



Prácticas Cloud. Servicios de Gobernanza y Responsabilidad El entorno de prácticas

Máster Universitario en Computación en la Nube y de Altas Prestaciones

Objetivos



- Conocer los detalles sobre la metodología de prácticas.
- Realizar la asignación de cuentas en Azure a los alumnos.
- Conocer cómo gobernar los recursos Azure.



Contenidos



Aspectos Generales

- P1. Asignación Cuentas
- P2. Crear un Grupo de Recursos



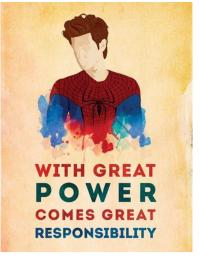
Servicios de Gobernanza y Responsabilidad. Aspectos Generales Consideraciones



- Para todos los ejercicios que realices, debes tomar evidencias y documentarlo en el portafolio.
 - El objetivo es que generes un material que te sirva en un futuro si necesitas realizar alguna acción similar.



- Aunque hagas las prácticas en pareja, el portafolio es individual (a pesar de que uséis las mismas capturas).
- Los ejercicios están planteados para hacerlos en clase. Si necesitas trabajar de forma autónoma, planifica la sesión y escribe a la profesora para obtener autorización.
- iLos recursos cuestan dinero! elimina todos los recursos al finalizar la sesión.



Servicios de Gobernanza y Responsabilidad. Aspectos Generales Tu propia cuenta en Azure



Puedes optar por crearte tu propia cuenta en Azure para hacer pruebas adicionales o desplegarte tus servicios.

- Para nuevas cuentas te ofrecen 200\$ gratis.
- Aun así tienes que añadir una tarjeta bancaria.



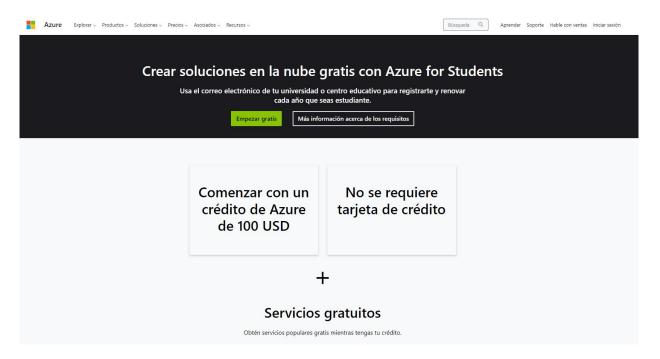
https://azure.microsoft.com/en-us/free/

Servicios de Gobernanza y Responsabilidad. Aspectos Generales Tu propia cuenta en Azure



También existe un programa para estudiantes donde no se requiere la tarjeta de crédito.

- 12 meses para gastar 100\$ de crédito.
- Servicios limitados.



https://azure.microsoft.com/es-es/free/students

Contenidos



Aspectos Generales

P1. Asignación Cuentas

P2. Crear un Grupo de Recursos



Servicios de Gobernanza y Responsabilidad. P1. Asignación de cuentas Azure

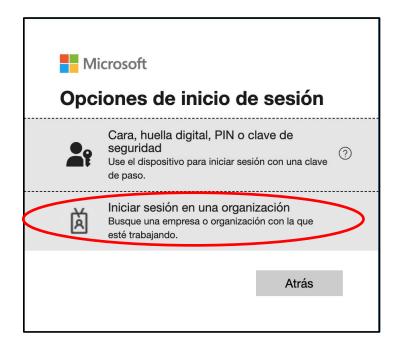


- Vuestras cuentas serán subrogadas a una suscripción del profesor.
- El profesor te indicará tu cuenta de Azure (ej. alumno@GRYCAPDamianhotmail.onmicrosoft.com).





 Inicia la sesión en una Organización e introduce la organización "GRYCAPDamianhotmail.onmicrosoft.com".





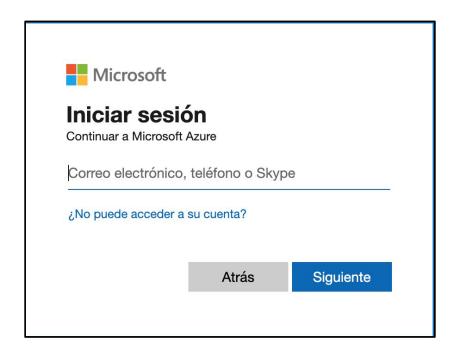


Inicia la sesión con:

Usuario: <nombre.apellido>@GRYCAPDamianhotmail.onmicrosoft.com

Ej. damian.segrelles@GRYCAPDamianhotmail.onmicrosoft.com

Contraseña: vamosacambiarla!2024







 En el primer inicio, hay que cambiar la contraseña a una propia. NO TE OLVIDES DE ELLA !!!!





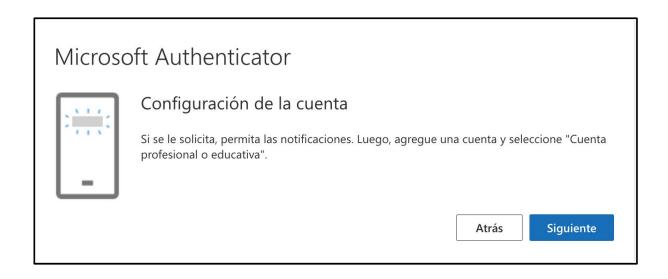
- Microsoft utiliza MFA (Multi-Factor Authentication) por defecto.
- Instala en tu móvil la app "Microsoft Authenticator".





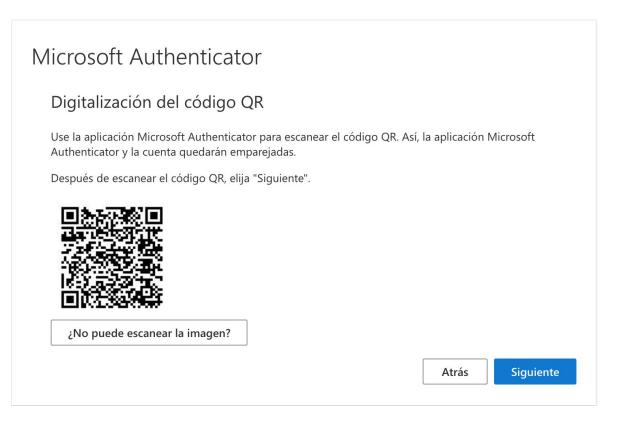


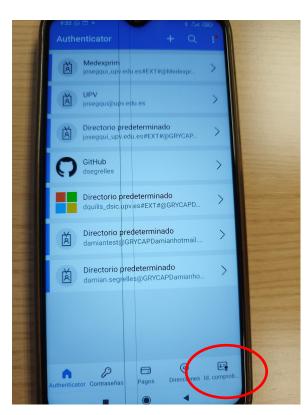
 En la instalación de la App "Microsoft Authenticator" selecciona cuenta profesional o educativa.





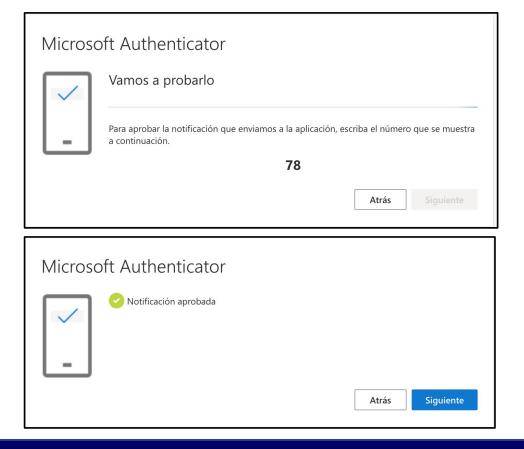
 Escanee a través de la app el código QR que aparece por pantalla.







 Introduce el número que aparece por pantalla en la app del móvil.





• En este punto, el proceso de configuración ha terminado y ya puedes entrar en el portal de Azure.

Correcto ¡Muy bien! Ha configurado correctamente la información de seguridad. Elija "Listo" para continuar con el inicio de sesión. Método de inicio de sesión predeterminado: Microsoft Authenticator Listo





iA por las prácticas!



Contenidos



Aspectos Generales

P1. Asignación Cuentas

P2. Crear un Grupo de Recursos



Servicios de Gobernanza y Responsabilidad P2. Crear Grupo de Recursos



- Ahora que puedes crear recursos, crea un grupo de recursos cuyo nombre sea gr<NombreApellido> (Ej. grDamianSegrelles)
- ¿Puedes entrar en los grupos de recursos de tus compañeros?
- Dale permisos a tu compañero, para que este sea colaborador de tu grupo.