



INSTITUTO  
de CULTURA  
PUERTORRIQUEÑA



## ¿QUÉ ES LA ARQUEOLOGÍA SUBACUÁTICA?

La arqueología subacuática es una disciplina que se dedica al estudio de los recursos arqueológicos bajo el agua y la historia asociada con estos recursos. Busca reconstruir y analizar hechos y acontecimientos históricos y prehistóricos que no aparecen escritos en los libros y documentos. Utiliza una variedad de fuentes de información como documentos de archivos, planos y dibujos de épocas pasadas, historia oral transmitida de generación en generación, información ofrecida por gente de la localidad sobre la presencia de restos de embarcaciones, y la documentación y excavación de los restos arqueológicos.

La documentación de un recurso arqueológico subacuático cubre varios aspectos como prospección electrónica, dibujos a escala, foto mosaico, recolección de artefactos y la excavación controlada de unidades. El mantener un control y record de la localización, contexto e interrelación de los artefactos y restos arqueológicos removidos es de vital importancia para el análisis e interpretación del recurso arqueológico. Resulta destructivo y perjudicial a un recurso el remover y extraer artefactos sin que se sigan los procedimientos de excavación arqueológica. Esto se debe a que solo hay una oportunidad de recuperar la información de contexto de un artefacto, y ésta es al momento de su remoción.

El proceso de excavación de un recurso arqueológico es de por sí destructivo. Por esto la importancia de que las excavaciones sean realizadas bajo la supervisión de un arqueólogo subacuático con preparación profesional en esta disciplina académica. Los recursos arqueológicos son limitados. Esto nos obliga a protegerlos y custodiarlos para estudios futuros y asegurarnos que se cuenta con el personal, equipo y recursos para hacer un buen trabajo.

Un aspecto muy importante de la arqueología subacuática es la necesidad de conservar los artefactos y restos recuperados del fondo marino. La remoción de los artefactos de su ambiente marino, en el que han estado por cientos de

años, ocasiona reacciones químicas en su composición que, de no intervenir a tiempo, resultan en la pérdida irremplazable de los mismos. Los artefactos necesitan ser sometidos a procesos de desalinización, estabilización y conservación por medios químicos o electrónicos. Para ello es necesario disponer de un laboratorio especializado para fines de conservación.

Hoja informativa preparada por la Oficina del Consejo de Arqueología Subacuática, adscrito al Instituto de Cultura Puertorriqueña

#### DIRECCIÓN POSTAL

Arsenal de la Marina, La Puntilla, Viejo San Juan

Apartado postal 9024184

San Juan, Puerto Rico 00902-4184

#### TELÉFONOS

(787) 722-3769

(787) 724-0855

(787) 724-0856

#### FAX

(787) 723-4799