



FITXA IDENTIFICATIVA

DADES DE L'ASSIGNATURA

Codi: 43112
Nom: Workshop 2. Treball de camp: l'excavació
Cicle: Màster Universitari Oficial
Crèdits ECTS: 3
Curs acadèmic: 2025-26

TITULACIONS

Titulació	Centre	Curs	Període
2143 - Màster Universitari en Arqueologia	Facultat de Geografia i Història	1	Primer quadrimestre

MATÈRIES

Titulació	Matèria	Caràcter
2143 - Màster Universitari en Arqueologia	Teoria i pràctica de l'arqueologia	OBLIGATÒRIA

COORDINACIÓ

BLASCO MARTIN MARTA

DIEZ CASTILLO AGUSTIN ANGEL

RESUM

La matèria té com a objectiu formar a l'alumnat en les tècniques del treball de camp (fonamentalment en la documentació de l'excavació arqueològica), així com en els procediments per a la gestió de la informació generada. Tot això imprescindible per a l'exercici de la pràctica arqueològica. En aquesta matèria és important veure en directe la problemàtica que presenten els jaciments arqueològics: identificar unitats estratigràfiques, fases i processos culturals diferents; així com el tractament de les dades d'una manera que permeti una correcta documentació del procés d'excavació. Per això es programen classes de contingut teòric, exercicis eminentment pràctics de registre amb estació total i fotogrametria i, almenys, una eixida de camp per a recopilar en directe informació d'un jaciment arqueològic.

CONEIXEMENTS PREVIS

RELACIÓ AMB ALTRES ASSIGNATURES DE LA MATEIXA TITULACIÓ

No s'ha especificat restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

ALTRES TIPUS DE REQUISITS



No heu especificat les restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.
No hi ha requisits previs excepte els establerts per accedir al Màster.

COMPETÈNCIES / RESULTATS D' APRENENTATGE

-

Adquirir y asumir los principios de la ética profesional o investigadora en relación con la Arqueología de cara a su futura labor profesional y respetar la legislación en materia de Patrimonio arqueológico.

Analitzar i sintetitzar informació de manera crítica. Treballar de forma autònoma, resolent problemes i prenent decisions.

Capacitat d'utilitzar les eines informàtiques, cartogràfiques i estadístiques adequades per a l'activitat arqueològica professional o investigadora.

Capacitat per delimitar les característiques d'un jaciment arqueològic i el seu interès.

Capacitat per establir l'estratègia més adequada d'excavació i documentació, dissenyant un pla d'acció raonat i avaluat en termes econòmics.

Capacitat per reconèixer i diferenciar entre les distintes classes d'arqueomaterials, aplicant els procediments adequats per al seu inventari i catalogació.

Conèixer i utilitzar les ferramentes d'informació d'altres àrees de coneixement (Geoarqueologia, Cartografia, Topografia, Estadística i Arqueometria), recorrent adequadament a elles en relació amb les necessitats que planteja el treball en Arqueologia.

Integrar-se en el treball arqueològic en equip, considerant la diversitat de camps d'actuació i la formació que implica la labor de camp o la investigació arqueològica.

Posseir i comprendre coneixements que aportin una base o oportunitat de ser originals en el desenvolupament i / o aplicació d'idees, sovint en un context de recerca.

Que els estudiants posseïsquen les habilitats d'aprenentatge que els permeten continuar estudiant d'una forma que haurà de ser en gran manera autòdrida o autònoma.

Que els estudiants sàpiguen aplicar els coneixements adquirits i la seua capacitat de resolució de problemes en entorns nous o poc coneguts dins de contextos més amplis (o multidisciplinaris) relacionats amb la seua àrea d'estudi.

Que els estudiants siguen capaços d'integrar coneixements i afrontar la complexitat de formular judicis a partir d'una informació que, sent incompleta o limitada, incloga reflexions sobre les responsabilitats socials i ètiques vinculades a l'aplicació dels seus coneixements i judicis.

Ser capaços d'accedir a la informació necessària (bases de dades, articles científics, etc.) i tenir prou criteri per a la seua interpretació i utilització.

Valorar les estratègies d'exercici de l'activitat de camp i de gestió, o d'investigació en Arqueologia. Tenint en compte que qualsevol activitat de camp, de gestió o d'investigació en Arqueologia requereix una adequada comprensió dels objectius, temps, mitjans i recursos disponibles, així com una planificació



adequada de les metodologies i accions a dur a terme en relació amb els mateixos.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. Projecte d'excavació

1. Introducció a la utilització d'un SIG.
 - 1.1 Visualització de dades espacials
 - 1.2 Elaboració d'informació espacial.
 - 1.3 Producció de mapes en format d'alta qualitat.
2. Ús del GPS i de l'estació total.
 - 2.1 Configuració (Sistemes de Referència de coordenades).
 - 2.2 Presa de dades
 - 2.3 Descàrrega i manipulació de dades.
3. Projecte d'excavació:
 - 3.1. Planificació d'acord amb els objectius.
 - 3.2. Memòria de l'excavació.

2. Sortida al camp

Sortida al camp: Recollida d'informació.

VOLUM DE TREBALL (HORES)

ACTIVITATS PRESENCIALS

Activitat	Hores
Teoria	10,00
Laboratori	2,00
Altres activitats	6,00
Total hores	18,00

ACTIVITATS NO PRESENCIALS

Activitat	Hores
Assistència a altres activitats	0,00
Elaboració de treballs individuals o en grup	0,00
Estudi i treball autònom	0,00
Preparació de classes	0,00
Preparació d'activitats d'avaluació	0,00
Resolució de casos pràctics	0,00
Total hores	0,00

METODOLOGIA DOCENT



A. Les classes

La matèria té dues parts amb una metodologia ben diferenciada: exposicions teòriques i classes pràctiques a l'aula i a l'exterior del recinte universitari.

Les classes s'imparteixen a raó de 2 sessions presencials per setmana, en què s'impartiran coneixements teòrics excepte en el cas de les classes pràctiques (workshops) i eixides al camp que tindran un horari específic. El seu desenvolupament comptarà amb els mitjans audiovisuals a l'ús (presentacions i projecció d'arxius digitals). Aquestes classes seran de tipus magistral i pràctic.

Es proposarà que l'alumnat realitze lectures prèvies a l'exposició pel professorat d'un determinat tema. Les lectures seran generalment d'articles o d'algun capítol dels manuals.

Es realitzarà un seguiment de les lectures a través dels exercicis realitzats durant el temps de pràctiques i durant les classes teòriques.

Les classes pràctiques i sortides al camp tenen com a objectiu reforçar i aplicar a casos concrets els coneixements adquirits durant les classes teòriques.

B. Tutories:

Si el desenvolupament de la matèria ho requereix s'establiran tutories programades perquè l'alumnat pugui plantejar problemes o preguntes sobre el desenvolupament de mateix al professorat responsable. En tot cas, els estudiants podran assistir a les tutories ordinàries, establertes en el calendari docent del professorat, per a tot tipus de consultes relacionades amb el contingut del temari o amb qualsevol altre assumpte relacionat amb la matèria o els seus mòduls.

C. Assistència a activitats complementàries: No estan programades prèviament. Però s'aconsellarà assistir a conferències, cursos i / o exposicions que tinguin relació amb la temàtica de l'assignatura.

AVALUACIÓ

El plantejament metodològic abans assenyalat persegueix l'objectiu d'afavorir un contacte freqüent i continuat del professorat amb l'alumnat de manera que siga possible conèixer el progrés del seu aprenentatge i dur a terme una valoració d'aquest en diversos nivells i atesos diversos aspectes. Així, l'avaluació de la matèria consistirà en una valoració continuada complementada amb dades objectives procedents dels treballs duts a terme per l'alumnat:

- Assistència al 80% mínim de les classes.

- Treballs de presentació obligatòria:

Presentació d'un treball sobre un cas pràctic. Aquest treball consistirà en la realització d'un informe d'excavació, per al qual s'haurà de realitzar un informe descriptiu (recolzat en fitxes i part gràfica) i la seua valoració. El professorat especificarà a l'aula tots els apartats que hauran de tractar-se.



- Es valorarà la participació en classe, la manera de presentar els treballs i el contingut d'aquests.

Assistència a conferències, seminaris i visites guiades: es pot programar un conjunt d'activitats fora de l'aula amb caràcter obligatori que l'alumnat hauran de donar compte mitjançant la seua assistència activa a aquestes.

BIBLIOGRAFIA

- Calo Ramos, Nuria. (2007). "¿ Por dónde empiezo? Formas de enfrentarse al dibujo arqueológico en caso de no contar con la última tecnología." *Gallaecia* 26: 205-228. <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/2351459.pdf>
- Carandini, A. (1996): *Historia de la Tierra*. Ed. Critica.
- Domingo, I., Burke, H. Smith, C. (2007): *Manual de Campo del arqueólogo*. Ed. Ariel, col. Prehistoria.
- García Sanjuán, L. (2004): *Introducción al reconocimiento y análisis arqueológico del territorio*. Ed. Ariel, col. Prehistoria.
- García-Díez, M. - L. Zapata (2013) *Métodos y Técnicas de Análisis y estudio en Arqueología prehistórica. De lo técnico a la reconstrucción de los grupos humanos*. Servicio Editorial de la Universidad del País Vasco, Vitoria.
- Harris, E.C. (1991): *Principios de estratigrafía arqueológica*. Ed. Crítica.
- Laplace, G. (1973): *Sobre la aplicación de las coordenadas cartesianas en la excavación estratigráfica*. *Speleon* 20, 139-159.
- Luis de la Cruz, Irene de; Merrony, Colin. (2010). *Dibujo De Campo y Topografía Para Arqueólogos*. Estudios.
- Mas Hurtuna, Pilar. (2015). *Dibujo Arqueológico De Materiales :Aproximación a Sus Técnicas*. Palma: Vessants Editores.
- Roskans, S. (2003): *Teoría y práctica de la excavación*. Ed. Crítica.
-