

UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA

DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Instructivo MATLAB Registro, Descarga e instalación

Contenido

Registro y descarga

Instalación

3

8

Requisitos previos para obtención del producto

- Estudiantes con matricula vigente y cuenta de correo institucional (@usm.cl, @sansano.usm.cl)
- Profesores con contrato vigente y cuenta de correo institucional (@usm.cl)

Paso 1: Registro y descarga

- Dar clic al siguiente <u>enlace</u>
- Luego seleccionar: "inicie sesión para empezar a utilizarlos"

📣 MathWorks•

Universidad Técnica Federico Santa María

Acceso a MATLAB para Universidad Técnica Federico Santa María

MATLAB y Simulink se utilizan en más de:

- se utilizan en más de 100.000 empresas, desde líderes del mercado hasta startups
- · se han citado en más de 4 millones de publicaciones científicas

Explore ejemplos del mundo real de los logros técnicos de usuarios de MATLAB y Simulink.





Descargue MATLAB y Simulink

Ambos están disponibles a través de la licencia de su centro educativo.

Consulte la lista de productos disponibles

Inicie sesión para empezar a utilizarlos

No vendemos ni alquilamos su información de contacto personal. Lea nuestra política de privacidad.



Aprenda los fundamentos y desarrolle habilidades

Busque un formato a la medida de sus necesidades. Los recursos de aprendizaje gratuitos de MATLAB y Simulink incluyen cursos online interactivos, documentación y ejemplos de código, y videos prácticos sobre prestaciones de los productos.

Vea los cursos a su ritmo | Busque documentación, ejemplos y vídeos

 Ingresar con su cuenta institucional, en el caso que no tenga cuenta en la aplicación dar click en "¡Cree una!"

Email	
Dirección d	e email
No tiene cuent	a? ;Cree unal
l iniciar sesión	, acepta nuestra política de privacidad.

• Completar los datos indicados según la imagen:

Se debe registrar la cuenta de correo institucional, de lo contrario no se validará la licencia.

Crear Cuenta de MathWorks

Dirección de correo	nombre.apellido@usm.cl	0
electrónico	Para acceder a la licencia de MATLAB de su organiz use el correo electrónico de su universidad o empre	ación, sa.
Ubicación	Chile	~
¿Qué rasgo le describe	Seleccionar uno	~
mejor?	Seleccionar uno	
¿Tiene al menos 13 años de edad?	Para estudiantes Profesor(a)/investigador(a) de la comunidad a Aficionado(a) Ingeniero(a)/científico(a) gubernamental Ingeniero(a)/científico(a) industrial	académica
	Cancelar	Crear

 Una vez creado, la plataforma solicitara validar su dirección de correo electrónico registrado, enviando un mensaje a su cuenta:

Verificar su dirección de correo electrónico

- 1. Vaya a su bandeja de entrada correspondiente a @usm.cl.
- Haga clic en el enlace que aparece en el correo electrónico que le hemos enviado.

¿No ha recibido el correo electrónico?

- · Busque en su carpeta de correo no deseado.
- · Envienme de nuevo el correo electrónico
- Si aún no ha recibido el correo electrónico, consulte Verificación del correo electrónico o contacte con el Servicio de atención al cliente.
- El asunto del mensaje será "verificar dirección de correo electrónico"

(En algunos casos el mensaje podría llegar a carpeta "spam/no deseado")

• Una vez recibido, dar clic en el cuadro "Verificar su correo electrónico"

Le damos la bienvenida a MathWorks

Para completar la configuración de su cuenta de MathWorks, haga clic en Verificar correo electrónico.

Verificar correo electrónico



• En el siguiente cuadro realizar las ultimas indicaciones que se adjuntan a continuación:

Nombre		0
Apellidos		0
Contraseña		۲
Confirmación de contraseña		۲
¿Quẻ describe mejor su función?	Administrador(a) de sottware (educación superio	r v
Departamento	Ingeniería eléctrica e informática	~
Ayuda ¿Tiene dudas sobre los p	recios de los productos o para determinar lo que	
necesita?		
Sí. Deseo que un repro	esentante de ventas se ponga en contacto conmig	ю.
¿Tiene problemas técnic	os o preguntas sobre su cuenta?	
Sí. Deseo acceder a la	página de contacto del servicio de soporte.	
	Acepto el Acuerdo de servicios online	
		rear

- Con los datos anteriores ya completados, cargara el panel de su cuenta.
- Para descargar la aplicación, pinchar en Instalar MATLAB

>> Abrir MATLAB Online	Instalar MATLAB
Aquí encontrará los archivos y carpetas Abra MATLAB Online para añadir conter	más recientes.
	ano y empezan

Formación online







Ver todos los cursos

• Luego podrá descargar la última versión disponible, o bien adquirir versiones anteriores.

Seleccionar versión R2023b	~	DESEO: Instalar productos	~
Obtener productos de MATLAB y Simulink			
	escargar para (232 MB	Windows 🖵	

• Finalmente, al descargar, se comenzarán a descomprimir los archivos de la aplicación.

WinZip Self-Extractor - matlab_R2023b_win64.exe	×				
To unzip all files in matlab_R2023b_win64.exe to the specified folder press the Unzip button.	Unzip				
Unzip to folder:	Run WinZip				
_temp_matlab_R2023b_win64 Browse	Close				
Overwrite files without prompting	About				
.\setup.exe	Help				
Unzipping libcef.dll					

Paso 2: Instalación

• Ya con el asistente descargado, en el siguiente cuadro se debe ingresar con su cuenta creada anteriormente.

📣 MathWorks Pro	duct Installer		– 🗆 X
	R2023b		Advanced Options • 3
		∢ MathWorks∗	
		Emall	
		nombre.apellido@usm.cl	
		No account? Create one! By signing in, you agree to our privacy policy.	
		Next	
📣 MathWorks Pro	oduct Installer		;
	R2023		Advanced Options -
		MathWorks [∗]	
		Email	
		nombre.apellido@usm.cl	
		No account? Create one! By signing in, you agree to our privacy policy.	
		Next	
		Next	

• En la siguiente ventana, aceptar los términos de licencia seleccionando "Yes" y luego clic en "Next"

	The MathWorks, Inc. Software License Agreement
	IMPORTANT NOTICE
	THIS IS THE SOFTWARE LICENSE AGREEMENT (THE "AGREEMENT") OF THE MATHWORKS, INC. ("MATHWORKS") FOR THE PROGRAMS. THE PROGRAMS ARE LICENSED, NOT SOLD. READ THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT CAREFULLY BEFORE COPYING, INSTALLING, OR USING THE PROGRAMS. FOR INFORMATION ABOUT YOUR LICENSE OFFERING, CONSULT THE PROGRAM OFFERING GUIDE PRESENTED AFTER THE AGREEMENT.
	THE AGREEMENT REPRESENTS THE ENTIRE AGREEMENT BETWEEN YOU (THE "LICENSEE") AND MATHWORKS CONCERNING YOUR RIGHTS TO INSTALL AND USE THE PROGRAMS UNDER THE LICENSE OFFERING YOU ACQUIRE.
	YOU MUST ACCEPT THE TERMS OF THIS AGREEMENT TO COPY, INSTALL, OR USE THE PROGRAMS IF YOU DO NOT ACCEPT THE LICENSE TERMS, THEN YOU MUST IMMEDIATELY STOP USING THE PROGRAMS.
	IF YOU TERMINATE THIS LICENSE FOR ANY REASON WITHIN THIRTY (30) DAYS OF PROGRAM DELIVERY (THE "ACCEPTANCE PERIOD") YOU WILL RECEIVE A FULL REFUND FROM THE AUTHORIZED DISTRIBUTOR FROM WHOM YOU ACCURRED THE PROGRAMS OR FROM MATHWORKS IF YOU ACCURRED THE PROGRAMS DIRECTLY
Do	you accept the terms of the license agreement? • Yes No Next Cancel

• Reconocerá automáticamente la licencia asociada para luego continuar seleccionando "Next".

📣 MathWorks	s Product Installer				-	- 🗆)
	R2023	3 b			Advanced Options	• ?
	LICENSING		PRODUCTS	OPTIONS O	CONFIRMATI	ON
	Select lic	ense				
	License	Label		License Use and Option	i	
		MATLAB (Individual)	MATLAB (Individual) Academic - Total Hea		ount	
					Next	
				L		

• Definir la ruta de instalación (por defecto en C:) para luego continuar con la instalación seleccionando "Next".



• Seleccionar los complementos a instalar y luego clic en "Next".



• Finalmente mostrara un resumen de la configuración de la instalación para luego comenzar la instalación dando clic en "Begin Install"

	-			orks Product Installer
) ?	Advanced Options -		3 b	R202:
		PRODUCTS		
			selections	Confirm
			MATLAB (Individual)	LICENSING
			DN Files\MATLAB\R2023b	DESTINATIO
			oductos querido	PRODUCTS 2 de 113 pr 7.99 GB res
	gin Install			
		5		

• A continuación, mostrará el estado de avance de la instalación:



• Una vez finalizada la instalación, ejecutar la aplicación desde el menú de aplicaciones de su sistema.



• Si los pasos anteriores fueron realizados correctamente, tendrá activado y operativo el nuevo software MATLAB.

🔺 MATLAB R2023b - academic use			– 🗆 🗙
HOME PLOTS APPS	H / L K S C C	Search Documentation	P 🗍 💷 👻
Image: Comparing Live Script Image: Compar	nmunity juest Support rn MATLAB RCES		Ā
💠 💠 💽 🔂 🛜 🍋 + C: + Users + 💦 + Documents + MATLAB			• 0
Current Folder 💿 Command Window	۲	Workspace	۲
Name New to MATLAB? See resources for <u>Getting Started</u> .	×	Name - Value	
Select a file to view details			
Keady			