

# WORKSHOP EN HUMANIDADES DIGITALES APLICADAS

## 16 y 23 de enero, CCHS, Madrid

Este *workshop* tiene por objeto mostrar el uso práctico de importantes recursos de Humanidades Digitales e Inteligencia Artificial para el tipo de actividades de investigación que se llevan a cabo típicamente en varios institutos del CCHS.

Tendrá lugar los días 16 y 23 de enero de 11:30 a 13:00 en la Sala Manuel de Terán (3F), en el Centro de Ciencias Humanas y Sociales (CCHS, CSIC) C. de Albasanz, 26, 28037 Madrid. Cada *workshop* irá seguido de un espacio para vuestras preguntas y respuestas.

16 de enero 2024 11:30 Sala Manuel de Terán (3F):

[Marteen Janseen](#) [Institute of Formal and Applied Linguistics, Charles University, Prague]

### *Computational Linguistics and Digital Humanities in TEITOK*

TEITOK es un *framework* en línea para trabajar con *corpora* lingüísticos enfocado especialmente a las Humanidades Digitales. TEITOK permite convertir transcripciones de documentos históricos (manuscritos, inscripciones, monografías, etc.) en *corpora* textuales buscables. Las transcripciones se almacenan como documentos codificados en el formato TEI y pueden ser automáticamente enriquecidas con anotaciones lingüísticas que pueden ser corregidas manualmente donde sea necesario. Los documentos TEI se pueden mostrar como ediciones digitales interactivas que pueden generar múltiples ediciones a partir de una única fuente XML compleja. Cuando la transcripción está alineada con imágenes facsímiles la transcripción puede mostrarse de distintas maneras junto a las imágenes. TEITOK tiene una configuración modular, por lo que es posible enriquecer documentos con datos de geolocalización, mapearlos, proporcionar *named entities*, ser analizados en árboles sintácticos, y más opciones que se añaden continuamente al framework. TEITOK es una herramienta de referencia para documentos históricos en español y se utiliza en muchas otras áreas también, contando con una base de usuarios activa.

23 de enero 2024 11:30 Sala Manuel de Terán (3F):

[Manuel Salamanca López](#) [Facultad de Geografía e Historia, UCM]

### *IA: un nuevo concepto en la búsqueda y tratamiento de la información.*

La Inteligencia Artificial está de moda, a pesar de toda la controversia que está generando. Si nos quedamos con los aspectos positivos, debe decirse que estamos ante una oportunidad única y que se antoja necesario comenzar a explorar su potencial. El ámbito de las Humanidades es uno de los que más puede beneficiarse de este nuevo paradigma, por todo lo que aportará a los procesos docentes e investigadores. En este curso, los asistentes tendrán la oportunidad de comprobar el funcionamiento de los chatbots en boga actualmente, así como de una selección de aplicaciones de utilidad para el campo de las Humanidades, desarrolladas en base a los fundamentos de la IA. Todo ello bajo el denominador común de ser herramientas que se pueden utilizar de manera gratuita.

**Organiza: Daniel Riaño Rupilanchas**  
([daniel.rianno@cchs.csic.es](mailto:daniel.rianno@cchs.csic.es)) Laboratorio de  
Humanidades Digitales, ILC



CLARIAH-ES