

**Bando 3/2019 - Concorso pubblico per titoli e colloquio per il conferimento di n. 5 assegni di ricerca professionalizzanti sul tema “Modellistica degli ecosistemi marini” – “Marine ecosystem modelling”, per la Sezione di Ricerca Scientifica “Oceanografia” – OCE dell’Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS.**

**GRADUATORIA DI MERITO IN ATTESA DI FORMALE APPROVAZIONE**

1) metodologie di data assimilation nel campo della modellistica oceanografica e biogeochimica

CANDIDATO VINCITORE	PUNTEGGIO TITOLI	PROVA ORALE	TOTALE
Spada Simone	51,0 su 60	39,0 su 40	90,0 su 100

2) tecniche di calcolo ad alta prestazione (HPC) nel campo della modellistica oceanografica e biogeochimica

CANDIDATO VINCITORE	PUNTEGGIO TITOLI	PROVA ORALE	TOTALE
Spada Simone	51,0 su 60	29,0 su 40	80,0 su 100

3) modellistica fisica e biogeochimica degli ecosistemi marini con riferimento alla dinamica dell'ossigeno disciolto, della sostanza organica e dinamiche planctoniche

CANDIDATO VINCITORE	PUNTEGGIO TITOLI	PROVA ORALE	TOTALE
Alvarez Eva	54,6 su 60	32,0 su 40	86,6 su 100

CANDIDATI IDONEI	PUNTEGGIO TITOLI	PROVA ORALE	TOTALE
Vodopivec Martin	54,3 su 60	31,0 su 40	85,3 su 100
Terzic Elena	43,6 su 60	32,0 su 40	75,6 su 100
Gallina Valentina	42,3 su 60	31,0 su 40	73,3 su 100

4) modellistica delle interazioni tra proprietà ottiche della colonna d'acqua e dinamiche biogeochimiche

CANDIDATO VINCITORE	PUNTEGGIO TITOLI	PROVA ORALE	TOTALE
Alvarez Eva	55,9 su 60	37,0 su 40	92,9 su 100

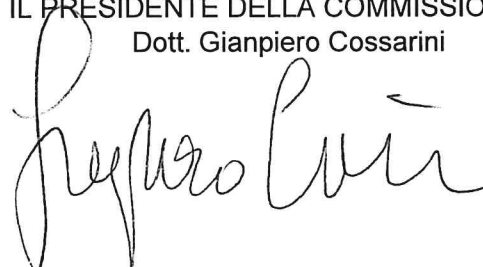
CANDIDATO IDONEO	PUNTEGGIO TITOLI	PROVA ORALE	TOTALE
Terzic Elena	55,3 su 60	36,0 su 40	91,3 su 100

5) modellistica per un approccio ecosistemico alla pesca con particolare enfasi all'inclusione dei fattori ambientali e climatici; modellistica delle dinamiche spazio-temporali dell'ecosistema marino; modellistica end-to-end per l'integrazione dei processi biogeochimici e di rete trofica; analisi dei dati fisici e biogeochimici e output modellistici per la definizione di indicatori utili alla pesca

CANDIDATO VINCITORE	PUNTEGGIO TITOLI	PROVA ORALE	TOTALE
Serpetti Natalia	60,0 su 60	35,0 su 40	95,0 su 100

CANDIDATI IDONEI	PUNTEGGIO TITOLI	PROVA ORALE	TOTALE
Vodopivec Martin	55,3 su 60	36,0 su 40	91,3 su 100
Panzeri Diego	46,4 su 60	39,0 su 40	85,4 su 100

IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE  
Dott. Gianpiero Cossarini



Trieste, 20/6/2019

Call 3/2019 - Announcement of public selection based on qualifications and interview for no. 5 professionalizing fellowship in the field of "Marine ecosystem modelling", by the scientific research section "Oceanografia" – OCE of the Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS.

**RANKING LIST PENDING FOR OFFICIAL APPROVAL**

1) data assimilation for oceanography and biogeochemistry modelling

GRANT WINNER	PUBLICATIONS, BACKGROUND	INTERVIEW	TOTAL
Spada Simone	51,0 su 60	39,0 su 40	90,0 su 100

2) high performance computing (HPC) for oceanography and biogeochemistry modelling

GRANT WINNER	PUBLICATIONS, BACKGROUND	INTERVIEW	TOTAL
Spada Simone	51,0 su 60	29,0 su 40	80,0 su 100

3) physical and biogeochemical modelling of marine ecosystems including dynamics of dissolved oxygen, organic matter and dynamics of plankton dynamics

GRANT WINNER	PUBLICATIONS, BACKGROUND	INTERVIEW	TOTAL
Alvarez Eva	54,6 su 60	32,0 su 40	86,6 su 100

ELIGIBLE CANDIDATES	PUBLICATIONS, BACKGROUND	INTERVIEW	TOTAL
Vodopivec Martin	54,3 su 60	31,0 su 40	85,3 su 100
Terzic Elena	43,6 su 60	32,0 su 40	75,6 su 100
Gallina Valentina	42,3 su 60	31,0 su 40	73,3 su 100

4) modelling of the interactions between water column optical properties and biogeochemical dynamics

GRANT WINNER	PUBLICATIONS, BACKGROUND	INTERVIEW	TOTAL
Alvarez Eva	55,9 su 60	37,0 su 40	92,9 su 100

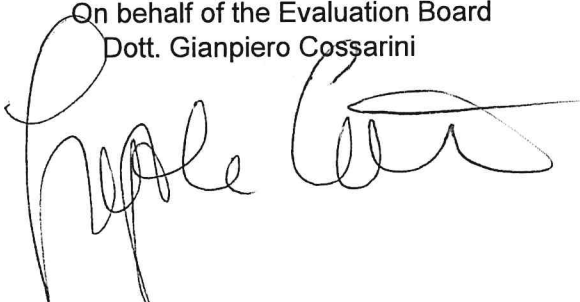
ELIGIBLE CANDIDATE	PUBLICATIONS, BACKGROUND	INTERVIEW	TOTAL
Terzic Elena	55,3 su 60	36,0 su 40	91,3 su 100

5) modelling for an ecosystem approach to fisheries with emphasis on environmental and climatic factors; spatial and temporal modelling of marine ecosystems; end-to-end modelling for coupling biogeochemical and food web approaches; analysis of physical and biogeochemical data and model output to develop indicators useful for the fisheries production

GRANT WINNER	PUBLICATIONS, BACKGROUND	INTERVIEW	TOTAL
Serpetti Natalia	60,0 su 60	35,0 su 40	95,0 su 100

ELIGIBLE CANDIDATES	PUBLICATIONS, BACKGROUND	INTERVIEW	TOTAL
Vodopivec Martin	55,3 su 60	36,0 su 40	91,3 su 100
Panzeri Diego	46,4 su 60	39,0 su 40	85,4 su 100

On behalf of the Evaluation Board  
Dott. Gianpiero Cossarini



Trieste, 20/6/2019