

**Bando 46/2022** -Procedura selettiva per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca professionalizzante sul tema **“Analisi di dati da sistemi di misura e reti di rilevamento oceanografiche e meteorologiche”**

Quesiti preparati per i candidati:

1. Il candidato descriva la metodologia e i parametri necessari per effettuare un) monitoraggio ambientale;
2. Il candidato descriva l'importanza del sito del Sud Adriatico dal punto di vista oceanografico con particolare riferimento alle interazioni aria-mare in quest'area.
3. Il candidato descriva i galleggianti (float) Argo, il tipo di campionamento che si può effettuare con questi strumenti, il tipo di dati acquisiti e l'importanza di questi strumenti come infrastruttura di ricerca internazionale.
4. Il candidato descriva gli elementi che costituiscono un osservatorio oceanografico tipo mooring.
5. Il candidato descriva la differenza tra il monitoraggio in acque costiere e in mare aperto (open sea).
6. Il candidato descriva la strumentazione utilizzata nelle misure oceanografiche.
7. Prova di conoscenza della lingua inglese attraverso la lettura di un paragrafo tratto dall'articolo: Balopoulos et al., 1999. Major advances in the oceanography of the southern Aegean Sea–Cretan Straits system (eastern Mediterranean) Progress in Oceanography Volume 44, 1–3, 109-130.

Sgonico, 23 marzo 2023

Il segretario della Commissione

