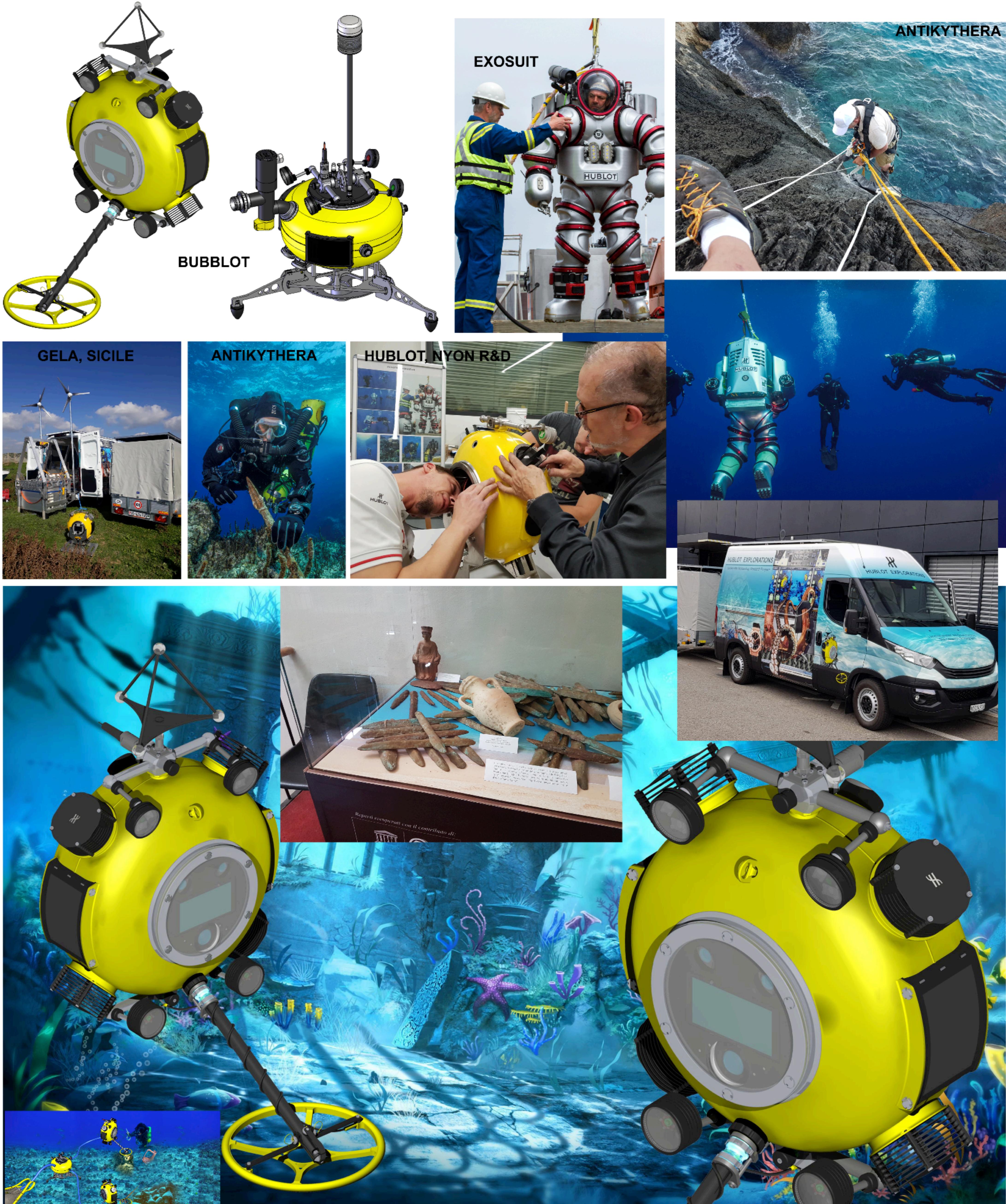




# XPLORATIONS





Les techniques mises en œuvre pour les fouilles archéologiques sous-marines sont souvent très onéreuses et nécessitent une lourde logistique, comme par exemple avec l'utilisation du scaphandre « Exosuit », sur le site du fameux naufrage d'Anticythère (île grecque au sud du Péloponnèse).

Le système des drones « Bubblots » développé par Hublot au sein du projet « Hublot Explorations » est facilement déployable sur les côtes ou à leur proximité. Ils peuvent atteindre des profondeurs de 250 mètres et sont commandés par une interface unique sur PC. Ils intègrent plusieurs technologies assistant les archéologues : cartographie des sites, vision 3D en temps réel et modélisation 3D, détection de métaux, analyse par voltampérométrie des oxydes métalliques présents dans les sédiments marins, aspiration des sédiments ainsi que leur stockage dans des sacs.

Toutes les données recueillies, ainsi que les vidéos, sont géo-référencées et enregistrées dans une base de données accessible via l'interface de commande intégrée.