

PROTOCOLO para los ESTUDIOS DE IMPACTO ARQUEOLÓGICO en el área de CIUDAD VIEJA de MONTEVIDEO¹.

Los pedidos de autorización para la ejecución de Estudios de Impacto Arqueológico (en adelante E.I.Arq.) en el Área de Ciudad Vieja de Montevideo, deberán ser presentados ante la Comisión del Patrimonio Cultural de la Nación (en adelante C.P.C.N.) para su aprobación.

El profesional contratado deberá solicitar autorización a C.P.C.N., presentando la documentación que se detalla a continuación:

A. Documentación requerida:

- Nota de la institución, empresa, persona jurídica o particular que demanda la intervención, dirigida a la CPCN. Especificando: nombre y características sintéticas del proyecto, nombre del o de los contratantes, dirección postal, ciudad y teléfono.
- Nota del profesional contratado solicitando autorización a la CPCN para realizar el Proyecto de Actuación Arqueológica. Especificando: características del emprendimiento, nombre del o de los responsables técnicos del estudio, teléfono y mail.
- Título habilitante que acredite la formación en arqueología.
- Completar los siguientes datos en caso que corresponda:

| Institución | Departamento - División | Nº Expediente | Fecha Ingreso |
|--------------------|------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| CEPCV | | | |
| IMM | | | |
| ENTES | | | |
| Otros | | | |

B. Proyecto de Actuación Arqueológica:

1. Ubicación espacial del emprendimiento.

1.1 N° de Padrón.

1.2 N° de Manzana.

1.3 Calles.

¹ En aquellos caso que el emprendimiento afecte el área subacuática, se exigirá el Proyecto de Actuación correspondiente.

- 1.4 Señalar la ubicación del emprendimiento en plano de Ciudad Vieja.
- 1.5 Delimitar el área del emprendimiento en foto aérea o satelital.
- 1.6 Especificar la superficie que involucra el emprendimiento.
- 1.7 Registro fotográfico del área previo al inicio del emprendimiento.

2. Caracterización del emprendimiento.

- 2.1 Planos del Anteproyecto.
- 2.2 Síntesis de la memoria descriptiva del Anteproyecto, incluyendo el desglose del proyecto en sus diferentes etapas de ejecución, mencionando el equipamiento, las instalaciones y la maquinaria que se utilizaran, así como especificando el cronograma de obra.

3. Antecedentes histórico-cartográficos y arqueológicos.

- 3.1 Análisis comparativo de la cartografía histórica de Montevideo.
- 3.2 Sistematización y análisis de las intervenciones arqueológicas realizadas en el área involucrada y en el casco histórico.
- 3.3 Relevamiento y análisis de la bibliografía histórica.
- 3.4 Relevamiento iconográfico y fotográfico
- 3.5 Estudio sintético de la historia catastral del área involucrada

4. Protección legal

Hacer mención, a la protección legal que presenta el área del emprendimiento.

5. Estimación del potencial de afección del emprendimiento

Valoración hipotética de la forma y el grado en que será modificado a nivel físico y/o visual del medio como consecuencia del proyecto.

6. Objetivos

Los mismos deberán ser pertinentes con las características del emprendimiento y atender asimismo al conocimiento holístico de esta área patrimonial.

7. Metodología y técnicas

Especificar la metodología y las técnicas a emplear.

Señalar en plano las intervenciones arqueológicas planificadas, utilizando coordenadas UTM.

8. Recursos Humanos y Cronograma.

En el Cronograma deben estar incluidas tanto la etapa de campo, como la de laboratorio, así como también el monitoreo del sellado de las intervenciones arqueológicas.

9. Reservorio transitorio de los Materiales Culturales

| | |
|--|--|
| Lugar de estudio de los materiales | |
| Sugerencia de destino de los materiales | |

10. Bibliografía.

Especificaciones a tener en cuenta:

- Este Proyecto se debe presentar ante la CPCN con anterioridad a la ejecución del E.I.Arq., a los efectos de su evaluación.
- Se sugiere a los responsables de E.I.Arq. contactarse, con anterioridad a la ejecución de dicho estudio técnico, con los investigadores que estén desarrollando proyectos de investigación arqueológica en el área.
- El Proyecto de Actuación y la información anexada al mismo, deberán ser presentados en formato analógico y digital.
- Se solicita comunicar al Dpto. de Arqueología la fecha de inicio de las actividades de campo con el objetivo de coordinar el monitoreo correspondiente.
- En caso de producirse modificaciones en el Proyecto de Actuación Arqueológica, como consecuencia de variantes en el Anteproyecto, se solicita su comunicación al Departamento de Arqueología para su evaluación.
- La CPCN podrá solicitar al arqueólogo responsable Informes Parciales en aquellos casos que considere justificado.
- De acuerdo a lo dispuesto en el artículo N° 344 de la ley 16.736, decreto reglamentario N° 294/96 del 23 de julio de 1996; ley 17.473 por este informe técnico vinculado al Patrimonio Cultural, se deberá abonar la cantidad de 10 UR. Las mismas deberán depositarse en la cuenta N° 1520035378 del Banco República.

Una vez aprobado y ejecutado este Proyecto de Actuación se presentará un **Informe Técnico Final**.

C. Informe Técnico Final:

El responsable del Estudio de Impacto Arqueológico deberá presentar a la CPCN un **Informe Técnico Final**, detallando los siguientes ítems:

1. Ubicación espacial del emprendimiento.

1.1, 1. 2, 1.3, 1.4, 1.5 y 1.6 (ídem a Proyecto de Actuación Arqueológica).

1.7 Registro fotográfico del proceso del emprendimiento.

2. Intervención arqueológica.

2.1 Actividades de campo:

a. Describir la metodología y las técnicas empleadas.

b. Señalar en plano las intervenciones arqueológicas realizadas, indicando la ubicación del cero altimétrico.

c. Presentar:

c.1) registro gráfico y fotográfico de perfiles estratigráficos y plantas de excavación (si correspondiera);

c.2) registro fotográfico y descripción de las estructuras halladas y de los restos materiales asociados;

c.3) georreferenciar, ubicando plani y altimétricamente las estructuras encontradas durante la actuación arqueológica;

c.4) registro fotográfico y descripción del estado del sitio previo al sellado;

d. Describir el acondicionamiento efectuado al material durante su recuperación.

e. Describir el sistema sugerido para el sellado final del sitio².

2.2. Actividades de laboratorio:

a. Describir los criterios utilizados en el análisis del material (incluir ficha empleada);

b. Describir los tratamientos realizados en el laboratorio a los materiales que lo requieran (incluir registro fotográfico de los mismos);

c. Realizar el Inventario de la totalidad de los materiales, incluyendo registro fotográfico de los mismos;

d. Especificar la ubicación espacial del laboratorio y describir las condiciones del almacenamiento de los materiales recuperados;

e. Detallar los resultados primarios alcanzados en el análisis de los materiales recuperados³.

3. Identificación y caracterización de las entidades arqueológicas

Adscripción tipológica, funcional, cronológica y cultural.

4. Valoración arqueológica

² El sellado del sitio intervenido se realizará una vez aprobado el Informe Final por la CPCN.

³ El informe correspondiente al análisis de la totalidad de los materiales recuperados deberá ser presentado a la CPCN en un plazo no mayor a un año desde la entrega del Informe Final.

Involucra la valoración de los vestigios arqueológicos recuperados, con el objetivo de elaborar una hipótesis en torno a su significación histórico-cultural.

5. Situación patrimonial

Diagnóstico del estado de conservación del vestigio arqueológico, considerando el tipo de protección que tiene (tanto física como legal) y el grado y causas de alteración presentes.

6. Diagnóstico del impacto

Valorar y clasificar el impacto provocado por un emprendimiento sobre cualquier manifestación arqueológica.

Grados de impacto:

Especificar grado de impacto sobre el registro arqueológico, adscribiendo a las siguientes categorías: no afecta; moderado y crítico.

No afecta: no existe riesgo de afección directa o indirecta sobre las entidades arqueológicas.

Moderado: si bien no existe afección directa sobre una entidad patrimonial, si se produce una afección visual del entorno inmediato de dicha entidad.

Crítico: supone afección grave y directa sobre una entidad arqueológica implicando su destrucción parcial o total.

7. Propuestas de medidas correctoras del impacto

Consiste en enumerar y fundamentar las medidas que se consideren necesarias para evitar, mitigar o compensar los efectos negativos de un impacto sobre las entidades arqueológicas.

Medidas de Corrección del Impacto:

Se definen a continuación los diferentes tipos de Medidas a ser empleadas, a los efectos de homogeneizar la nomenclatura:

- *Preventivas o protectoras:* todas aquellas actuaciones que intentan evitar la aparición de un impacto negativo mediante la modificación de la actividad proyectada. Entre estas medidas figura, la relocalización del proyecto o el cambio en el trazado proyectado; la señalización física de zonas a proteger (áreas de exclusión, áreas cautelares). Estas medidas se implementan en las fases previas a la ejecución del emprendimiento. Las áreas de exclusión y cautela planteadas deberán ser debidamente ubicadas y señaladas en el plano.
- *Paliativas:* medidas que buscan atenuar o corregir efectos de la ejecución del proyecto sobre distintos restos arqueológicos no previstos con anterioridad a la ejecución del mismo. Entrarían aquí las actuaciones que si bien no evitan que el impacto se produzca, si pueden disminuir su intensidad y grado de afección. Estas medida implican entre otras, instrumentar y ejecutar el monitoreo y control de las obras. En

este caso si se produjera algún impacto sobre elementos del Patrimonio se deberá contar con un Plan de Contingencia que permita paliar la situación, el cual deberá ser presentado a la CPCN para su conocimiento y evaluación.

- *Compensatorias*: se proponen y ejecutan sobre elementos a los que se han diagnosticado impactos irrecuperables e inevitables. Estas medidas no evitan la aparición de posibles impactos, ni los minimizan, se destinan a compensar el impacto producido, con la implementación de actuaciones que van desde la documentación exhaustiva hasta la excavación arqueológica del área afectada. En el caso de proponer Medidas Compensatorias que impliquen un rescate o el planteo de una excavación, se deberá presentar el plan correspondiente y una vez ejecutada la misma, el informe final a la CPCN.

Una vez ejecutadas las medidas paliativas o compensatorias, se deberá hacer entrega a la CPCN de los Informes correspondientes.

8. Reservorio final

Detallar la ubicación del Reservorio Transitorio de los materiales arqueológicos recuperados, hasta tanto la CPCN defina la Institución que oficiará de Reservorio Final (que será oportunamente comunicada).

9. Bibliografía.

Especificaciones a tener en cuenta:

La institución, empresa, persona jurídica o particular deberá notificar al equipo de arqueología la fecha del inicio de obras para implementar y llevar a cabo el seguimiento de obra propuesto.

Es importante, en esta instancia, considerar la pertinencia de la Puesta en Valor de las manifestaciones arqueológicas recuperadas en el E.I.Arq.

Para la puesta en valor de las entidades arqueológicas se solicitará presentar a la CPCN para su evaluación el Proyecto de Puesta en Valor correspondiente.

Bibliografía de referencia: AMADO, Xesús; BARREIRO, David; CRIADO, Felipe y MARTÍNEZ, Ma. Del Carmen. 2002. *Especificaciones para una gestión integral del Impacto desde la Arqueología del Paisaje*. TAPA 26. Trabajos de Arqueología e Patrimonio. Santiago de Compostela, Universidad de Santiago.