



Manual de Usuario

Centro de Computación y Telemática

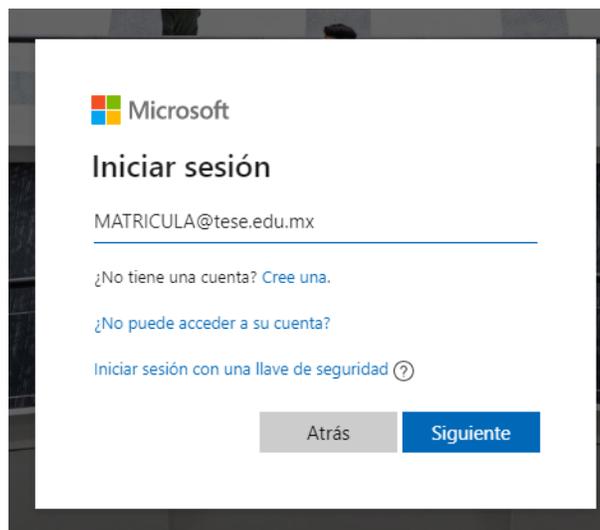
Microsoft Azure

Microsoft Azure es conjunto en constante expansión de servicios en la nube para ayudar a su organización a satisfacer sus necesidades comerciales. Le otorga la libertad de crear, administrar e implementar aplicaciones en una red mundial enorme con sus herramientas y marcos favoritos.

Para ingresar a **Microsoft Azure** acceda a la siguiente liga:

<https://signup.azure.com/studentverification?offerType=3&correlationId=4e84bd71-b42b-4d95-a43a-8d3c8d805a22>

Paso 1: Escribe e ingresa tu Cuenta Institucional y contraseña (Impartida por el CCyT)



The screenshot shows the Microsoft login interface. At the top left is the Microsoft logo. Below it is the heading "Iniciar sesión". A text input field contains the email address "MATRICULA@tese.edu.mx". Below the input field are three links: "¿No tiene una cuenta? Cree una.", "¿No puede acceder a su cuenta?", and "Iniciar sesión con una llave de seguridad ?". At the bottom are two buttons: "Atrás" (grey) and "Siguiete" (blue).

Ilustración 1 - Ingresar Cuenta Institucional

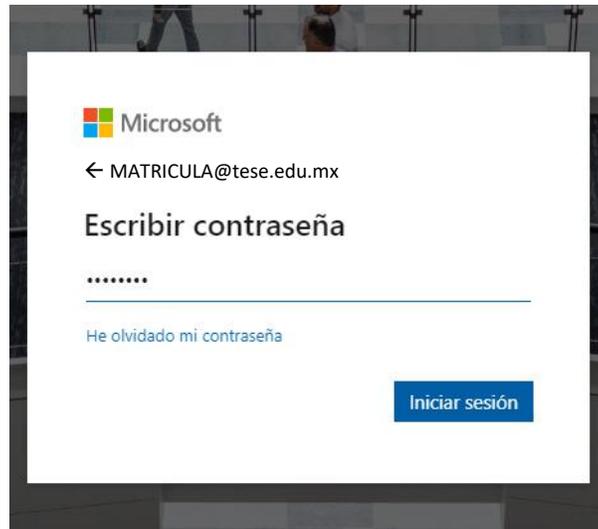


Ilustración 2 - Ingresar contraseña

Paso 2: Ingresa los datos de Verificación de Identidad y elige la manera de confirmación.

Ilustración 3 - Verificación de Identidad

Paso 3: Registrar el código de verificación otorgado.

Hemos enviado un código a su teléfono.

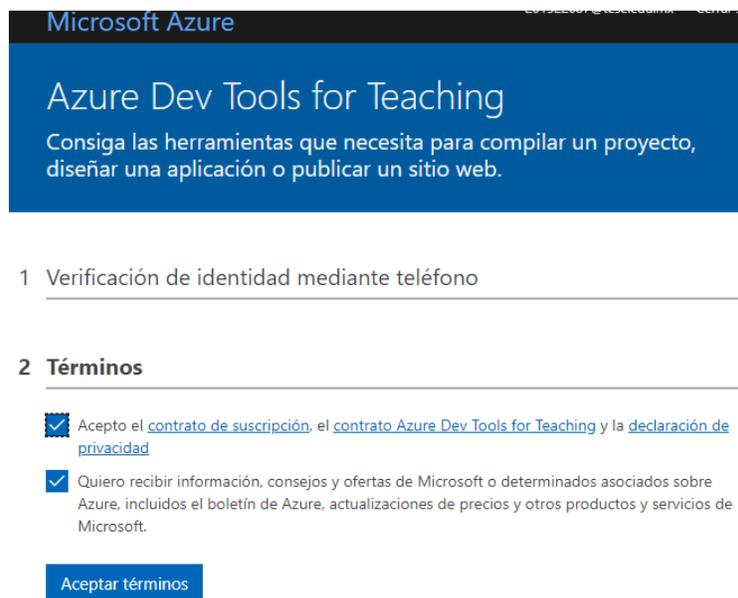
Código de verificación

Comprobar código

No he recibido ningún código.

Ilustración 4 - Código de verificación

Paso 5: Aceptación de Términos y Condiciones de Microsoft Azure



Microsoft Azure

Azure Dev Tools for Teaching

Consiga las herramientas que necesita para compilar un proyecto, diseñar una aplicación o publicar un sitio web.

- 1 Verificación de identidad mediante teléfono
- 2 **Términos**
 - Acepto el [contrato de suscripción](#), el [contrato Azure Dev Tools for Teaching](#) y la [declaración de privacidad](#)
 - Quiero recibir información, consejos y ofertas de Microsoft o determinados asociados sobre Azure, incluidos el boletín de Azure, actualizaciones de precios y otros productos y servicios de Microsoft.

Aceptar términos

Ilustración 5 - Términos y condiciones

Paso 6: Una vez finalizado el proceso de verificación, se mostrará la pantalla de bienvenida al sitio de Microsoft Azure.

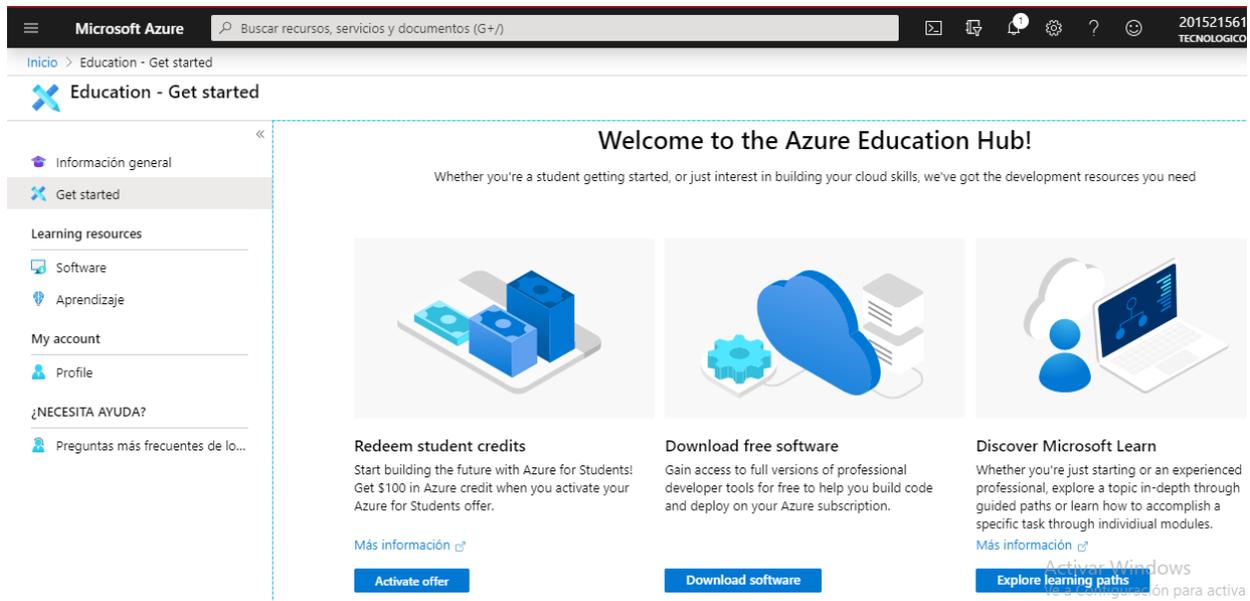


Ilustración 6 - Bienvenida de Microsoft Azure

Paso 7: En la sección de software podrás encontrar todos los elementos que se encuentran para su descargar e instalación.

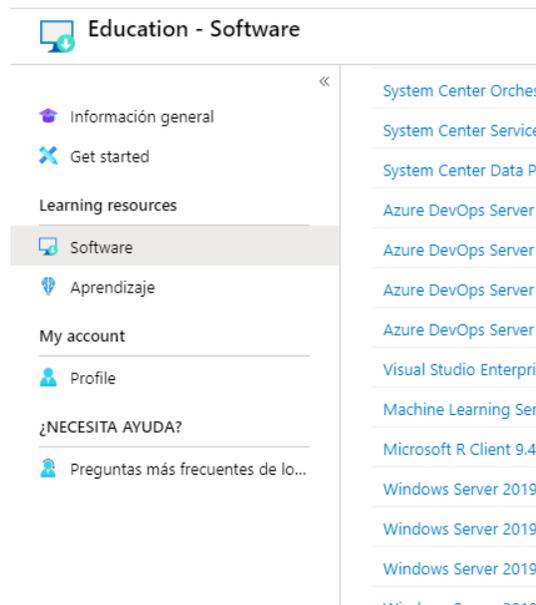


Ilustración 7 - Opciones de Software

Paso 8: Podrás elegir entre una amplia variedad de software para uso académico que estarán disponibles, como se muestra a continuación:

Base de Datos

- SQL Server 2019 Developer
- Microsoft R Client 9.4.7
- Access 2016
- Microsoft R Server 9.1.0 para Hadoop, Linux, Teradata y Windows

Sistema Operativo

- System Center Virtual Machine Manager 2012, 2016 y 2019
- System Center Operations Manager 2016 y 2019
- System Center Orchestrator 2016 y 2019
- System Center Service Manager 2012, 2016 y 2019
- System Center Data Protection Manager 2016 y 2019
- System Center 2012 Datacenter App Controller
- Windows Server 2019 Datacenter, Standard y Essentials
- Windows 10 Assessment and Deployment Kit
- Windows 10 Education N, Features, Hardware, IoT Core, Language Pack, Mobile y N
- Windows 10 Software Development Kit
- Windows 10 Hardware Lab Kit Supplemental Content
- Windows 10 Windows Driver Kit
- Windows 8.1 Professional
- Windows Embedded 8.1 Industry Pro
- Windows Server 2016 Datacenter, Essentials y Standard
- Windows Server 2019
- Windows 10 Enterprise Windows Driver Kit
- Windows PE Add-on for Windows 10 Assessment and Deployment Kit

Herramientas de Productividad

- Azure DevOps Server 2019, 2019.0.1 y Update 1.1
- Azure DevOps Server Express 2019, 2019.0.1 y Update 1.1
- Project Professional 2016 y 2019
- Microsoft Store
- Sharepoint Server 2019 Enterprise y Standard
- Paquete de idioma de SharePoint Server 2019
- Skype Empresarial Server 2015 y 2019
- SQL Server 2017 Developer
- Team Foundation Server 2018
- Team Foundation Server Express 2018
- Integración de Office para Team Foundation Server 2015 y 2017
- Extensiones de Team Foundation Server Project Server
- Instalación web de Extensiones de Team Foundation Server
- Visio Professional 2016 y 2019

Herramientas de Desarrollo

- Agents for Visual Studio 2019
- Agents para Visual Studio 2017 Test Agent
- Agents para Visual Studio 2017 Test Controller
- Deployment Agent 2015 con Update 1
- Herramientas remotas para Visual Studio 2017 y 2019
- Visual Studio Code
- Visual Studio Community 2017 y 2019
- Visual Studio Enterprise 2017 y 2019
- Visual Studio for Mac 2017 y 2019
- Visual Studio Team Foundation Server 2015

AI + Aprendizaje automático

- Machine Learning Server
- Machine Learning Server 9.3.0 para Windows, Hadoop y Linux
- Traducción y glosarios de cadenas de la interfaz de usuario

Servicios de aprendizaje

- Pluralsight
- WintellectNow

Compute / Calcular

- Microsoft Hyper-V Server 2016
- Microsoft Hyper-V Server 2019

Seguridad

- Advanced Threat Analytics (ATA)

Sistema de middleware

- BizTalk Server R2 2013 Developer Edition, Enterprise Edition y Standard Edition
- BizTalk Server 2016 Developer Edition, Enterprise Edition y Standard Edition

Análisis

- Datazen Enterprise Server

Redes

- Host Integration Server 2013
- Host Integration Server 2016 Developer
- Host Integration Server 2016 Enterprise

Paso 9: Seleccionar el software que deseas disponer e instalar.

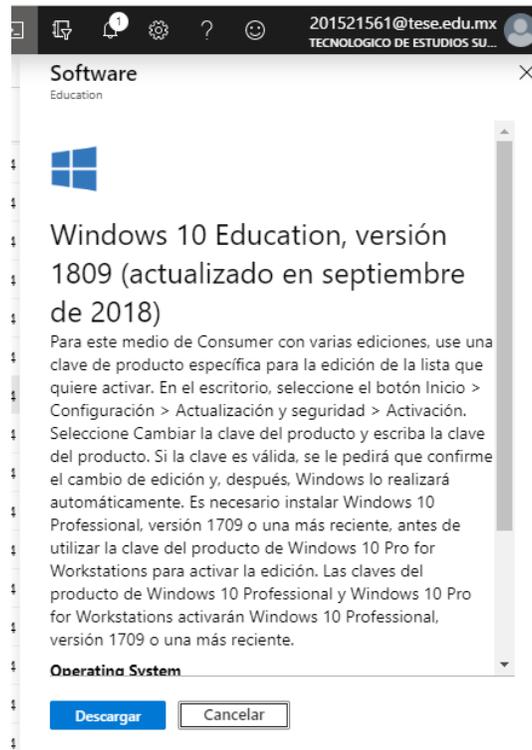


Ilustración 8 - Software

Paso 10: En este apartado de mostrará las propiedades del software elegido y la clave auténtica para la instalación.

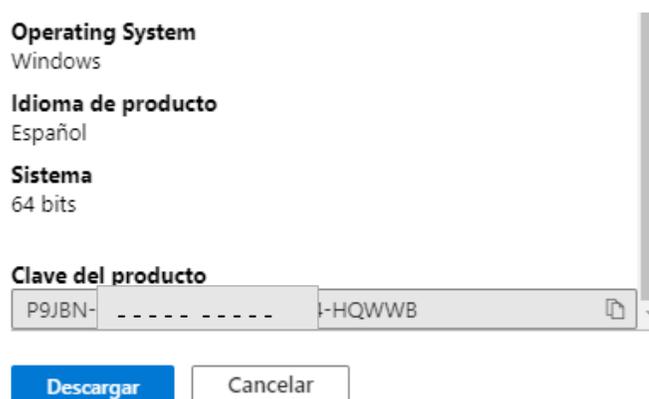


Ilustración 9 - Clave auténtica

**Como último requisito debes
descargar e instalar dicho software elegido.**