



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

ve en las imágenes siguientes:

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

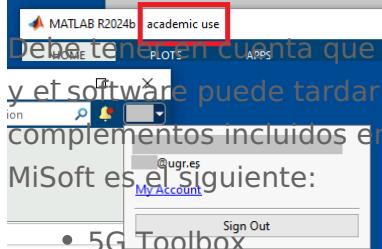


Tras completar el login, pasará al proceso de carga de la aplicación MATLAB de escritorio.



Podrá verificar que está conectado correctamente con su cuenta de MathWorks cuando, una vez desplegado el software, pueda ver que está haciendo uso de una licencia académica.

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](#).