

CAMPUS DE ALCALÁ Y GUADALAJARA**PROGRAMA DE HUMANIDADES
2020/2021****Curso: CUARTO (turnos de mañana y tarde)
Asignatura: EL ARTE DE LA ESCRITURA SECRETA. UNA HISTORIA DE
LA CRIPTOGRAFÍA****PROFESOR RESPONSABLE: D. Francisco José Hernández Martínez****Nº HORAS LECTIVAS: 20****OBJETIVOS:**

La escritura secreta ha estado presente desde los inicios de la historia. Por su carácter de secreta no se le ha dado la importancia que ha supuesto en distintos ámbitos de acontecimientos históricos. Se hará un repaso de la historia a través de la criptografía.

PROGRAMA:

- 1) Orígenes de la criptografía. Siglo V a.C - siglo XIV
- 2) Los más antiguos. Escritura jeroglífica, cuneiforme e inicios a la simbología.
- 3) Le Chiffre Indeschiffrable. Siglos XV - XIX.
- 4) La mecanización del secreto. Principios del Siglo XX.
- 5) El desciframiento de la Enigma. II Guerra Mundial.
- 6) Alicia y Benito hacen pública su clave. La criptografía actual por ordenador.