



PROGRAMA DE ASIGNATURA		
1. Nombre de la Actividad Curricular Manejo de colecciones arqueológicas		
2. Nombre de la Actividad Curricular en Inglés Archaeological collection management		
3. Nombre Completo del Docente(s) Responsable(s) Nicole Barreaux Höpfl		
4. Unidad Académica / organismo de la unidad académica que lo desarrolla Departamento de Antropología		
5. Semestre/Año Académico en que se dicta 1er semestre 2023		
6. Ámbito Formación teórica metodológica		
7. Horas de trabajo	Horas semanales de trabajo presencial 3 horas	Horas semanales de trabajo no presencial 2 horas
8. Tipo de créditos SCT	3	
9. Número de Créditos SCT – Chile créditos		
10. Requisitos	N/A	



11. Propósito general del curso	<p>El objetivo del curso es promover la responsabilidad profesional en el manejo del registro arqueológico y colecciones arqueológicas, enfatizando tanto en los procedimientos y herramientas metodológicas como en los protocolos institucionales y las medidas técnicas para la documentación, registro, conservación preventiva e indirecta de los bienes arqueológicos. Se destaca el enfoque en equipo y la importancia del trabajo transdisciplinario. El curso tiene una orientación práctica a partir de experiencias reales y casos de estudio sobre el tema, además de un acompañamiento lectivo y teórico que otorgue el marco ético y legislativo de justificación de la propuesta metodológica.</p>
12. Competencias	<p>A2: Integrar los marcos teóricos metodológicos en el ejercicio de la profesión y el desarrollo disciplinario.</p> <p>C3: Valorar críticamente su labor profesional respetando los compromisos éticos y asumiendo la importancia del rol social y político del conocimiento.</p>
13. Subcompetencias	<p>AA2.2: Conocer y aplicar métodos y técnicas propias de la arqueología, la conservación y otras disciplinas afines para la identificación, registro y conservación del material arqueológicos.</p> <p>AA2.4: Dirigir y/o participar en proyectos de intervención y gestión de colecciones en el ámbito arqueológico y patrimonial.</p> <p>CA1.1: Aportar a la valoración y protección del patrimonio arqueológico y la herencia cultural en general, a través de la participación en la socialización del conocimiento arqueológico.</p> <p>C3.2: Problematicar y aplicar los marcos tanto normativos legales como consuetudinarios, y éticos involucrados en el ejercicio profesional y en el proceso investigativo.</p>



14. Resultados de Aprendizaje

Unidad 1. Presentación e introducción a las colecciones patrimoniales y su manejo.

Establecer las motivaciones para la conformación de colecciones arqueológicas, su sentido y valor como herencia cultural, la necesidad de aplicar lineamientos y protocolos para sus usos y protección, tanto en procesos de investigación, docencia y extensión.

Reafirmar su valor como fuente documental, entendiendo que es la base para el desarrollo de la disciplina arqueológica propiciando la reflexión de su vinculación como conductor/constructor disciplinar. Entender que una correcta asociación contextual es fundamental para el desarrollo de proyectos de investigación actuales y futuros.

Unidad 2. Marco legal / Tráfico ilícito

Presentación de los cuerpos legales que protegen el patrimonio en Chile, comparando con sugerencias y convenios internacionales para la conservación y puesta en valor de los acervos arqueológicos.

Enfatizar la correspondencia legal bajo la cual se amparan dichos materiales y la consecuente ética profesional que la sustenta. Comprometer tempranamente a l@s estudiantes con esta profunda implicancia en el manejo de materiales arqueológicos.

Unidad 3. Planificación estratégica / Gestión de Riesgos

Evaluar y proponer planes de trabajo para el manejo de colecciones, sustentado en una planificación estratégica versátil, adaptada a las necesidades de la institución depositaria, proyecto o pregunta de investigación.

Implementar protocolos de manejo resolviendo necesidades de registro y conservación.

Valorar e incorporar a su desarrollo disciplinar la importancia del manejo integral de colecciones patrimoniales.

Unidad 4. Registro y documentación de colecciones

Conocer procedimientos de manejo y gestión para acervos arqueológicos, enfocados en el resguardo integral de las mismas.

Implementar trabajos de normalización de colecciones mediante la organización, registro y conservación preventiva, siguiendo pautas institucionales, contribuyendo a su puesta en valor.

Reconocer la importancia del trabajo transdisciplinario para una correcta y continua conservación en el tiempo de estos bienes patrimoniales.

Unidad 5. Identificación y conservación de materiales arqueológicos

Distinguir la gran variabilidad de elementos que componen los acervos arqueológicos y las necesidades de conservación de acuerdo con sus propiedades materiales.



Reconocer que se trata de materiales únicos e insustituibles, que deben ser abordados con una meticulosa atención.

Integrar conceptos de conservación preventiva para el correcto cuidado y resguardo de material arqueológico.

15. Saberes / Contenidos

1. Presentación e introducción a las colecciones patrimoniales y su manejo.

Breve introducción al coleccionismo y definición de patrimonio, cambios de paradigma y cómo se relaciona con la disciplina arqueológica y sus progresos. Presentación de instituciones depositarias como casos de estudios de evolución de dichos procesos.

2. Marco legal /Tráfico ilícito

Revisión de la legislación vigente y códigos éticos profesionales (códigos deontológicos). Comparación de sugerencias y convenios internacionales para la conservación y puesta en valor de los acervos arqueológicos.

3. Planificación estratégica / Gestión de riesgos

Implementación de etapas de organización para el trabajo y cuidado general de materiales arqueológicos. Justificación de criterios y toma de decisiones.

Políticas de manejo de colecciones.

Evaluación general de espacios destinados a la preservación de colecciones.

4. Identificación y conservación de materiales arqueológicos

Distinción de materiales orgánicos e inorgánicos. Reconocimiento de alteraciones y agentes de deterioro. Diseño y evaluación de intervención de los materiales con sus respectivos embalajes para una pertinente conservación preventiva. Estándares para la organización y buen manejo de colecciones en depósitos.

5. Registro y documentación de colecciones

Importancia del registro y del valor del mismo como aporte a la construcción de conocimiento. Revisión de protocolos institucionales. Herramientas de normalización, vocablos controlados (tesauros), pautas para el registro textual y visual.

16. Metodología

- a. Clases expositivas de los contenidos en presentaciones ppt, material de apoyo, pautas explicativas para las actividades prácticas.
- b. Revisión en clases de bibliografía específica a cada contenido. Control de lectura.
- c. Aplicación de instrumentos de diagnóstico y planificación estratégica.
- d. Ejercicios prácticos, uso de instrumentos de registro y aplicación de medidas de conservación preventiva trabajando con las colecciones del Departamento de Antropología.
- e. Revisión de soluciones de conservación de acuerdo con las realidades institucionales: estudios de casos.



- f. Trabajo grupal de evaluación de institución depositaria y propuesta de manejo de colecciones.

17. Evaluación

Se conformarán grupos de trabajo, a modo de *equipos de investigación*, que deberán autorregularse y responder grupalmente a las evaluaciones del curso.

15% Evaluación de contenidos teóricos de la unidad 1.

10% Avance 1. Descripción general de la institución depositaria y las colecciones.

15% Avance 2. Condiciones ambientales y agentes de deterioro.

20% Trabajo en laboratorio, ordenamiento y registro de colecciones, entrega de planilla Excel completa con campos de información predeterminados.

40% Entrega trabajo final. 20% Informe escrito + 20% presentación oral.

18. Requisitos de aprobación

NOTA DE APROBACIÓN MÍNIMA (ESCALA DE 1.0 A 7.0): 4.0

NOTA DE EXIMICIÓN A EXAMEN: 5.0

OTROS REQUISITOS:

Entrega de un 100% de los trabajos e informes solicitados.

Asistencia mínima requerida (actividades prácticas).

Asistencia a sesiones prácticas son obligatorias. En caso de inasistencia, debe presentar justificativo.

19. Palabras Clave

Manejo de colecciones. Arqueología. Patrimonio. Conservación. Registro. Documentación.

20. Bibliografía Obligatoria

Unidad 1. Presentación e introducción a las colecciones patrimoniales y su manejo.

Meza-Escobar, O., Galimany, J., González-Oyarce, R. y Barreaux, N. (2023). The Colección Osteológica Subactual de Santiago: Origin and Current State of a Documented Skeletal Collection from Chile, Latin America. *Forensic Science*, 3 (1), pp. 80-93.

Gómez, C., Becker, C. y Azócar, L. (2021). The Offsite Collection Storage Project for the Museo Nacional de Historia Natural (Santiago, Chile) 2009-2019, *Museum International*, 73:1-2, 174-183, DOI: 10.1080/13500775.2021.1956767



Zanna Friberg & Isto Huvila (2019). Using object biographies to understand the curation crisis: lessons learned from the museum life of an archaeological collection, *Museum Management and Curatorship*, 34 (4), 362-382, DOI: [10.1080/09647775.2019.1612270](https://doi.org/10.1080/09647775.2019.1612270)

Unidad 2. Marco legal / Tráfico ilícito

CAARCH (2015). Código de ética Colegio de Arqueólogos de Chile. Disponible en: <http://colegiodearqueologos.cl/wp-content/uploads/2015/08/Co%CC%81digo-de-e%CC%81tica.pdf>

ICOM (2017). Código de deontología del ICOM para los Museos. UNESCO. París. 5-30 pp.

Endere, M.E y Ayala, P. (2012). Normativa Legal. Recaudos éticos y práctica arqueológica. Un estudio comparativo de Argentina y Chile. *Chungara* 44 (1): 39-57.

Rivera, J.(2004). Robo y tráfico ilícito de Bienes Culturales. Memoria para optar a la licenciatura de Teoría e Historia del Arte. Universidad de Chile. 48-81 pp.
<https://repositorio.uchile.cl/handle/2250/101580>

Unidad 3. Planificación estratégica / Gestión de riesgos

Ammirati, G. (2005). Gestión en el depósito de arqueología del Museo Etnográfico Juan Bautista Ambrosetti. En *Conservación, Educación, Gestión y Exhibición en museos*. Editado por M. Bonnin y M.J. Fernández. Córdoba. Argentina. Pp: 169-177

Avrami, E., Dardes, K., De La Torre, M., Harris, S. Henry, M., Jessup, W. (1998). Evaluación para la conservación: Modelo propuesto para evaluar las necesidades de control del entorno museístico. Getty Conservation Institute, Los Angeles. Estados Unidos. 40 pp.

Pedersoli, J.L., Antomarchi, C. y Michalski, S. (2017). Guía de gestión de riesgos para el patrimonio museológico. Roma. Italia: CCI, ICCROM, Ibermuseos.

Seguel y Ladrón de Guevara. (1997). Planificación Estratégica para el manejo integral de las colecciones arqueológicas: un experimento piloto en el Museo del Limarí, Ovalle. *Conserva* 1: 67-81.

Unidad 4. Identificación y conservación de materiales arqueológicos

Kariya, H. y Peachey, C. (1999) On-site Storage of Excavated Materials. *Field Notes: practical guides for archaeological conservation and site preservation* 9. 4 pp.

García, S. y Flos, N. (2008) Parte I Conceptos y Materiales. *Conservación y restauración de bienes arqueológicos*. Síntesis, Barcelona. 11-66 pp. y pág. 80.

Unidad 5. Registro y documentación de colecciones

Nagel, L. 2008. Registro y documentación. En *Manual de registro y documentación de bienes culturales*. DIBAM, Santiago. 8-11 pp.



Nagel, L. 2008. Campos sugeridos. En Manual de registro y documentación de bienes culturales. DIBAM, Santiago. 12-21 pp.

Thornes, R., Dorrel, P., y Lie, H. 1999. Object ID. Guidelines for making record that describe Art, Antiques, and Antiquities. Getty Information Institute. 11-36 pp.

21. Bibliografía Complementaria

Alberti, Bienkowski y Chapman. 2009. Should we display the dead? *Museum & society* 7(3): 133-149.

Alegría, L., Alvarado, I., Espinosa, F., Martínez, J.M., Núñez, G. (2005). Manejo Integral de Colecciones en el Museo Histórico Nacional. DIBAM, Santiago. Chile. 83 pp.

BCN (2020) Ley 17.888. Disponible en: <https://www.bcn.cl/leychile/navegar?idNorma=28892>

BCN (1990) Decreto supremo N° 484: Reglamento de la Ley 17.288 sobre excavaciones y/o prospecciones arqueológicas, antropológicas y paleontológicas. Disponible en: <https://www.bcn.cl/leychile/navegar?idNorma=13706>

BCN (2009) Decreto 236: Promulga el convenio OIT N° 169 sobre pueblos indígenas y tribales en países independientes de la organización internacional del trabajo. Disponible en: <https://www.bcn.cl/leychile/navegar?idNorma=279441>

CMN (2018). Capítulo tres: Compendio del marco legal chileno. En *Estándares mínimos de registro y conservación preventiva de colecciones arqueológicas y paleontológicas* Editado por C.Duarte. Ministerio de Educación, Santiago. 65-90 pp.

CMN. 2020. Guía de procedimiento arqueológico. Ministerio de la Cultura y de las Artes, Santiago. 37 pp.

Cordero, L., Del Valle, F., Moya, I. y Valenzuela, C. (2022). Manual de documentación de Bienes Patrimoniales. Ministerio de la Cultura y de las Artes, Santiago. 75pp.

Cronyn, J. (1990) *The elements of archaeological conservation*. Routledge, London. 464 pp.

Jhonson, J. (2009) International curation standards: sharing ideas for improved preservation and access. *SAA archaeological record* 9(2): 8.

Joiko, G. (1986) La ética de la conservación aplicada a las excavaciones arqueológicas. *Chungara* 16-17: 265-274.

Lemp, C., Rodríguez, M., Retamal, R. y Aspillaga, E. (2008). Arqueología del Depósito: Manejo integral de las colecciones bioantropológicas en el Departamento de Antropología de la Universidad de Chile. *Conserva* 12: 69-96. 24 pp.

Moya, I. (2015) Protocolo para la descripción e identificación de cerámica arqueológica. Norte chico y zona central. DIBAM, Santiago. 52 pp.

Raglianti, F. (2022). Civilising mummies: technical adventures in the care of archaeological collections. *Tapuya: Latin American Science, Technology and Society*, Volumen 5. 2068332.



<https://doi.org/10.1080/25729861.2022.2068332>

Rose, C. y Torres, A. (1995) Storage of natural History Collections: Ideas and Practical Solutions. Society for the Preservations of Natural History Collections, Washington. 364 pp.

UNESCO. 2010. Cultural Heritage Protection Handbook 5: Handling of Collections in storage. UNESCO, París. 48 pp.

Wills, B., Ward, C. y Saíz, V. Chapter 6: conservation of human remains from archaeological contexts. En Regarding the Dead: Human Remains in the British Museum editado por A. Fletcher, D. Antoine y JD Hill. British Museum, Londres. 49-73 pp.

22. Recursos Web

PDF Re-org. Plataforma para museos con colecciones en riesgo. Disponible en:

<https://www.iccom.org/section/preventive-conservation/re-org>

Sistema Unificado de Registro. Centro de Documentación de Bienes Patrimoniales. Servicio Nacional del Patrimonio.

<https://www.surdoc.cl/>

Tesouro de Arte y Arquitectura. Herramienta de normalización para el lenguaje documental, ayuda a la unificación de términos usados en el registro.

<https://www.aatespanol.cl/>

El Tesouro Regional Patrimonial. Herramienta de normalización para el lenguaje documental. Contiene términos arqueológicos, etnográficos e históricos pertenecientes a todo el territorio nacional y de la zona de los Andes Centrales.

<https://www.tesouroregional.cl/>

Códigos de ética adoptados por el World Archeological Congress

<https://worldarch.org/code-of-ethics/>

Notas Instituto Canadiense de Conservación

https://www.cncr.gob.cl/611/w3-article-52503.html?_noredirect=1