

PROGRAMA DE DOCTORADO EN LENGUAS, TEXTOS Y CONTEXTOS
CURSO 2024/2025

ACTIVIDAD FORMATIVA

Título	Herramientas de programación para el tratamiento de datos textuales. / Introducción a Python para el procesamiento de datos textuales.			
Coordinador/a	Nombre y apellidos	María del Carmen Molina Romero		
	Departamento	Filología Francesa		
	Correo electrónico	cmolina@ugr.es		
	Teléfono			
Profesorado	Lichao Zhu. Unité de Formation et de Recherche d'Etudes Interculturelles de Langues Appliquées. Université Paris Cité.			
Características de la actividad	Tipo de actividad	Metodológica x	Instrumental x	Otros
	Fechas de celebración	13, 14, 15 mayo AULA José Palanco (Facultad de Filosofía y Letras)		
	Horas	Totales 12	Presenciales 9	No presenciales
	Lugar de celebración	Facultad de Filosofía y Letras: Sala José Palanco		
	Número de plazas	15 (Por orden de inscripción)		
	Requisitos	Ninguno		
Inscripción	https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfNWEYnHVDbrBGbsqrHE0Mt-fK7dhTCmwq5Ahwt1pL2fBWhNg/viewform			
Programa	<p>Este programa formativo busca que los doctorandos aprendan a programar con Python para analizar corpus textuales de forma eficiente. Además, se explorarán otras herramientas de programación y recursos de inteligencia artificial, fomentando una reflexión crítica sobre el esfuerzo humano requerido en el procesamiento manual de textos y el papel de la automatización en la reducción de dicho esfuerzo.</p> <p>El objetivo del curso es introducir a los doctorandos en la programación para el tratamiento de textos a través de Python, pudiendo los participantes crear código que automatice tareas repetitivas.</p> <p>Día 13 mayo (10.00-13.00): Introducción – textos y corpus, operaciones básicas con textos, línea de comandos, expresiones regulares (I).</p> <p>Día 14 mayo (10.00-13.00): Expresiones regulares (II), comandos Unix, funciones recursivas, operaciones básicas de programación.</p> <p>Día 15 mayo (10.00-13.00): Entorno de desarrollo integrado, <i>toolkits</i>, Python para el análisis de textos.</p>			



UNIVERSIDAD
DE GRANADA



Bibliografía y recursos	B. Habert, C. Fabre, and F. Issac. <i>De l'écrit au numérique. Constituer, normaliser, exploiter des corpus électroniques</i> . InterEditions, 1998. M. L'Homme. <i>La terminologie : principes et techniques</i> . Parametres Series. Presses de l'Université de Montréal, 2004. ISBN 9782760619494. URL https://books.google.fr/books?id=w222vwf6Mo0C . Recursos : Notepad++ Cygwin (usuarios de Windows) Google Colab	
Evaluación	Procedimientos de evaluación	Asistencia y realización de ejercicios durante las sesiones
INSCRIPCIÓN	Formulario de Preinscripción	https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfNWEYnHVDbrBGbsqrHE0Mt-fK7dhTCmwq5Ahwt1pL2fBWhNg/viewform