

## BUSTA # 1

Il/la candidato/a illustri le attuali sfide scientifiche nello studio dei processi oceanografici del Mar Mediterraneo e dei suoi mari marginali, nel contesto dell'applicazione di tecniche di analisi di dati fisici/biogeochimici provenienti da infrastrutture di ricerca

*The candidate outlines the current scientific challenges in the study of oceanographic processes in the Mediterranean Sea and its marginal seas, in the context of applying data analysis techniques based on physical/biogeochemical data from research infrastructures*

BUSTA  
ESTRATTA

Seferle  
Kasari  
De tui

**BUSTA # 2**

Il/la candidato/a discuta l'applicazione dei metodi di analisi di dati osservativi per lo studio della dinamica verticale nell'oceano a scale differenti, dalle aree costiere al mare aperto

The candidate discusses the application of observational data analysis methods to the study of vertical dynamics in the ocean at various scales, from coastal areas to the open sea

Stefano  
V. Carrà  
D. De Vito

**Busta # 3.**

Il/la candidato/a presenti un "caso di studio" che descriva un tipico processo oceanografico nel Mar Mediterraneo, che includa l'intera catena di analisi dei dati

*The candidate presents a "case study" describing a typical oceanographic process in the Mediterranean Sea, which includes the entire data analysis chain*

Stefano  
Cassini  
De Luca