciones de las clases del curso contratado, podrá visualizar las mismas en el horario que prefiera y dispondrá también de un tutor que le responderá a sus dudas a través de la plataforma.

En **ágorAstur** somos conscientes de que cada curso requiere de unas horas determinadas para impartirlo. Es por ello que **no estructuramos nuestros cursos de manera unitaria** con un mismo número de horas y organización. No puede ser igual un curso de SAP FI que uno de CCNA Routing & Switching. La duración y organización de cada curso dependerá del criterio de nuestro experto profesorado. De esta manera, evitamos hacer cursos excesivamente largos en los que sobran horas para impartir el temario lo que causa el hartazgo del alumno o cursos con un número de horas escasas donde se imparte el temario de manera demasiado rápida quemando al alumno.

IMPORTANTE: los pormenores del curso como pueden ser las modalidades formativas o el precio del mismo serán expuestos al alumno por un asesor autorizado **ágorAstur** en la entrevista previa a la contratación del curso.

1 MTA

2 MCSA

Las certificaciones **MCSA** o **Microsoft Certified Solutions Associate** están pensadas para quienes buscan trabajos de entrada en un entorno de tecnologías de la información. MCSA es un prerrequisito para obtener certificaciones de Microsoft más avanzadas.

3 MCSE

Las certificaciones **MCSE** o **Microsoft Certified Solutions Expert** están pensadas para profesionales de TI que quieran demostrar su capacidad para crear soluciones innovadoras en tecnologías múltiples, tanto locales como en la nube.

Contenido del curso

✓ El curso de **Microsoft Windows Server** está compuesto por dos módulos; a saber: **MCSA - Windows Server 2016** y **MCSE - Infraestructuras y plataforma de nube**.

Módulo 01: MCSA - Windows Server 2016

Mediante este curso el alumno dominará las capacidades principales de Windows Server 2016 necesarias para reducir los costes de TI y aportar un mayor valor empresarial. Si quieres ver el temario pulsa aquí.

Módulo 02: MCSE - Infraestructuras y plataforma de nube

Mediante la realización de este curso y a su finalización el alumno habrá adquirido las habilidades necesarias para ocuparse de un centro de datos moderno y altamente eficaz, con experiencia en tecnologías de nube, la administración de identidades, la administración de sistemas, la virtualización, el almacenamiento y el trabajo en red. Si quieres ver el temario pulsa aquí.

Características del curso

`La duración total del curso es de **120 h.**'

`Las certificaciones oficiales de Microsoft están muy demandadas en el ámbito laboral.'

Objetivos del curso

✓ Nuestro curso de **Microsfot Windows Server** permitirá a nuestros alumnos **progresar profesionalmente** y obtener dos certificaciones oficiales de Microsoft: una de nivel **Asociado** (MCSA) y otra de nivel **Experto** (MCSE). Asimismo, complementará el curriculum de los perfiles profesionales de las distintas áreas impartidas en el curso (Windows Server 2016 e Infraestructuras y plataforma de nube)**,** con lo que aumentarán las posibilidades de progreso profesional y/o de acceso a nuevas oportunidades laborales donde la posesión de certificaciones oficiales de Microsoft están muy demandadas y mejor valoradas.

Requisitos Previos

✓ Poseer habilidades de TI introductorias mediante conocimientos existentes o una certificación MTA opcional.

Duración

✓ La duración del curso de **Microsoft Windows Server** es de **120 h,** divididas en dos módulos: MCSA - Windows Server 2016 de **60 h,** y MCSE - Infraestructuras y plataforma de nube de **60 h.**

Titulación y certificación

✓ A la finalización del curso con aprovechamiento, el alumno recibirá el correspondiente diploma acreditativo de la formación realizada.

Asimismo, al finalizar el curso el alumno estará capacitado para realizar los exámenes oficiales de microsoft 70-740, 70-741 y 70-742 con los que podrá obtener su MCSA: Windows Server 2016, y los exámenes 70-532, 70-533, 70-534, 70-473, 70-475, 70-744, 70-413, 70-414, 70-246 y 70-247 con los que logrará su MCSE: Infraestructuras y plataforma de nube.

Salidas Profesionales

✓ La obtención de las certificaciones MCSA: Windows Server 2016 y MCSE: Infraestructuras y plataforma de nube le permite aspirar a un puesto de administrador de sistemas informáticos y de redes o de especialista en redes informáticas. Otras opciones laborales podrían ser administrador de nube, arquitecto de nube, especialista en soporte informático o analista de seguridad de la información.

TEMARIOS

MCSA: Windows Server 2016

Installation, Storage, and Compute with Windows Server 2016	Módulo 01	Installing, upgrading, and migrating servers and workloads.
	Módulo 02	Configuring local storage.
	Módulo 03	Implementing enterprise storage solutions.
	Módulo 04	Implementing Storage Spaces and Data Deduplication.
	Módulo 05	Installing and configuring Hyper-V and virtual machines.
	Módulo 06	Deploying and managing Windows and Hyper-V containers.
	Módulo 07	Overview of high availability and disaster recovery.
	Módulo 08	Implementing failover clustering.
	Módulo 09	Implementing failover clustering with Windows Server 2016 Hyper-V.
	Módulo 10	Implementing failover clustering with Windows Server 2016 Hyper-V.
	Módulo 11	Creating and managing deployment images.
	Módulo 12	Managing, monitoring, and maintaining virtual machine installations.

Continúa

MCSA: Windows Server 2016 (Parte 02)

Networking with Windows Server 2016	Módulo 01	Planning and implementing an IPv4 network.
	Módulo 02	Implementing DHCP.
	Módulo 03	Implementing IPv6.
	Módulo 04	Implementing DNS.
	Módulo 05	Implementing and managing IPAM.
	Módulo 06	Remote access in Windows Server 2016.
	Módulo 07	Implementing DirectAccess.
	Módulo 08	Implementing VPNs.
	Módulo 09	Implementing networking for branch offices.
	Módulo 10	Configuring advanced networking features.
	Módulo 11	Implementing Software Defined Networking.

Continúa

MCSA: Windows Server 2016
(Parte 03)

Identity with Windows Server 2016	Módulo 01	Installing and configuring domain controllers.
	Módulo 02	Managing objects in AD DS.
	Módulo 03	Advanced AD DS infrastructure management.
	Módulo 04	Implementing and administering AD DS sites and replication.
	Módulo 05	Managing user settings with Group Policy.
	Módulo 06	Implementing remote management.
	Módulo 07	Securing Active Directory Domain Services.
	Módulo 08	Deploying and managing AD CS.
	Módulo 09	Deploying and managing certificates.
	Módulo 10	Implementing and administering AD FS.
	Módulo 11	Implementing and administering AD RMS.
	Módulo 12	Implementing AD DS synchronization with Microsoft Azure AD.
	Módulo 13	Monitoring, managing, and recovering AD DS.

MCSE: Infraestructura y plataforma de nube

Módulo 01	Developing Microsoft Azure Solutions.
Módulo 02	Implementing Microsoft Azure Infrastructure Solutions.
Módulo 03	Architecting Microsoft Azure Solutions.
Módulo 04	Designing and Implementing Cloud Data Platform Solutions.
Módulo 05	Designing and Implementing Big Data Analytics Solutions.
Módulo 06	Securing Windows Server 2016.
Módulo 07	Designing and Implementing a Server Infrastructure.
Módulo 08	Implementing an Advanced Server Infrastructure.
Módulo 09	Monitoring and Operating a Private Cloud.
Módulo 10	Configuring and Deploying a Private Cloud.

www.agorastur.es

solicitudes@agorastur.es

ágorAstur®
formación

OVIEDO
Uría, 32 Entlo.
984 18 38 18

GIJÓN
Marqués de Casa Valdés, 83
984 29 19 29

AVILÉS
Fernández Balsera, 1 Entlo.
984 99 24 64

LANGREO
Belarmino Tomás, 6
984 28 59 76