



udp UNIVERSIDAD
DIEGO PORTALES

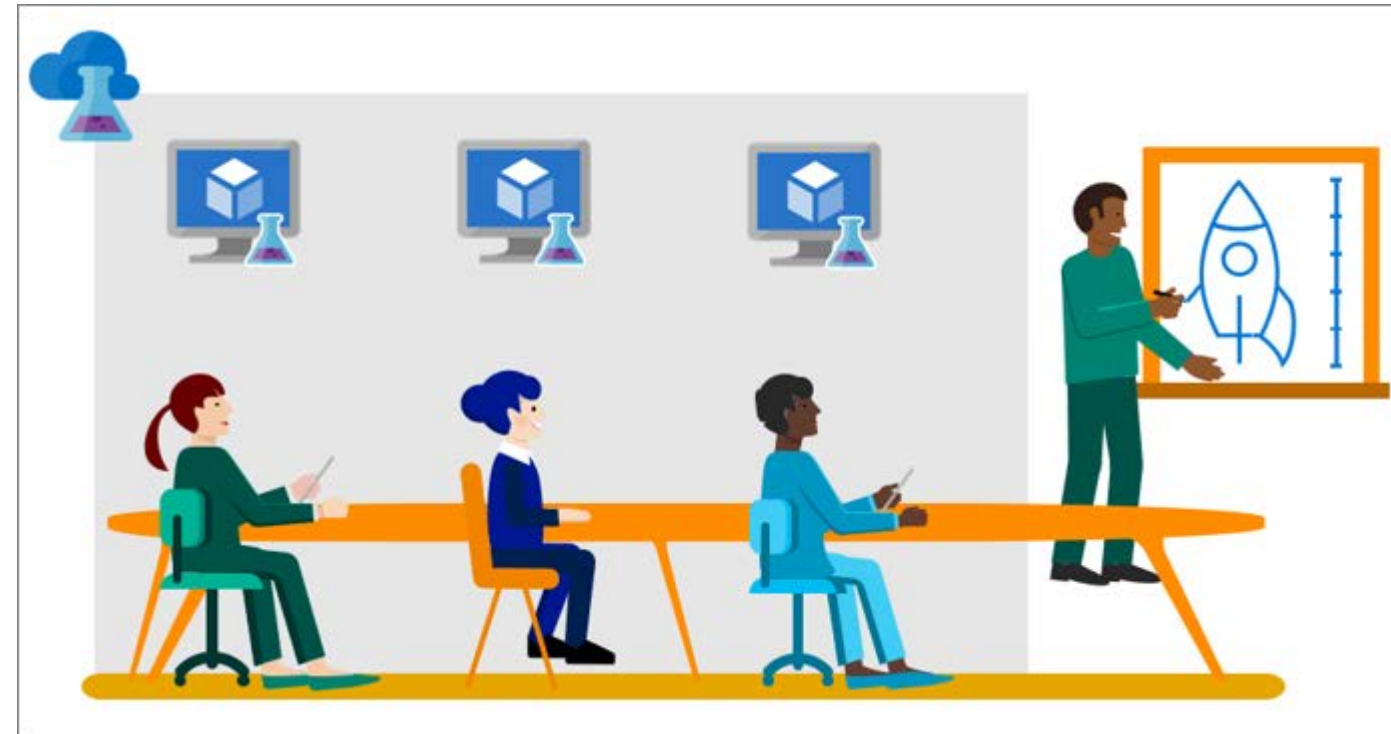
Laboratorios Virtuales UDP



Septiembre 2020

Azure Labs Services es un servicio en la nube que permite entregar capacidad de computo para correr aplicaciones sobre diversos sistemas operativos, ya sean Windows o Linux.

La Dirección de Tecnología a preparado un entorno virtual que simula el uso de los laboratorios físicos que se encuentran en las diversas Facultades de la Universidad, de manera que los alumnos pueden acceder de manera rápida y fácil a todas las aplicaciones que requiere durante su proceso educativo.

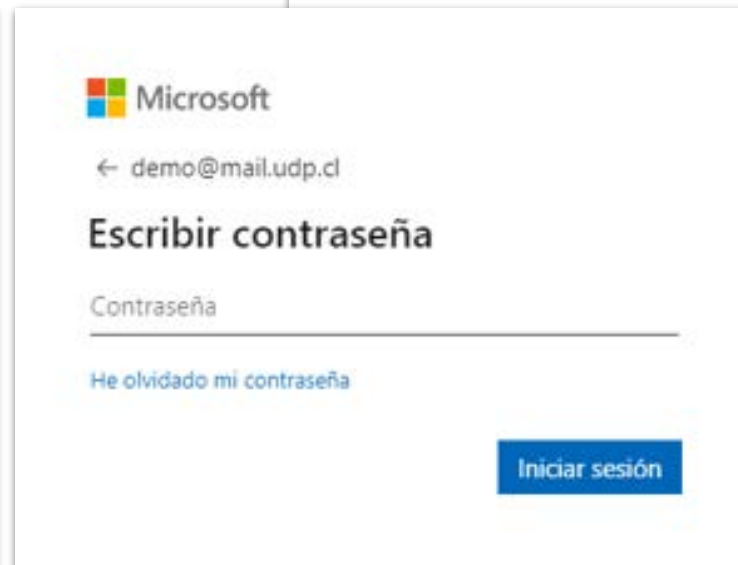
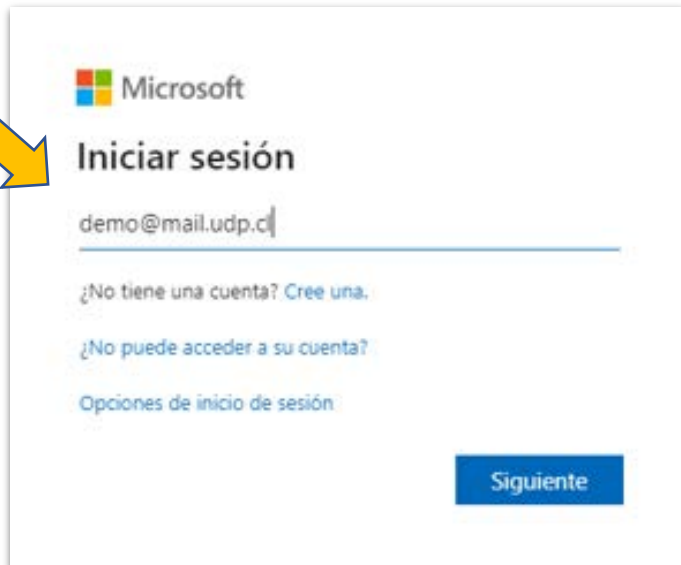
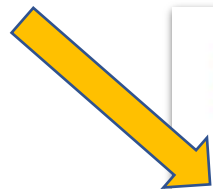
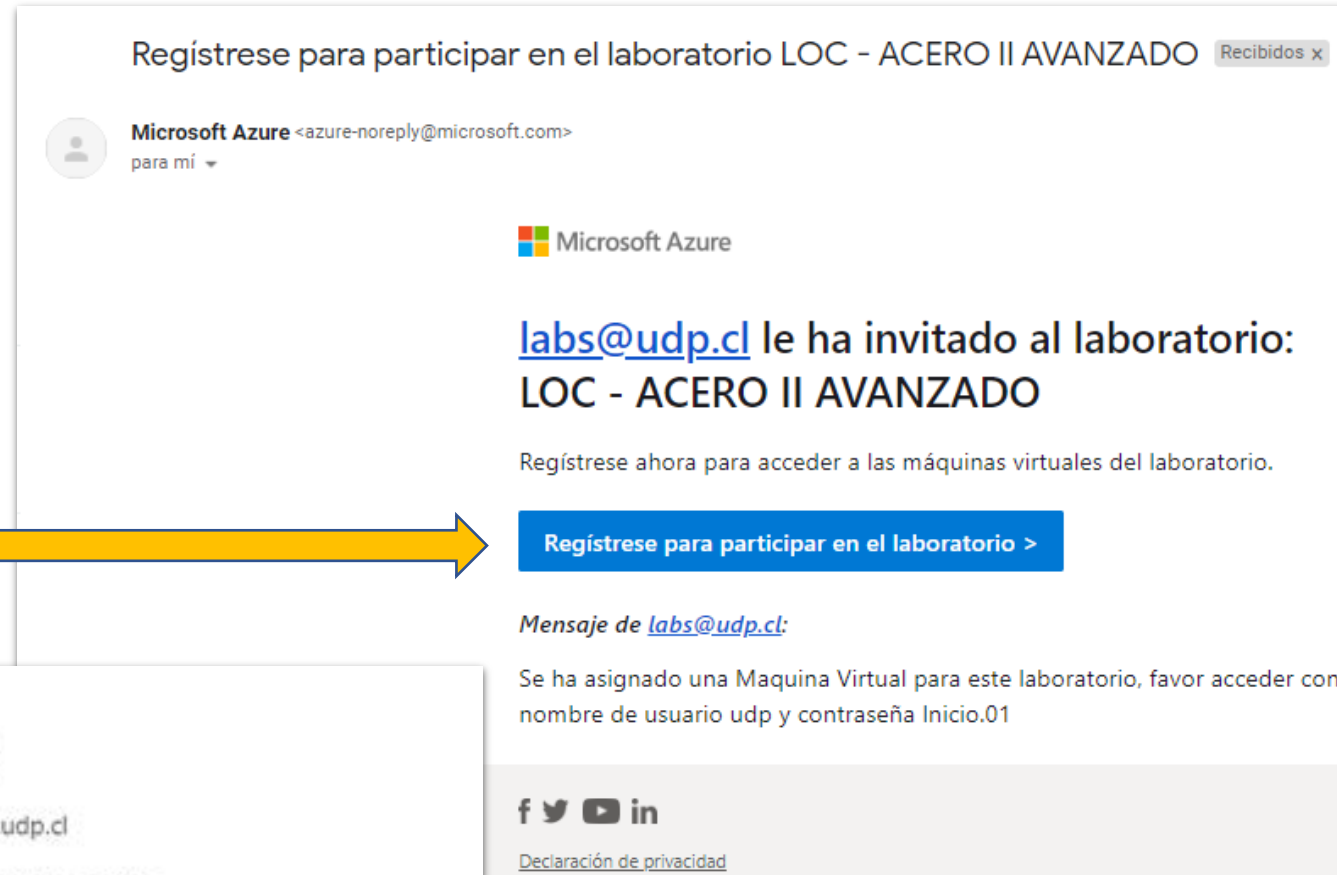


Adicionalmente para poder acceder a este servicio, tu cuenta @mail.udp.cl ya debe estar activada en Office 365 de la Universidad, <https://www.microsoft.com/es-xl/education/products/office>

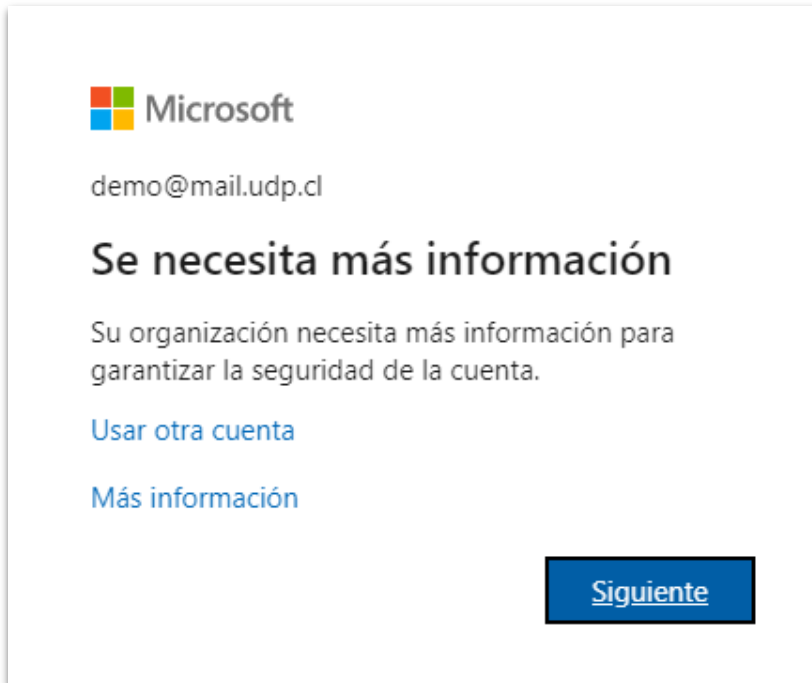
Para acceder al servicio de Azure Labs, debes solicitar el acceso a la Mesa de Ayuda y además que tu asignatura cuente con un laboratorio virtual.

Una vez que tu acceso ha sido aprobado, recibirás un correo de Microsoft Azure con la invitación para acceder

Para continuar debes registrarte con tu correo mail.udp.cl



Luego, para terminar el registro, debes agregar información que permita recuperar tus credenciales de acceso en el caso que la olvides.



Microsoft

demo@mail.udp.cl

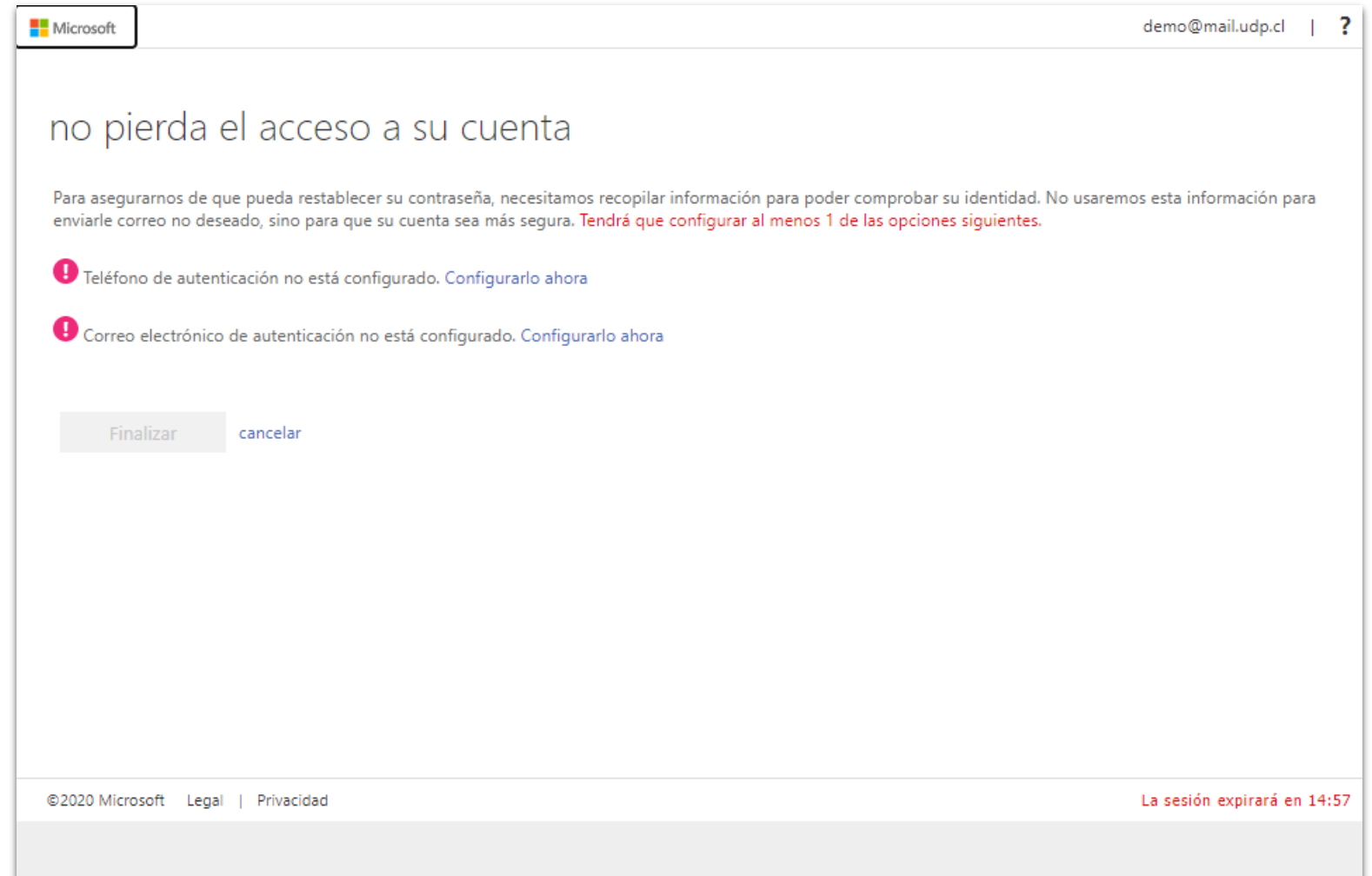
Se necesita más información

Su organización necesita más información para garantizar la seguridad de la cuenta.

[Usar otra cuenta](#)

[Más información](#)

[Siguiente](#)



Microsoft

demo@mail.udp.cl | ?

no pierda el acceso a su cuenta

Para asegurarnos de que pueda restablecer su contraseña, necesitamos recopilar información para poder comprobar su identidad. No usaremos esta información para enviarle correo no deseado, sino para que su cuenta sea más segura. **Tendrá que configurar al menos 1 de las opciones siguientes.**

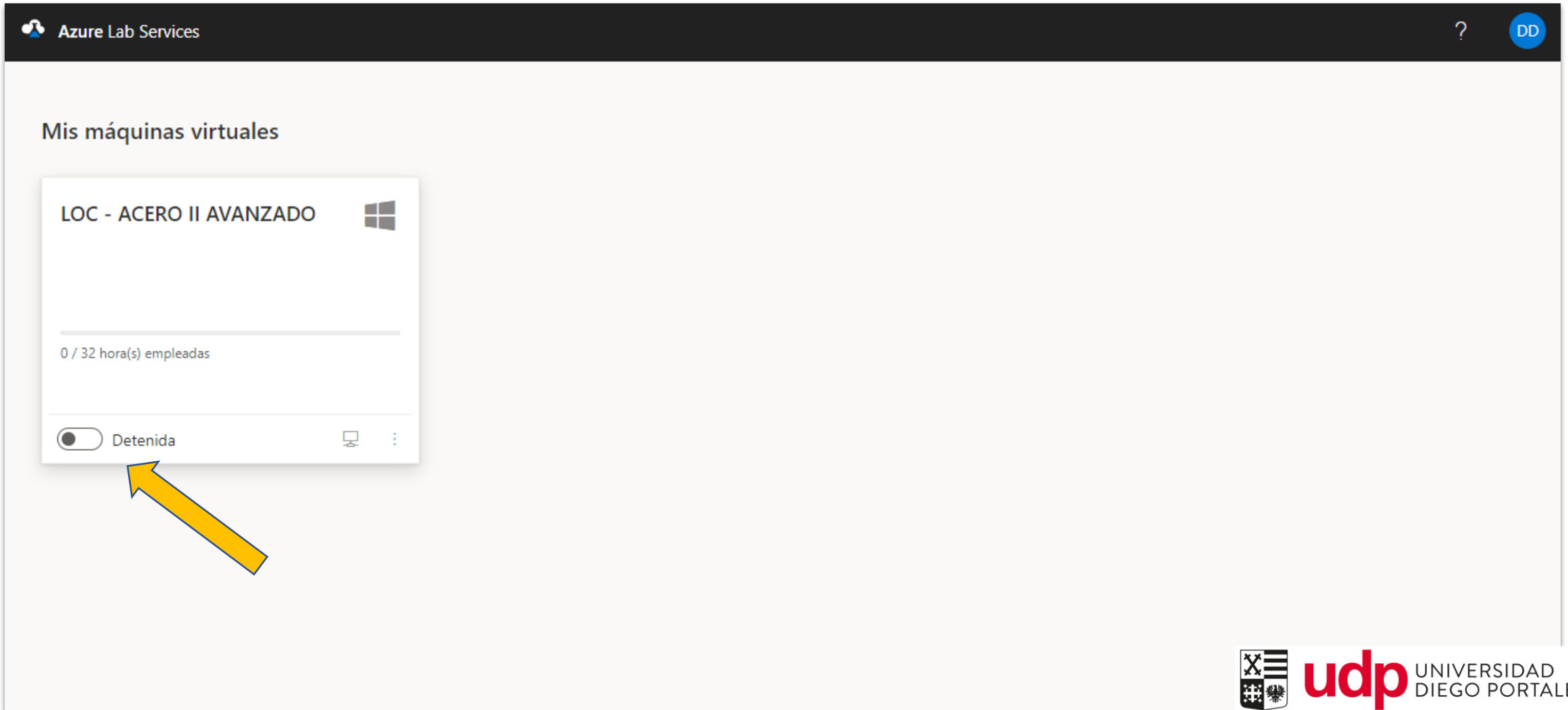
- ❗ Teléfono de autenticación no está configurado. [Configurarlo ahora](#)
- ❗ Correo electrónico de autenticación no está configurado. [Configurarlo ahora](#)

[Finalizar](#) [cancelar](#)

©2020 Microsoft Legal | Privacidad

La sesión expirará en 14:57

Una vez realizado el proceso de registro, se desplegará una ventana con los laboratorios que fueron asignados a tu cuenta de correo, por defecto la maquina virtual se encuentra apagada, para encender encenderla.



The screenshot displays the Azure Lab Services interface. At the top, the header reads "Azure Lab Services" with a user profile icon labeled "DD". Below the header, the section is titled "Mis máquinas virtuales". A single virtual machine card is visible, titled "LOC - ACERO II AVANZADO" with a Windows logo icon. Below the title, a progress bar shows "0 / 32 hora(s) empleadas". At the bottom of the card, there is a toggle switch labeled "Detenida" (Stopped), which is currently turned off. A yellow arrow points to this toggle switch. To the right of the toggle are a monitor icon and a three-dot menu icon.

A continuación que la maquina virtual se encuentre en ejecución, se habilita el botón de conectar a la maquina virtual, en donde podrás descargar el icono de Escritorio Remoto para acceder a la maquina virtual.

The screenshot displays the Azure Lab Services interface. At the top, there is a dark header with the 'Azure Lab Services' logo on the left and a user profile icon labeled 'DD' on the right. Below the header, the main content area is titled 'Mis máquinas virtuales'. A single virtual machine card is visible, titled 'LOC - ACERO II AVANZADO' with a Windows logo icon. Below the title is a progress bar and the text '0 / 32 hora(s) empleadas'. At the bottom of the card, there is a toggle switch labeled 'En ejecución' which is turned on, and a small computer icon. A yellow arrow points from the computer icon to a dark button labeled 'Conectar a la máquina virtual'.

Puedes seleccionar en Guardar Como una ubicación para que puedas acceder a la maquina virtual cada vez que necesitas utilizarla, siempre y cuando esta se encuentre iniciada

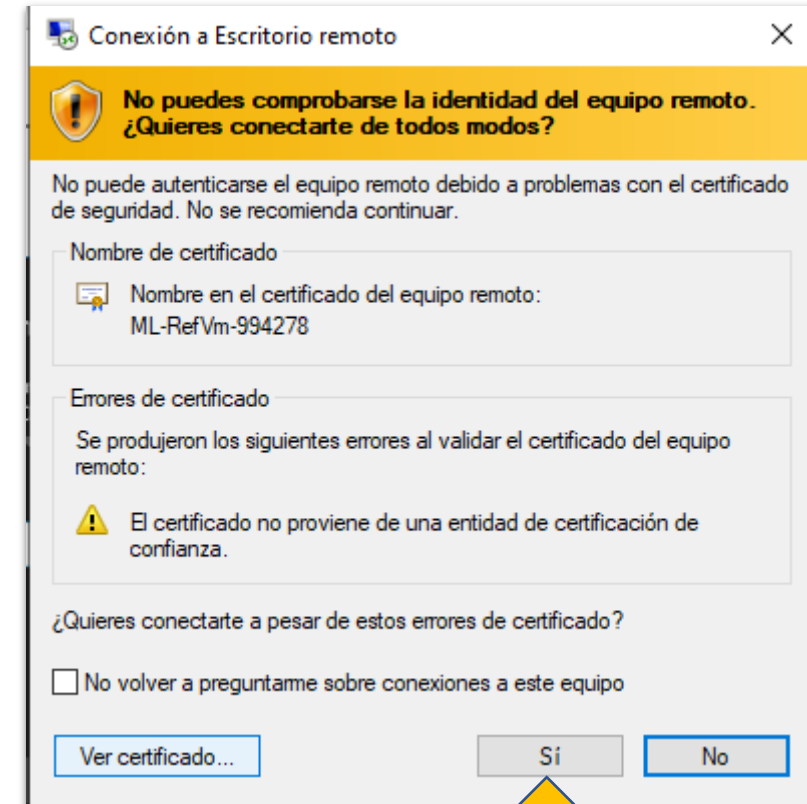
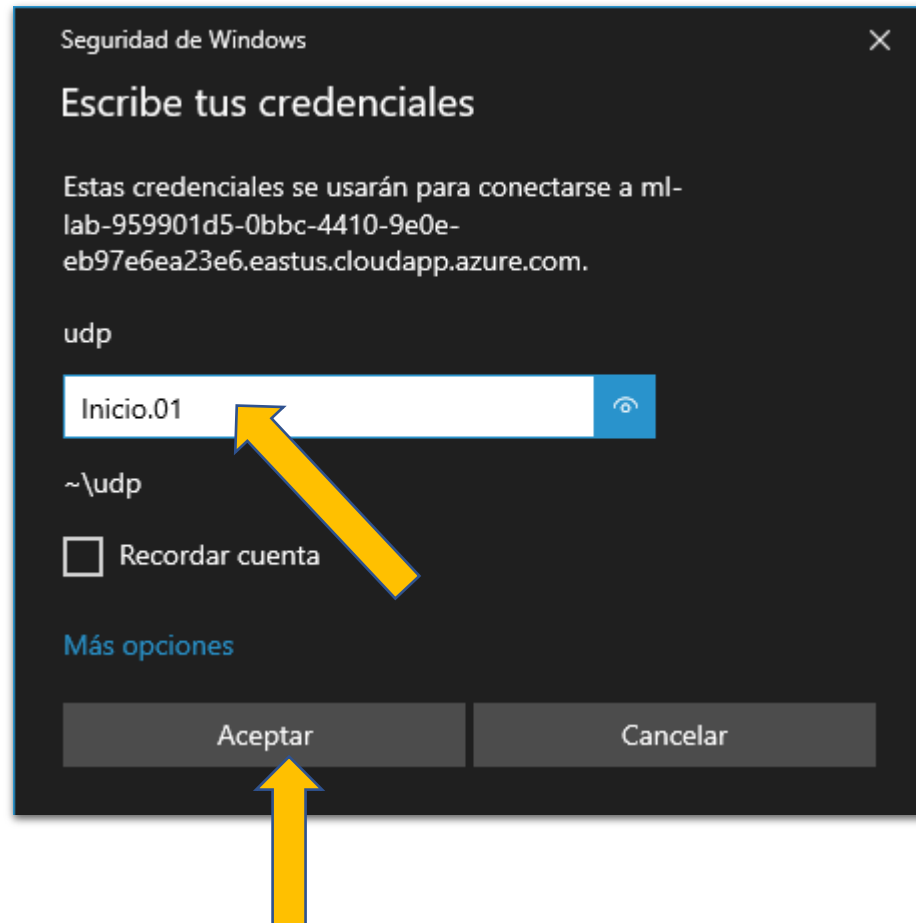
The screenshot shows the Azure Lab Services interface. On the left, under 'Mis máquinas virtuales', there is a card for 'LOC - ACERO II AVANZADO' with a status of '0 / 32 hora(s) empleadas' and a toggle for 'En ejecución'. On the right, a 'Guardar como' dialog box is open, showing the file path 'Escritorio > Azure Labs'. The file name is 'LOC - ACERO II AVANZADO' and the type is 'Remote Desktop Connection'. A yellow arrow points from the bottom of the dialog box to the taskbar icon for 'LOC - ACERO II AV...rdp'.

Para conectarte a la maquina virtual debes hacer clic en conectar

The screenshot displays the Azure Lab Services interface. On the left, under the heading "Mis máquinas virtuales", there is a card for a virtual machine named "LOC - ACERO II AVANZADO". The card shows a progress bar at "0 / 32 hora(s) empleadas" and a status indicator "En ejecución" with a toggle switch. On the right, a "Conexión a Escritorio remoto" dialog box is open. The dialog has a yellow warning header that reads: "No se puede identificar el editor de esta conexión remota. ¿Quieres conectarte de todas formas?". Below the header, a warning message states: "Esta conexión remota podría dañar el equipo local o remoto. No te conectes a menos que conozcas el origen de esta conexión o que la hayas usado con anterioridad." The dialog lists connection details: "Editor: Editor desconocido", "Tipo: Conexión a Escritorio remoto", and "Equipo remoto: ml-lab-959901d5-0bbc-4410-9e0e-eb97e6ea23e6.ea...". At the bottom, there is a checkbox for "No volver a preguntarme sobre conexiones a este equipo" and a "Mostrar detalles" dropdown. Two buttons, "Conectar" and "Cancelar", are at the bottom right. A large yellow arrow points to the "Conectar" button.

Comentarios

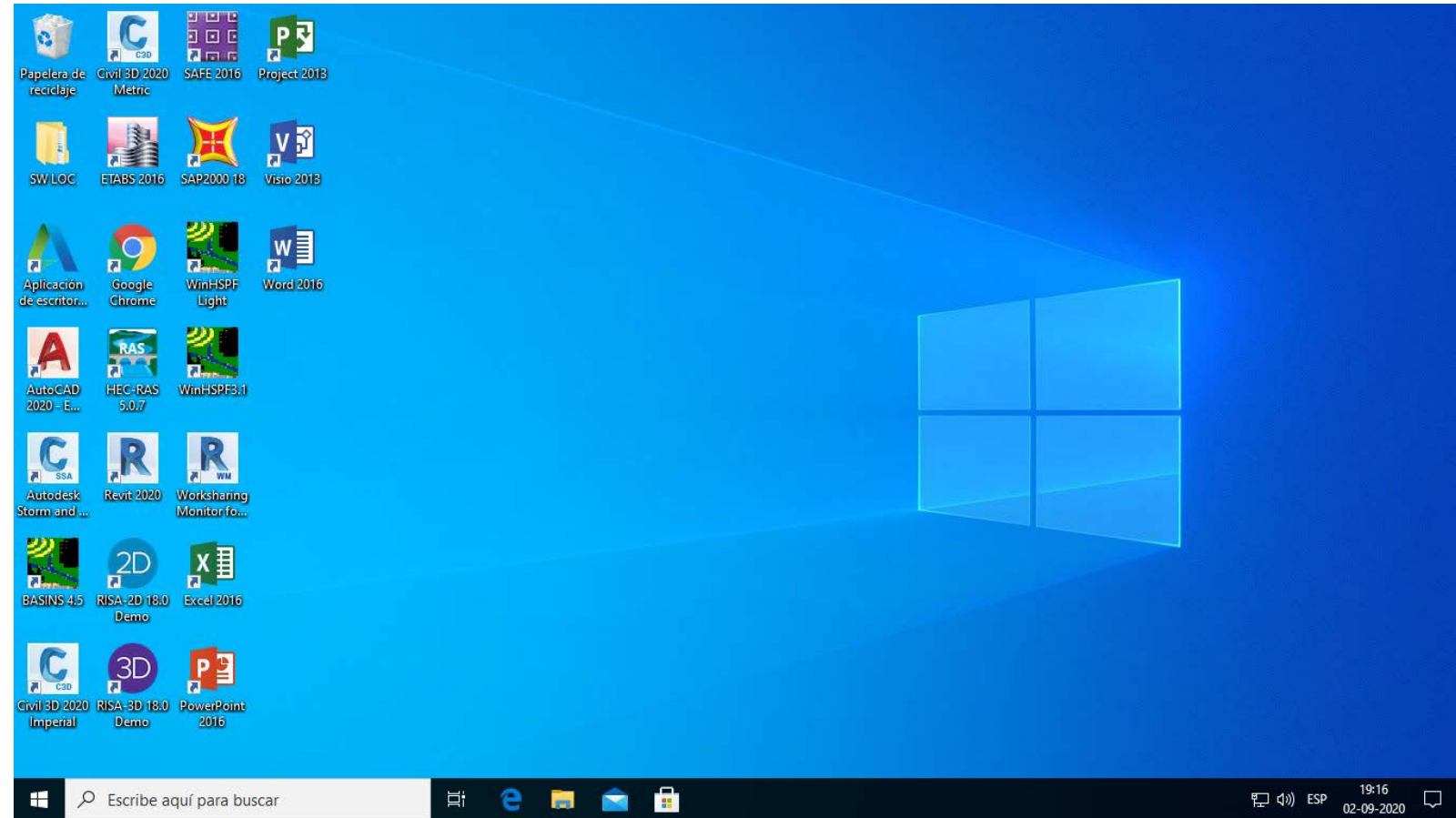
Luego ingresas la contraseña para el usuario udp que es Inicio.01, y luego clic en Si para aceptar el certificado de seguridad.



Después de autenticarte, el escritorio remoto se desplegará y podrás utilizar todos los aplicativos necesarios para la asignatura.

Recuerda que cada vez que quieras acceder al laboratorio, lo debes hacer en la URL <https://labs.azure.com>

Si requieres de asistencia, favor comunícate con la Mesa de Ayuda de la Universidad.





Gracias

