

# EL DESTREZAS

2.º cuatrimestre  
**2021/2022**  
Campus Remoto

- \_ Traducción asistida: MemoQ
- \_ Ofimática: Microsoft Office
- \_ Impresión 3D
- \_ Xestión de proxectos: Microsoft Project
- \_ Cálculo científico: Matlab (finanzas)
- \_ Programación: Python
- \_ Programación: Scratch e Arduino
- \_ Fundamentos de diseño: Autocad
- \_ Análise de datos: Excel

Recoñecemento 1 ECTS por curso  
30 horas (6 sesións de 4 horas + 6 horas de traballo non presencial)

Inscripción  
[campusactivo.uvigo.gal](https://campusactivo.uvigo.gal)



Deseño: Area de Imaxe . Vice reitoría de Comunicación e Relacións Institucionais



# e-DESTREZAS

2.º cuatrimestre  
2021/2022  
Campus Remoto

- Tradución asistida: MemoQ
- Ofimática: Microsoft Office
- Impresión 3D
- Xestión de proxectos: Microsoft Project
- Cálculo científico: Matlab (Finanzas)
- Programación: Python
- Programación: Scratch e Arduino
- Fundamentos de deseño: Autocad
- Análise de datos: Excel

Inscripción  
campusactivo.uvigo.gal



Universidade de Vigo

Vicerreitoría de Captación  
de Alumnado, Estudiantes e  
Extensión Universitaria



Santander

Programa de formación orientado ao desenvolvemento e á mellora das competencias dixitais do alumnado, PDI e PAS da Universidade de Vigo.

Recoñecemento 1 ECTS por curso

30 horas (6 sesións de 4 horas + 6 horas de traballo non presencial)

**Inscripción:** campusactivo.uvigo.gal

Sección de Extensión Universitaria  
Campus universitario. 36310 Vigo  
edestrezas@uvigo.gal

## Introdución ás ferramentas de tradución asistida por ordenador con MemoQ

Este curso pretende dotar ao alumnado dos fundamentos básicos relacionados co programa de tradución asistida por ordenador MemoQ e coñecer a súa interface, terminoloxía, proxectos e memorias de tradución relacionados co mesmo.

- 1, 3, 8, 10, 15 e 17 de febreiro de 2022
- Martes e xoves de 16.00 a 20.00 h

## Fundamentos de ofimática con Office

Este curso pretende que o estudiantado se desenvolva coas ferramentas ofimáticas Office de Microsoft para afrontar a elaboración de documentos profesionais como o propio traballo de fin de grao, traballo de fin de mestrado etc.

- 2, 7, 9, 14, 16, 21 de febreiro de 2022
- Luns e mércores de 16.00 a 20.00 h

## Introdución práctica á impresión 3D

O obxectivo principal do curso é dotar ao alumno dos coñecementos da tecnoloxía de impresión 3D necesarios para deseñar e fabricar as súas propias pezas en 3D. Presentar as novas ferramentas de impresión 3D FDM. Ensinar a montar unha impresora 3D dende cero e recoñecer os elementos que a compoñen. Así como identificar os problemas habituais de funcionamento e como corrixilos.

- 4, 11, 18, 25 de febreiro e 4, 11 de marzo (sesión presencial na aula) de 2022
- Venres de 16.00 a 20.00 h

## Aplicación práctica dos conceptos de xestión de proxectos mediante Microsoft Project

Este curso ten como obxectivo, a través dun enfoque eminentemente práctico, afondar no uso de Microsoft® Project® 2013 (ou superior) aplicando os conceptos básicos da metodoloxía de xestión de proxectos do PMI® baseada no PMBok.

- 19, 26 de febreiro e 5, 12, 19, 26 de marzo de 2022
- Sábados de 10.00 ao 14.00 h

## Fundamentos e cálculo científico con Matlab (Finanzas)

Este curso pretende transmitir os conceptos básicos de programación con MATLAB & Simulink para principiantes no campo. Iniciarase ao estudiantado nunha linguaxe de programación sinxela e visual. Abordaranse conceptos básicos como variables, constantes, fluxo de control etc. e profundizaremos en temas requeridos por moitas empresas punteras.

- 7, 9, 14, 16, 21, 23 de marzo de 2022
- Luns e mércores de 16.00 a 20.00 h

## Python para principiantes

O obxectivo primordial do curso é capacitar ás persoas asistentes para desenvolver programas en linguaxe Python que resulten aplicables na súa actividade académica ou profesional. O curso tamén pretende preparar ao alumnado para entender código Python escrito por outras persoas e poder profundar no coñecemento da linguaxe de maneira autónoma.

- 8, 10, 15, 17, 22, 24 de marzo de 2022
- Martes e xoves de 16.00 a 20.00 h

## Iniciación á programación con Scratch e Arduino

O obxectivo do curso é explorar as novas ferramentas de programación básica para alumnos principiantes no campo. Traballaranse conceptos sobre estruturas de control na programación, extrapolaranse os coñecementos a outros linguaxes e se iniciará ao alumno na electrónica. Finalmente aplicaranse os coñecementos adquiridos ao Arduino.

- 18, 25 de marzo e 01, 08, 22, 29 de abril de 2022
- Venres de 16.00 a 20.00 h

## Fundamentos do deseño CAD con AUTOCAD

Este curso pretende dotar ao alumnado dos fundamentos de deseño 3D, de forma colaborativa. Abórdanse conceptos relacionados coa elaboración de esbozos, planos, ensamblaxes, etc. Aprenderás a deseñar con Autocad desde cero ata alcanzar un nivel de usuario medio.

- 18, 20, 25, 27 de abril e 2, 4 de maio de 2022
- Luns e mércores de 16.00 ao 20.00 h

## Fundamentos de análise e tratamento de datos con Excel

Tras este curso o asistente sentirase familiarizado co uso da ferramenta ofimática Excel. Traballaranse conceptos relacionados con operacións e funcións básicas e avanzadas, gráficos, análise de datos, vinculación con outras ferramentas de Office etc.

- 19, 21, 26, 28 de abril e 3, 5 de maio de 2022
- Martes e xoves de 16.00 a 20.00 h