

## DOMANDE PROVA ORALE – PROFILO 2

- discussione sul percorso di studio e professionale, chiedendo di evidenziare le esperienze attinenti alle tematiche inerenti al profilo del bando
- discussione dell'elaborato predisposto in sede di prova scritta, con integrazione e approfondimenti da parte delle candidate
- domanda ad estrazione

Le domande ad estrazione predisposte sono le seguenti:

a) Come si effettua una retinata verticale per la raccolta del mesozooplancton? b) Quali sono i caratteri morfologici che distinguono gli individui maschili da quelli femminili di una specie copepode?

a) Come si effettua una retinata verticale per la raccolta del mesozooplancton? b) Quali sono le principali caratteristiche dei cladoceri in ambiente marino?

a) Il candidato descriva come si effettua un campionamento di mesozooplancton con retinata verticale e il successivo trattamento del campione in laboratorio per un'analisi quali-quantitativa. b) Quali sono le principali caratteristiche dei cladoceri in ambiente marino?

Per quanto concerne la verifica della conoscenza della lingua inglese, la Commissione decide di sottoporre ai candidati un paragrafo del testo "Plankton. A guide to their Ecology and Monitoring for Water Quality", allegato al presente verbale (Allegato n. 2), da leggere e tradurre in italiano (il testo verrà condiviso in forma cartacea da parte della Commissione).

Per la verifica della conoscenza informatica, la commissione decide di chiedere ad ogni candidata di descrivere gli applicativi da lei utilizzati per l'elaborazione e rappresentazione di dati scientifici.