

COMPITO 3

- 1) Elencare e descrivere sinteticamente i biomarker che possono essere usati per la valutazione degli effetti neurotossici in specie marine
- 2) Descrivere brevemente cosa valuta la spettrofotometria
- 3) Butirilcolinesterasi: cosa è e cosa valuta in ecotossicologia
- 4) Cosa è l'enzima superossido dismutasi e come viene valutata analiticamente la sua attività
- 5) Estradiolo e suo utilizzo come biomarker
- 6) GST: descrivi il metodo dal punto di vista analitico
- 7) Descrivere sinteticamente come impostaresti un report tecnico per la presentazione dei risultati di un monitoraggio della biodiversità in ambiente marino basato sull'utilizzo dei biomarker
- 8) Strumento utilizzato per valutare i livelli di porfirine
- 9) Monitoraggio in natura: dati delle analisi di laboratorio e loro gestione
- 10) Unità di misura del test del sistema del complemento
- 11) Descrivere brevemente le analisi statistiche che possono essere usate per individuare le differenze tra gruppi di trattamento
- 12) Elencare e descrivere brevemente i metodi che possono essere usati per investigare il metabolismo cellulare negli invertebrati
- 13) Descrivere come impostare la stesura di un articolo scientifico che ha come obiettivo l'indagine dello stato di salute della balenottera comune tramite l'utilizzo di biomarker biochimici e cellulari
- 14) Le correlazioni statistiche e la loro utilità nelle analisi statistiche
- 15) Le porfirine come biomarker di esposizione

