Preguntas 5: Gobierno

Examen AZ-900 Microsoft Azure Fundamentals



¿Cómo puede asegurarse el departamento de TI de que los empleados solo accedan a las aplicaciones de la empresa desde las tabletas autorizadas?

- a) sso
- b) Acceso condicional
- C) Autenticación multifactor

Gobierno





¿Cómo puede asegurarse el departamento de TI de que los empleados solo accedan a las aplicaciones de la empresa desde las tabletas autorizadas?

- a) sso
- b) Acceso condicional
- **C)** Autenticación multifactor

Gobierno





¿Cómo puede el departamento de TI usar las propiedades biométricas (por ejemplo, el reconocimiento facial) para permitir que los usuarios demuestren su identidad?

- a) sso
- b) Acceso condicional
- C) Autenticación multifactor

Gobierno





¿Cómo puede el departamento de TI usar las propiedades biométricas (por ejemplo, el reconocimiento facial) para permitir que los usuarios demuestren su identidad?

- a) sso
- b) Acceso condicional
- C) Autenticación multifactor

Gobierno





¿Qué puede hacer el departamento de TI para reducir el número de veces que los usuarios se tienen que autenticar para acceder a varias aplicaciones?

- a) sso
- b) Acceso condicional
- **C)** Autenticación multifactor

Gobierno





¿Qué puede hacer el departamento de TI para reducir el número de veces que los usuarios se tienen que autenticar para acceder a varias aplicaciones?

- a) sso
- b) Acceso condicional
- **C)** Autenticación multifactor

Gobierno





¿Qué debe hacer su empresa para permitir a algunos usuarios controlar las máquinas virtuales en cada entorno, pero impedirles al mismo tiempo modificar recursos de red y de otro tipo en el mismo grupo de recursos o en la misma suscripción de Azure?

- **a)** Crear una asignación de roles mediante el control de acceso basado en roles de Azure (RBAC de Azure)
- b) Crear una directiva en Azure Policy que audite el uso de recursos
- C) Dividir el entorno en grupos de recursos independientes

Gobierno





¿Qué debe hacer su empresa para permitir a algunos usuarios controlar las máquinas virtuales en cada entorno, pero impedirles al mismo tiempo modificar recursos de red y de otro tipo en el mismo grupo de recursos o en la misma suscripción de Azure?

- Crear una asignación de roles mediante el control de acceso basado en roles de Azure (RBAC de Azure)
- b) Crear una directiva en Azure Policy que audite el uso de recursos
- C) Dividir el entorno en grupos de recursos independientes

Gobierno





¿Qué debe hacer su empresa para asegurarse de que el equipo solo implementa tamaños de SKU de máquina virtual rentables?

- **a)** Crear una directiva en Azure Policy que especifique los tamaños de SKU permitidos
- b) Inspeccionar la implementación manualmente con regularidad para ver qué tamaños de SKU se usan
- C) Crear un rol de RBAC de Azure que defina los tamaños de SKU de máquina virtual permitidos

Gobierno





¿Qué debe hacer su empresa para asegurarse de que el equipo solo implementa tamaños de SKU de máquina virtual rentables?

- **a)** Crear una directiva en Azure Policy que especifique los tamaños de SKU permitidos
- b) Inspeccionar la implementación manualmente con regularidad para ver qué tamaños de SKU se usan
- C) Crear un rol de RBAC de Azure que defina los tamaños de SKU de máquina virtual permitidos

Gobierno





¿Cuál es probablemente la mejor forma de que su empresa sepa a qué departamento de facturación pertenece cada recurso de Azure?

- a) Llevar seguimiento del uso de recursos en una hoja de cálculo
- b) Dividir la implementación en suscripciones de Azure independientes, donde cada suscripción pertenece a su propio departamento de facturación
- C) Usar una etiqueta en cada recurso que incluya el departamento de facturación asociado

Gobierno





¿Cuál es probablemente la mejor forma de que su empresa sepa a qué departamento de facturación pertenece cada recurso de Azure?

- a) Llevar seguimiento del uso de recursos en una hoja de cálculo
- b) Dividir la implementación en suscripciones de Azure independientes, donde cada suscripción pertenece a su propio departamento de facturación
- C) Usar una etiqueta en cada recurso que incluya el departamento de facturación asociado

Gobierno





¿Dónde puede acceder el equipo a los detalles sobre los datos personales que Microsoft procesa y la manera en que la empresa los procesa, también para Cortana?

- a) Declaración de privacidad de Microsoft
- b) La documentación de cumplimiento de Azure
- C) Ofertas de cumplimiento de Microsoft

Gobierno





¿Dónde puede acceder el equipo a los detalles sobre los datos personales que Microsoft procesa y la manera en que la empresa los procesa, también para Cortana?

- a) Declaración de privacidad de Microsoft
- b) La documentación de cumplimiento de Azure
- C) Ofertas de cumplimiento de Microsoft

Gobierno





¿Dónde puede acceder el equipo legal a la información sobre cómo la nube de Microsoft les ayuda a proteger los datos confidenciales y a cumplir con las leyes y regulaciones vigentes?

- a) Declaración de privacidad de Microsoft
- b) Centro de confianza
- C) Términos de Online Services.

Gobierno





¿Dónde puede acceder el equipo legal a la información sobre cómo la nube de Microsoft les ayuda a proteger los datos confidenciales y a cumplir con las leyes y regulaciones vigentes?

- a) Declaración de privacidad de Microsoft
- b) Centro de confianza
- C) Términos de Online Services.

Gobierno





¿Dónde puede encontrar el departamento de TI los proyectos de referencia que se pueden aplicar directamente a las suscripciones de Azure?

- a) Términos de Online Services.
- b) Documentación del cumplimiento de Azure
- C) Declaración de privacidad de Microsoft

Gobierno





¿Dónde puede encontrar el departamento de TI los proyectos de referencia que se pueden aplicar directamente a las suscripciones de Azure?

- a) Términos de Online Services.
- b) Documentación del cumplimiento de Azure
- C) Declaración de privacidad de Microsoft

Gobierno





¿Cuál es el mejor primer paso que debe tomar el equipo para comparar el costo de ejecutar estos entornos en Azure en lugar de en su centro de datos?

- **a)** Solo son entornos de prueba. Póngalos en marcha y compruebe la factura al final del mes.
- b) Supongamos que la ejecución en la nube cuesta lo mismo que la ejecución en el centro de datos.
- C) Ejecute la calculadora de costo total de propiedad.

Gobierno





¿Cuál es el mejor primer paso que debe tomar el equipo para comparar el costo de ejecutar estos entornos en Azure en lugar de en su centro de datos?

- Solo son entornos de prueba. Póngalos en marcha y compruebe la factura al final del mes.
- b) Supongamos que la ejecución en la nube cuesta lo mismo que la ejecución en el centro de datos.
- C) Ejecute la calculadora de costo total de propiedad.

Gobierno





¿Cuál es la mejor manera de asegurarse de que el equipo de desarrollo no aprovisione demasiadas máquinas virtuales al mismo tiempo?

- a) No haga nada. Permita que el equipo de desarrollo use lo que necesita.
- b) Aplique los límites de gasto a la suscripción de Azure del equipo de desarrollo.
- C) Proporcione verbalmente al encargado de desarrollo un presupuesto y hágalo responsable del uso por encima del límite.

Gobierno





¿Cuál es la mejor manera de asegurarse de que el equipo de desarrollo no aprovisione demasiadas máquinas virtuales al mismo tiempo?

- a) No haga nada. Permita que el equipo de desarrollo use lo que necesita.
- b) Aplique los límites de gasto a la suscripción de Azure del equipo de desarrollo.
- C) Proporcione verbalmente al encargado de desarrollo un presupuesto y hágalo responsable del uso por encima del límite.

Gobierno





¿Cuál es la forma más eficaz para que el equipo de pruebas ahorre costos en máquinas virtuales los fines de semana, cuando los evaluadores no están trabajando?

- a) Elimine las máquinas virtuales antes del fin de semana y cree un nuevo conjunto la semana siguiente.
- b) Desasigne las máquinas virtuales cuando no están en uso.
- C) Simplemente deje que todo se ejecute. Azure solo le factura por el tiempo de CPU que se usa.

Gobierno





¿Cuál es la forma más eficaz para que el equipo de pruebas ahorre costos en máquinas virtuales los fines de semana, cuando los evaluadores no están trabajando?

- a) Elimine las máquinas virtuales antes del fin de semana y cree un nuevo conjunto la semana siguiente.
- b) Desasigne las máquinas virtuales cuando no están en uso.
- C) Simplemente deje que todo se ejecute. Azure solo le factura por el tiempo de CPU que se usa.

Gobierno





Los pagos de los recursos de los entornos de desarrollo y pruebas los hacen los distintos departamentos. ¿Cuál es la mejor manera de categorizar los costos por departamento?

- **a)** Aplique una etiqueta a cada máquina virtual que identifique el departamento de facturación adecuado.
- b) Divida el costo uniformemente entre los departamentos.
- C) Mantenga una hoja de cálculo en la que se muestren los recursos de cada equipo.

Gobierno





Los pagos de los recursos de los entornos de desarrollo y pruebas los hacen los distintos departamentos. ¿Cuál es la mejor manera de categorizar los costos por departamento?

- **a)** Aplique una etiqueta a cada máquina virtual que identifique el departamento de facturación adecuado.
- b) Divida el costo uniformemente entre los departamentos.
- C) Mantenga una hoja de cálculo en la que se muestren los recursos de cada equipo.

Gobierno





La adición de una tercera máquina virtual reduce el acuerdo de nivel de servicio compuesto. ¿Qué puede hacer su empresa para compensar esta reducción?

- a) Aumentar el tamaño de cada máquina virtual.
- b) Implementar instancias adicionales de las mismas máquinas virtuales en diferentes zonas de disponibilidad de la misma región de Azure.
- C) No haga nada. El uso de Azure Load Balancer aumenta el acuerdo de nivel de servicio de las máquinas virtuales.

Gobierno





La adición de una tercera máquina virtual reduce el acuerdo de nivel de servicio compuesto. ¿Qué puede hacer su empresa para compensar esta reducción?

- a) Aumentar el tamaño de cada máquina virtual.
- b) Implementar instancias adicionales de las mismas máquinas virtuales en diferentes zonas de disponibilidad de la misma región de Azure.
- No haga nada. El uso de Azure Load Balancer aumenta el acuerdo de nivel de servicio de las máquinas virtuales.

Gobierno





¿Qué enfoque debería adoptar su empresa para agregar el servicio en versión preliminar de realidad aumentada (AR) a su arquitectura?

- **a)** Si la aplicación ya está en producción la empresa no debería considerar la adopción del servicio AR mientras el servicio no alcance la fase de disponibilidad general (GA).
- b) La empresa puede integrar el servicio AR ya mismo porque los posibles errores o tiempos de inactividad no son un factor importante.
- C) El equipo de desarrollo puede crear una versión prototipo de la aplicación que incluya el servicio AR, y someterla a prueba.

Gobierno





¿Qué enfoque debería adoptar su empresa para agregar el servicio en versión preliminar de realidad aumentada (AR) a su arquitectura?

- **a)** Si la aplicación ya está en producción la empresa no debería considerar la adopción del servicio AR mientras el servicio no alcance la fase de disponibilidad general (GA).
- b) La empresa puede integrar el servicio AR ya mismo porque los posibles errores o tiempos de inactividad no son un factor importante.
- C) El equipo de desarrollo puede crear una versión prototipo de la aplicación que incluya el servicio AR, y someterla a prueba.

Gobierno





La facturación en Azure es...

- **a)** Anual para cada cuenta de Azure basada en el uso
- b) Mensual para cada suscripción de Azure basada en el uso
- C) Mensual para cada cuenta de Azure basada en el uso
- d) Diaria para cada suscripción de Azure basada en el uso

Gobierno





La facturación en Azure es...

- Anual para cada cuenta de Azure basada en el uso
- b) Mensual para cada suscripción de Azure basada en el uso
- C) Mensual para cada cuenta de Azure basada en el uso
- d) Diaria para cada suscripción de Azure basada en el uso

Gobierno





Puede descargar informes de auditoría publicados y otra información relacionada con el cumplimiento relacionada con el servicio en la nube de Microsoft desde el portal de confianza del servicio.

- a) Verdadero
- b) Falso

Gobierno





Puede descargar informes de auditoría publicados y otra información relacionada con el cumplimiento relacionada con el servicio en la nube de Microsoft desde el portal de confianza del servicio.

- a) Verdadero
- b) Falso

Gobierno





¿Qué servicio de Azure le permite crear, asignar y administrar políticas para hacer cumplir las diferentes reglas y efectos sobre sus recursos y cumplir con sus estándares corporativos y acuerdos de nivel de servicio (SLA)?

- a) Azure Policy
- b) Azure Blueprints
- C) Azure Security Center
- d) RBAC

Gobierno





¿Qué servicio de Azure le permite crear, asignar y administrar políticas para hacer cumplir las diferentes reglas y efectos sobre sus recursos y cumplir con sus estándares corporativos y acuerdos de nivel de servicio (SLA)?

- **a)** Azure Policy
- b) Azure Blueprints
- C) Azure Security Center
- d) RBAC

Gobierno





¿Qué servicio de Azure proporciona información de estado actualizada sobre el estado de los servicios de Azure?

- a) Compliance Manager
- b) Service Trust Portal
- **C)** Azure Monitor
- d) Azure Service Health

Gobierno





¿Qué servicio de Azure proporciona información de estado actualizada sobre el estado de los servicios de Azure?

- a) Compliance Manager
- b) Service Trust Portal
- **C)** Azure Monitor
- d) Azure Service Health

Gobierno





Se pueden aplicar Tags a cualquier tipo de recursos en Azure

- a) Verdadero
- b) Falso

Gobierno





Se pueden aplicar Tags a cualquier tipo de recursos en Azure

- a) Verdadero
- b) Falso

Gobierno





Los Tags (etiquetas) aplicadas a un grupo de recursos se propagan a los recursos que contiene

- a) Verdadero
- b) Falso

Gobierno





Los Tags (etiquetas) aplicadas a un grupo de recursos se propagan a los recursos que contiene

- a) Verdadero
- b) Falso

Gobierno





¿Cuál de los siguientes es un buen uso de los Tags (etiquetas)?

- a) Usar etiquetas para asociar un centro de costos con recursos para devoluciones internas
- b) Usar etiquetas junto con automatizaciones para programar ventanas de mantenimiento
- C) Usar etiquetas para almacenar la asociación del entorno con el departamento
- d) Todos los anteriores son un buen uso de las etiquetas

Gobierno





¿Cuál de los siguientes es un buen uso de los Tags (etiquetas)?

- **a)** Usar etiquetas para asociar un centro de costos con recursos para devoluciones internas
- b) Usar etiquetas junto con automatizaciones para programar ventanas de mantenimiento
- C) Usar etiquetas para almacenar la asociación del entorno con el departamento
- d) Todos los anteriores son un buen uso de las etiquetas

Gobierno





¿Cuál de las siguientes sería la forma más eficaz de garantizar que se siguiera una convención de nomenclatura en toda su suscripción?

- **a)** Cree una política con sus requisitos de nomenclatura y asígnela a su suscripción
- b) Envíe un correo electrónico con los detalles de sus convenciones de nomenclatura
- C) Otorgue a todos los demás usuarios, excepto a usted, acceso de solo lectura a la suscripción

Gobierno





¿Cuál de las siguientes sería la forma más eficaz de garantizar que se siguiera una convención de nomenclatura en toda su suscripción?

- **a**) Cree una política con sus requisitos de nomenclatura y asígnela a su suscripción
- b) Envíe un correo electrónico con los detalles de sus convenciones de nomenclatura
- C) Otorgue a todos los demás usuarios, excepto a usted, acceso de solo lectura a la suscripción

Gobierno





¿Cuál de las siguientes opciones sería bueno para poner un bloqueo de recursos?

- a) Una máquina virtual que no es de producción utilizada para probar compilaciones de aplicaciones ocasionales
- b) Un Express Route con conectividad a su red local
- C) Una cuenta de almacenamiento utilizada para almacenar temporalmente imágenes procesadas en un entorno de desarrollo

Gobierno





¿Cuál de las siguientes opciones sería bueno para poner un bloqueo de recursos?

- a) Una máquina virtual que no es de producción utilizada para probar compilaciones de aplicaciones ocasionales
- b) Un Express Route con conectividad a su red local
- C) Una cuenta de almacenamiento utilizada para almacenar temporalmente imágenes procesadas en un entorno de desarrollo

Gobierno





¿Cuáles de los siguientes se utilizan para determinar los costos de Azure para cada período de facturación?

- a) La calculadora de precios de Azure
- b) La web de Azure
- C) El número de máquinas virtuales creadas
- d) Métricas de uso

Gobierno





¿Cuáles de los siguientes se utilizan para determinar los costos de Azure para cada período de facturación?

- a) La calculadora de precios de Azure
- b) La web de Azure
- C) El número de máquinas virtuales creadas
- d) Métricas de uso

Gobierno





¿Cuál de los siguientes factores afecta al coste?

- a) Zona de disponibilidad
- b) Localización
- C) Infraestructura global

Gobierno





¿Cuál de los siguientes factores afecta al coste?

- a) Zona de disponibilidad
- b) Localización
- C) Infraestructura global

Gobierno





Como un cliente de Azure, las reservas de Azure ofrecen precios con descuento si...

- a) Aprovisionas muchos recursos
- b) Tienes una cuenta gratuita
- C) Pagas por adelantado
- d) Estableces límites de gastos

Gobierno





Como un cliente de Azure, las reservas de Azure ofrecen precios con descuento si...

- a) Aprovisionas muchos recursos
- b) Tienes una cuenta gratuita
- C) Pagas por adelantado
- d) Estableces límites de gastos

Gobierno





Los tres tipos de clientes principales para contratar productos y servicios de Azure son...

- a) Segmento pequeño, mediano y grande
- b) Público, privado e híbrido
- C) Enterprise, Web Direct y Proveedores de soluciones cloud
- d) Public limited, private limited y Enterprise

Gobierno





Los tres tipos de clientes principales para contratar productos y servicios de Azure son...

- a) Segmento pequeño, mediano y grande
- b) Público, privado e híbrido
- C) Enterprise, Web Direct y Proveedores de soluciones cloud
- d) Public limited, private limited y Enterprise

Gobierno





Azure cost management se usa para...

- a) Ver estimaciones de cuánto costarían los servicios si se realizan cambios
- b) Ver un desglose histórico de los servicios en los que se está gastando dinero
- C) Los dos anteriores
- d) Ninguno de los anteriores

Gobierno





Azure cost management se usa para...

- a) Ver estimaciones de cuánto costarían los servicios si se realizan cambios
- b) Ver un desglose histórico de los servicios en los que se está gastando dinero
- C) Los dos anteriores
- d) Ninguno de los anteriores

Gobierno





Selecciona la solución que no ahorra costes

- a) Cambiar el tamaño de las máquinas virtuales que están infrautilizadas
- b) Usar un balanceador de carga para el enrutar el tráfico entrante
- C) Deshabilitar las máquinas virtuales cuando no están en uso
- d) Usar Instancias reservadas de máquinas virtuales

Gobierno





Selecciona la solución que no ahorra costes

- a) Cambiar el tamaño de las máquinas virtuales que están infrautilizadas
- b) Usar un balanceador de carga para el enrutar el tráfico entrante
- C) Deshabilitar las máquinas virtuales cuando no están en uso
- d) Usar Instancias reservadas de máquinas virtuales

Gobierno





¿Qué son los tags (etiquetas)?

- a) Son pares de clave-valor de texto que se pueden aplicar a los recursos
- b) Son pares de clave-valor de texto que se pueden aplicar a los grupos de recursos
- C) Las dos opciones anteriores
- d) Ninguna de las anteriores

Gobierno





¿Qué son los tags (etiquetas)?

- a) Son pares de clave-valor de texto que se pueden aplicar a los recursos
- b) Son pares de clave-valor de texto que se pueden aplicar a los grupos de recursos
- C) Las dos opciones anteriores
- d) Ninguna de las anteriores

Gobierno





¿Qué es Azure Policy?

- a) Las políticas aplican reglas que los recursos deben cumplir
- b) Las políticas definen reglas del gobierno
- C) Las políticas definen reglas de facturación
- d) Ninguna de las anteriores

Gobierno





¿Qué es Azure Policy?

- a) Las políticas aplican reglas que los recursos deben cumplir
- b) Las políticas definen reglas del gobierno
- C) Las políticas definen reglas de facturación
- d) Ninguna de las anteriores

Gobierno





Si quieres delegar permisos a varias máquinas virtuales simultáneamente debes desplegar las máquinas virtuales...

- a) Usando la misma template de Azure Resource Manager
- b) En el mismo grupo de recursos
- C) En la misma zona de disponibilidad

Gobierno





Si quieres delegar permisos a varias máquinas virtuales simultáneamente debes desplegar las máquinas virtuales...

- a) Usando la misma template de Azure Resource Manager
- b) En el mismo grupo de recursos
- C) En la misma zona de disponibilidad

Gobierno





Cuando planificas una migración de una web pública a Azure, debes planificar...

- a) Desplegar una VPN
- b) Pagar mensualmente por los costes de uso
- C) Pagar por transferir todos los datos a Azure
- d) Reducir el número de conexiones a la web

Gobierno





Cuando planificas una migración de una web pública a Azure, debes planificar...

- a) Desplegar una VPN
- b) Pagar mensualmente por los costes de uso
- C) Pagar por transferir todos los datos a Azure
- d) Reducir el número de conexiones a la web

Gobierno



