



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Centro de Servicios
Informáticos y Redes de
Comunicación

MathWorks

La Universidad de Granada ha firmado un acuerdo con MathWorks para toda la comunidad universitaria que permite el acceso a MATLAB, Simulink y otros productos desde el campus y fuera de él, en cualquier dispositivo. Además se incluye el acceso a los recursos de aprendizaje de MathWorks (incluida la formación online a su ritmo).

Puede acceder a los contenidos de MathWorks para la Universidad de Granada a través del siguiente enlace:

[ACCESO A MATHWORKS](#)

Cuenta MathWorks

El acceso a la cuenta MathWorks, para acceder a todos los productos, se realizará mediante el correo electrónico corporativo de UGR, xxx@ugr.es para PDI/PTGAS o xxxx@correo.ugr.es para estudiantes, dentro de [Mathworks](#), puede ver el proceso de autenticación en las imágenes siguientes.

Tras indicar su cuenta, deberá saltar la pantalla de identificación bajo el proveedor



de identidad de UGR, e indicar nuevamente su dirección de correo corporativa y la contraseña de esta.



Una vez completado el login, podrá acceder a su cuenta en MathWorks y acceder a todos los recursos disponibles.



Puede acceder a **MATLAB Online** a través del enlace que se muestra en su cuenta de MathWorks. También puede **instalar MATLAB** en cualquier dispositivo, puede acceder a la descarga del software a través del enlace de su cuenta de Mathworks.

MATLAB en aulas de informática

El CSIRO pone a su disposición el software MATLAB 2024b a través de [MiSoft](#). Para una ejecución correcta, debe identificarse con su cuenta MathWorks, tal y como se

<http://csirc.ugr.es/>

ve en las imágenes siguientes:

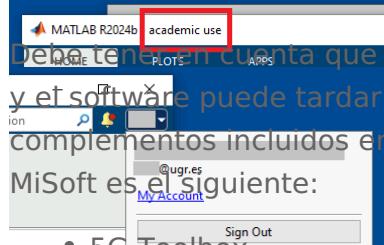
Tras indicar usuario, deberá identificarse en el proveedor de identidad de la UGR



Tras completar el login, pasará al proceso de carga de la aplicación MATLAB de escritorio.



Y que su cuenta aparece registrada en el software:



Debo tener en cuenta que este software incluye un gran volumen de complementos, y el software puede tardar en arrancar, por favor sea paciente. El conjunto de complementos incluidos en el software MATLAB 2024b cuando se ejecuta a través de MiSoft es el siguiente:

- 5G Toolbox
- Bioinformatics Toolbox
- Communications Toolbox
- Computer Vision Toolbox
- Control System Toolbox
- Curve Fitting Toolbox
- Data Acquisition Toolbox
- Database Toolbox
- Deep Learning Toolbox
- DSP System Toolbox
- Econometrics Toolbox
- Financial Toolbox
- Fuzzy Logic Toolbox
- Global Optimization Toolbox
- Image Acquisition Toolbox
- Image Processing Toolbox
- Instrument Control Toolbox
- Mapping Toolbox
- MATLAB
- MATLAB Coder
- MATLAB Compiler
- MATLAB Compiler SDK
- Model-Based Calibration Toolbox
- Model Predictive Control Toolbox
- Optimization Toolbox
- Parallel Computing Toolbox
- Partial Differential Equation Toolbox
- Phased Array System Toolbox
- Radar Toolbox

- RF Toolbox
- Signal Processing Toolbox
- SimBiology
- SimEvents
- Simscape
- Simulink
- Simulink Coder
- Simulink Control Design
- SoC Blockset
- Stateflow
- Statistics and Machine Learning Toolbox
- Symbolic Math Toolbox
- System Identification Toolbox
- Text Analytics Toolbox
- Wavelet Toolbox
- Wireless Testbench

Formación y soporte

MathWorks pone a su disposición un conjunto de cursos y rutas de aprendizaje para que pueda aprovechar al máximo su experiencia con MATLAB, puede acceder a ellos a través de [los cursos online a su ritmo](#).

Puede acceder a toda la documentación de los productos de MathWorks a través de su [centro de ayuda](#).