

Laboratorio – 4: Registrar una App en Azure.

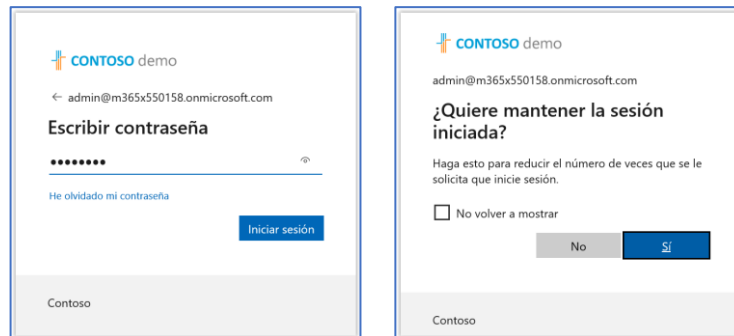
Objetivo: Pasos a seguir para **registrar** una nueva **App administrada** en **Azure**.

Para poder **usar cualquier App añadiéndoles** todas las capacidades que nos facilita Azure, lo primero que tenemos que hacer es **registrarla**.

Prerrequisitos: Tener una tenant de EMS Enterprise Mobility + Security E5 propia o trial.

Pasos a realizar:

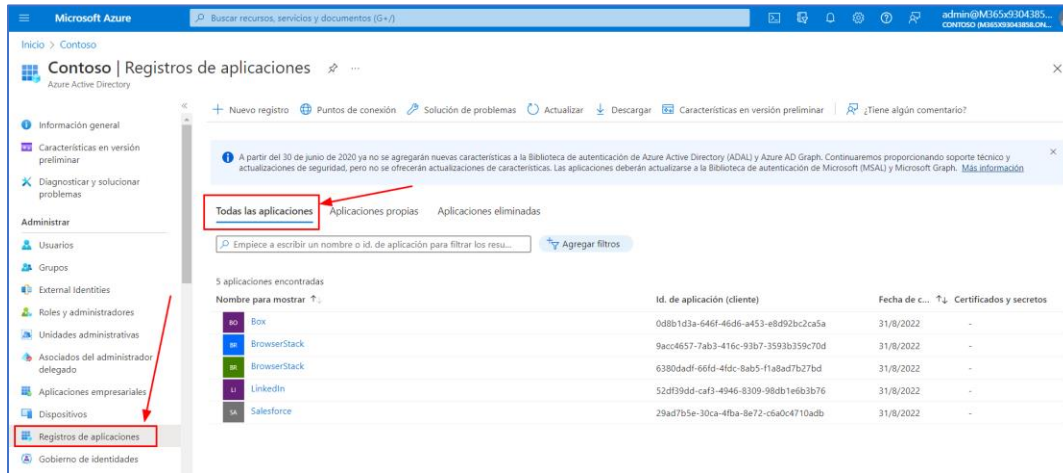
1. **Logarnos** al Portal Azure, en este enlace- <https://portal.azure.com/> con nuestras credenciales de admin.
Usuario: EMS0x@m365*****.onmicrosoft.com (la "x" es el usuario que os hemos dado al comienzo del curso).
Contraseña: HolaMundo01 (o la contraseña que hayas puesto cuando el sistema te obligó a cambiarla)



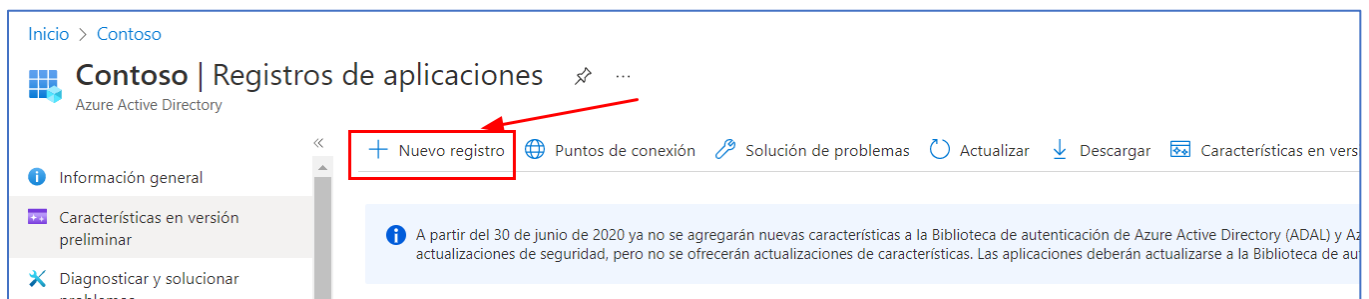
2. Aparecerá la **Dashboard** de **Microsoft Azure AD**.
3. **Clic** en **Microsoft Azure** en la **parte izquierda de la pantalla** para que se muestre el **menú del portal de Azure**.



4. Clic en Azure Active Directory > Registro de Aplicaciones.



5. Clic en el botón: + Nuevo registro para que nos aparezca la configuración relativa a esta App.



6. Tendremos que **escribir un nombre lo más descriptivo posible** para nuestra nueva **App**. Vamos a dar de alta una App para que nuestros usuarios fichen entrada/salida ya que la ley nos obliga. Esta App es un servicio web que nos facilita un tercero. **Nombre: App de FICHAJE**.

Inicio > Contoso | Registros de aplicaciones >

Registrar una aplicación

* Nombre

Nombre para mostrar accesible por los usuarios de esta aplicación. Se puede cambiar posteriormente.

App de FICHAJE ✓

7. **Seleccionamos con que formato y quien va a poder logarse en esta App:** Dentro del **campo: Tipos de cuenta compatibles: Solo cuentas de este directorio organizativo (solo de “miempresa”: inquilino único).**

Tipos de cuenta compatibles

¿Quién puede usar esta aplicación o acceder a esta API?

- ☒ Solo cuentas de este directorio organizativo (solo de Contoso: inquilino único)
- ☐ Cuentas en cualquier directorio organizativo (cualquier directorio de Azure AD: multiinquilino)
- ☐ Cuentas en cualquier directorio organizativo (cualquier directorio de Azure AD: multiinquilino) y cuentas de Microsoft personales (como Skype o Xbox)
- ☐ Solo cuentas personales de Microsoft

[Ayudarme a elegir...](#)

Tenemos cuatro opciones disponibles:

- **Solo cuentas de este directorio organizativo (solo de Contoso: única tenant).** Todos los usuarios y las cuentas de invitado del directorio pueden usar la App o la API. *Para uso interno de nuestra empresa.*
- **Cuentas en cualquier directorio organizativo (cualquier directorio de Azure AD: mult tenant).** Todos los usuarios con una cuenta profesional o educativa de Microsoft pueden usar la App o API, incluidos los centros educativos y las empresas que utilicen Office 365. Publicación para clientes de empresas o sector educativo (*multi-tenant*).
- **Cuentas en cualquier directorio organizativo (cualquier directorio de Azure AD: multiinquilino) y cuentas de Microsoft personales (Skype o Xbox).** La App o API pueden usarla todos los usuarios con una cuenta profesional o educativa, o con una cuenta Microsoft personal (centros educativos y empresas que usen Office 365, así como las cuentas personales (Xbox y Skype). Multi-tenant.
- **Solo cuentas personales de Microsoft**

8. **Autenticación externa** si es necesaria para la App (nos loga quien nos está facilitando el servicio tercero de fichaje para nuestra empresa y son ellos quien mantienen los usuarios). Es OPCIONAL. Sería la web con la que trabajaremos y serviremos a nuestros usuarios.

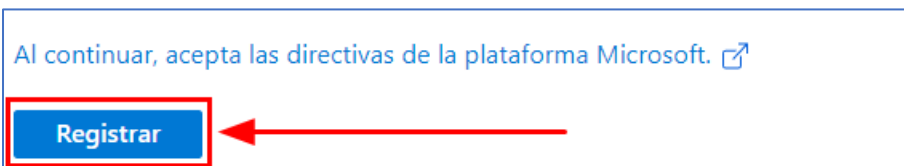
URI de redirección (opcional)

Devolveremos la respuesta de autenticación a esta dirección URI después de autenticar correctamente al usuario. Este dato es opcional y se puede cambiar más tarde, pero se necesita un valor para la mayoría de los escenarios de autenticación.

Web

Registre una aplicación en la que esté trabajando aquí. Integre aplicaciones de la galería y otras aplicaciones de fuera de la organización agregándolas desde [Aplicaciones empresariales](#).

9. Clic en botón Registrar



10. Ya podríamos **configurar** todos los parámetros relativos a esta App en la ventana que aparece — No lo vamos a realizar en este laboratorio.

