Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

Licenciatura / Tecnicatura : Licenciatura Ciencias Antropológicas

Nombre del curso: Técnicas en Investigación Arqueológica

Semestre: 1 2 3 4 5 **6** 7 8 anual (Marque el que corresponda)

Tipo de curso: Teórico Teórico-práctico Práctico Seminario (Marque lo que

corresponda)

Responsable del curso: Prof. José Ma López Mazz

Encargado del curso: Prof. José Ma López Mazz, Asist. Elizabeth Onega

Otros participantes del curso: Participarán como invitados, docentes que trabajan en el Dpto. de Arqueología y en Proyectos asociados (LAPPU) así como algunos profesionales del

medio.

Forma de evaluación: Se gana el curso mediante la realización de prácticos, de los cuáles el alumno sólo puede perder un 25 %

Se aprueba el curso mediante la realización de un trabajo de corte monográfico, que tendrá como tema , la aplicación de alguna de las técnicas desarrolladas en el curso. El trabajo realizado por el estudiante deberá contar con la orientación de un docente.

Parciales	
Trabajos prácticos	
Examen	
Trabajo de pasaje de curso	Х
Informe	
Monografía	

Régimen de asistencia:

Asistencia libre	
Asistencia obligatoria (75%)	
Asistencia a prácticos	X

Objetivos: 1- Que el alumno conozca:

- -Los conceptos y las terminologías fundamentales para la investigación arqueológica.
- -Los aspectos de la sistemática específica con referencia a la sistemática general.
- -Las categorías del análisis arqueológico.
- -Las modernas instancias técnicas de la recuperación y procesamiento de los datos arqueológicos.

2-Que el alumno comprenda:

- -Los fundamentos del análisis lógico -crítico de la literatura arqueológica.
- -Las dimensiones teórico -prácticas del planteamiento científico.
- -Los desarrollos metodológicos y su sustento epistemológico.
- -La arqueología como sistema explicativo.

3-Que el alumno valore:

- -Técnicas de planeamiento de investigación.
- -Técnicas de recuperación y procesamiento de datos.
- -Diseños descriptivos y exploratorios de investigación.
- Las estrategias de validación científica.

Se instrumentará durante el semestre: lectura crítica y comentario de bibliografía, charlas de profesionales y discusión sobre métodos y técnicas utilizadas en las investigaciones arqueológicas actuales. Se realizarán proyecciones de materiales audiovisuales

Por ocuparse el curso sobre conocimientos y habilidades de aplicación directa sobre bienes patrimoniales, resulta imprescindible la participación de los estudiantes en las instancias prácticas.

Se proyecta para el presente año, la realización de dos campañas de excavación, un en un sitio arqueológico Prehistórico y arqueológico Histórico.

Así mismo, se organizaran actividades de laboratorio en el marco de las cuáles, los alumnos realizarán instancias prácticas, en torno a las técnicas de uso corriente en arqueología.

Contenidos:

UNIDAD I

Sistemática General.

La Ciencia Arqueológica. Aspectos epistemológicos de la investigación arqueológica. Teoría, método y técnica. Clasificación. Conceptos y relaciones.

UNIDAD 2

Técnicas Geo Espaciales Aplicadas Al Registro Arqueológico (Teórico-práctico)

La estación total principios y aplicación.

El Sistema Global de Posicionamiento (GPS).

Los Sistemas de Información Geográficos aplicados a la Arqueología (SIG)

UNIDAD 3

El Trabajo De Campo En Arqueología: (Teórico-práctico)

Prospección

Objetivos. Métodos y técnicas. Disciplinas auxiliares. Tipología de sitios. Recolección de superficie. Sondeos. Técnicas de muestreo. Análisis de los Paisajes Arqueológicos. Modelos predictivos.

Excavación

Objetivos. Métodos y técnicas. Registro sistemático. El dato arqueológico: análisis y clasificación. Enfoque interdisciplinario; disciplinas auxiliares.

El Contexto Arqueológico análisis e interpretación.

Los Procesos de Formación de los Sitios Arqueológicos.

La Arqueología Subacuática. Los sitios con "arte rupestre"

UNIDAD 4

Estratigrafía Y Geo arqueología (Teórico-práctico)

Estratigrafía geológica y estratigrafía arqueológica.

Estratigrafía, registro e interpretación secuencial. Las técnicas analíticas (macroscopia/microscopía) y el análisis estratigráfico.

La Matriz Harris una herramienta para la cronología relativa.

UNIDAD 5

Antropología Forense (Teórico-práctico)

Arqueología y Antropología Forense: principios y definiciones. La dimensión forense y una estrategia de trabajo específica.

El estatuto de la "prueba científica" y su valor jurídico. Algunos casos particulares y el tema de los Derechos Humanos.

UNIDAD 6

Gestión del Patrimonio Arqueológico (Teórico-práctico)

La dimensión patrimonial de los objetos y lugares del pasado. Polifonía y la multivocalidad. La Gestión Integral del Patrimonio Cultural Arqueológico. La "cadena valorativa" y la producción de conocimiento original.

Los Estudios de Impacto Arqueológico y sus peculiaridades técnicas.

El Ordenamiento Territorial y el Rol de los Bienes Arqueológicos.

Los Inventarios de Entidades Arqueológicas

Análisis de laboratorio (Teórico-práctico)

Sistema de producción lítico (SPL). Análisis Tecnológicos y los Sistemas de Producción Lítica. Rastros de utilización.

Análisis cerámico. Aspectos técnicos y tipológicos. (Teórico-práctico)

Zooarqueología y Paleoeconomía (Teórico-práctico)

La datación por la Técnica del Carbono 14.

UNIDAD 7

Aspectos técnicos legales (ley 14.040; Ley 16.466 y Decreto Reglamentario 435/994; El Sistema Nacional de Áreas Protegidas Ley.No????). Hacia una nueva Ley de Patrimonio

Bibliografía básica

Brothwel, D.R. 1987- "Desenterrando huesos". Fondo de Cultura México.

Brothwel, D.R. 1983. "Ciencia en Arqueología". Fondo de Cultura. México.

Carandini, Andrea- "Historia en la Tierra". 1998. Ed.Crítica Barcelona.

Fernández Martínez, V-1994 - "Teoría y método de la Arqueología", Ed. Síntesis. Madrid.

Harris, E- 1991-"Principios de estratigrafía arqueológica" De. Crítica. Barcelona.

Hugh Tuller and Marija Duric-2006 - "Keeping the pieses together: Comparaison of mass grave excavation methodology". Forensic Science International. 2006:192-2000

López Mazz J. Mª, Curbelo .C y Onega. E- 2004: Estudio de Mitigación de ImpactoArqueológico En la Traza del Gasoducto Buenos Aires-Montevideo. Universidad de

la República. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. Depto de Arqueología. Montevideo. Diseño e Impresión Escuela Nacional de Bellas Artes

Orton, C.; Tyers, P. y Vince, A. - 1997 "La cerámica en Arqueología". Ed. Crítica. Barcelona.

Renfrew, C; y Bahn, P- 1991-"Arqueología: Métodos y práctica". Madrid.

Soren Blau and Mark Skinner-2005 "The use of Forensic Archaeology in the investigation of Human Rights Abuse: Unearthing the Past in the East Timor". The International journal of Human Rights. 2005. Vol.9, No.4: 449-463.

Año 2012.-