

  
**Curriculum  
Vitae**



**Informazioni  
personali**

Cognome e nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità/e

Data di nascita

Sesso

**Olita Antonio**

Via XXIX Novembre n° 16; 09123, Cagliari (CA)

Cellulare: +39 - 328 5321116      Lavoro: +39 - 0783/22027

+39 - 0783/22002

a.olita@iamc.cnr.it

Italiana

22/01/75

Maschile

**Settori di  
competenza**

**Abilitazioni e  
brevetti**

**Oceanografia, Biologia marina, GIS e Telerilevamento**

Abilitato all'esercizio della professione di Biologo;

Regolarmente iscritto all'albo professionale dell' Ordine Nazionale dei Biologi (ONB) dal 29/01/2004; Iscritto n° 053657

Brevetto ARA Open Water Diver - PADI

Brevetto APNEA - I° Livello - Apnea Academy

Patente di Guida (B)

**Esperienza  
professionale**

Date

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e  
responsabilità

Nome e indirizzo del  
datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

Da Aprile 2009 (in corso)

**Assegnista di Ricerca** presso il CNR, Istituto Ambiente Marino Costiero (CNR-IAMC), sezione di Oristano. Vincitore di una borsa per n°1 Assegno di Ricerca per la *"realizzazione di un Sistema per la Gestione delle Emergenze Ambientali da Inquinamento Marino da Idrocarburi nello Stretto Internazionale delle Bocche di Bonifacio"*, nell'ambito del progetto di ricerca finanziato dal Ministero dell'Ambiente "SOS-Bonifacio".

Contributo alla realizzazione di un sistema di previsione numerica della circolazione marina a scala regionale mediante l'utilizzo di tecniche di assimilazione dati da satellite

CNR-IAMC (Istituto Ambiente Marino Costiero), Sede di Oristano  
GO3 - Gruppo di Oceanografia Operativa di Oristano  
Loc. Sa Mardini, Torregrande (OR), Italia.

Ricerca, **Oceanografia** Operativa, Assimilazione Dati

Date

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e

Gennaio 2006 - Gennaio 2009

Collaboratore (Dottorando con Borsa di Studio) del Gruppo di Oceanografia del CNR-IAMC, sede di Oristano.

**Analisi dati** oceanografici *in situ* e telerilevati. Validazione di modelli

responsabilità	<p>numerici di simulazione. Ricerca nel campo della oceanografia biologica, studio delle relazioni tra forzanti fisici e risposta ecologica nel dominio pelagico.</p> <p>Le attività sono sempre state integrate con la normale attività progettuale e scientifica del gruppo di Oceanografia del CNR di Oristano</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<p>CNR-IAMC (Istituto Ambiente Marino Costiero), Sede di Oristano c/o IMC - International Marine Centre Loc. Sa Mardini, Torregrande (OR), Italia. <a href="http://www.cnr.it">www.cnr.it</a></p>
Tipo o settore d'attività	Ricerca, Oceanografia biologica
Date	Dal Maggio 2005 ad Aprile 2006
Funzione o posto occupato	Collaboratore (Co.Co.Pro.) per il Gruppo Oceanografia Operativa dell'IMC.
Principali mansioni e responsabilità	Ricerca nel campo della Oceanografia, tramite modelli numerici di simulazione e dati telerilevati. Analisi dati simulati e rilevati. Attività progettuale. Progetti coinvolti: INDOO, MFSTEP
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<p>IMC - International Marine Centre Loc. Sa Mardini, Torregrande (OR), Italia. OOG - Operational Oceanography Group. <a href="http://www.imc-it.org">www.imc-it.org</a></p>
Tipo o settore d'attività	Ricerca, Oceanografia
Date	Dal Dicembre 2001 al Settembre 2004
Funzione o posto occupato	Collaboratore (Co.Co.Co e Prestazioni Occasionali) nei campi della ricerca e della didattica all'Università di Cagliari - Dipartimento di Biologia Animale ed Ecologia (DBAE)
Principali mansioni e responsabilità	<p>Ricerca nel campo della <b>biologia marina</b>. Studio dinamica di popolazioni ittiche lagunari. Applicazione <b>Sistemi informativi Geografici</b> ad ambienti marini <b>costieri e di mare aperto</b>. Valutazione stock specie ittiche commerciali. <b>Attività di campionamento</b> (tramite Sistemi di Pesca professionale, Visual Census, Census Fotografico etc.) di popolamenti animali (pesci, echinodermi, altri invertebrati) e vegetali in Mare e Lagune. <b>Analisi dati</b>.</p> <p>Tutor del Corso di Biologia Marina per gli AA 2002/2003 e 2003/2004.</p> <p>Le attività sono state svolte nell'ambito dei seguenti Progetti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-AFRODITE: Valutazione della fauna ittica e del macrobentos di fondo duro nelle AMP sarde, tramite visual census e census fotografico; finanziato dal MIUR</li> <li>-MEDITS, GRUND: Valutazione e monitoraggio degli stock ittici demersali. Finanziati dalla EU e dal MIPAF</li> <li>-Valutazione dello stock del <i>Paracentrotus Lividus</i> nei mari Sardi". Finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna - RAS</li> <li>-Valutazione dei popolamenti ittici nello stagno di CABRAS - Finanziato dalla RAS.</li> <li>-Valutazione dei popolamenti macrobentonici e zooplanctonici di 16 laghi salsi della Sardegna - RAS.</li> </ul>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<p>Università degli Studi di Cagliari - Dipartimento Di Biologia Animale ed Ecologia. n°1, V.le Poetto, Cagliari, Italia. <a href="http://www.unica.it/~animabiol/">www.unica.it/~animabiol/</a></p>
Tipo o settore d'attività	Ricerca e Didattica
Date	2002-2003
Funzione o posto occupato	Docente di Biologia Marina e Acquacoltura in un corso di Formazione Professionale presso l'ENAIP - Sardegna

Principali mansioni e responsabilità	Insegnamento delle nozioni di base di Biologia Marina e di Acquacoltura presso il corso per "Operatori Piccola Pesca"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Enaip Sardegna, Sede CSF Decimomannu Via S. Giacomo, 2 - 09033 Decimomannu (CA) tel 070/966421 - fax 070/96642223
Tipo o settore d'attività	Didattica

## Istruzione e formazione

Date	A.A. 2005-2008 (in corso)
Certificato o diploma ottenuto	Dottorato di Ricerca in "Ecologia e Gestione delle Risorse Biologiche".
Principali materie/competenze professionali apprese	Sono state (e verranno) sviluppate tematiche legate alla Oceanografia Biologica e all'ecologia degli ecosistemi marini e costieri, con particolare riferimento alla relazione tra forzanti fisici e risposta ecologica.
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università della Tuscia di Viterbo, Dipartimento di Scienze Ambientali
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	<b>Dottorato di Ricerca (PhD)</b>

Date	04-14 Agosto 2008, ESA-ESRIN, Frascati
Certificato o diploma ottenuto	Frequenza con profitto della summer school "4 <sup>th</sup> EO ESA Summer School on Earth System Monitoring and Modelling"
Principali materie/competenze professionali apprese	Global Observing Systems, Earth system Modelling, Data Assimilation, Global Change
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	European Space Agency (ESA)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	<b>Summer School</b> (per dottorandi/ricercatori)

Date	18-28 Giugno 2006, Dragerup Field Station (Danimarca)
Certificato o diploma ottenuto	Frequenza con Profitto del Corso Avanzato: "Towards ecosystem oceanography: Identification and modelling of controls in marine ecosystems"
Principali materie/competenze professionali apprese	Analisi serie temporali, Network modelling, Individual Based Modelling, Reti Trofiche.
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	EUR-OCEANS, SLIP/Fishnet, the Nordic Marine Academy and GLOBEC
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	<b>Summer School</b> (per dottorandi/ricercatori)

Date	16-19 Settembre 2006, Viterbo.
Certificato o diploma ottenuto	Frequenza con Profitto del Corso per Dottorandi: "Coexistence mechanisms and community organisation"
Principali materie/competenze professionali apprese	Organizzazione delle comunità marine e terrestri, meccanismi di coesistenza tra diverse popolazioni
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	PhD School of Lecce

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

**Corso per dottorandi (PhD Course)**

Date  
Certificato o diploma ottenuto

A.A. 2003-2004  
Master di II Livello in "Telerilevamento e GIS"

Principali materie/competenze professionali apprese  
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione  
Livello nella classificazione nazionale o internazionale

GIS e Telerilevamento applicato a tematiche ambientali, con particolare riferimento agli ambienti marini e costieri. Sviluppo applicativi GIS; Utilizzo programmi di elaborazione immagini multispettrali  
Università degli Studi" di Cagliari, Laboratorio TeleGIS.

**Master di II livello (MSc)**

Date  
Certificato o diploma ottenuto

A.A. 2000-2001  
Laurea in Scienze Biologiche

Principali materie/competenze professionali apprese  
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione  
Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Biologia. Campionamento di popolamenti ittici e non, marini e lagunari, gestione e analisi dati biologici, implementazione e utilizzo dei GIS in ecologia.  
Università degli Studi" di Cagliari, Dipartimento di Biologia Animale ed Ecologia.

**Diploma di Laurea , Laurea quinquennale (Vecchio Ordinamento)**

**Conoscenze Linguistiche**

Madrelingua  
Altre lingue  
Autovalutazione  
Livello europeo

**Italiano**

**Inglese**  
**Francese**  
**Spagnolo**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	Produzione scritta
<b>B2 Intermedio</b>	<b>C1 Avanzato</b>	<b>B1 Intermedio</b>	<b>B2 Intermedio</b>	<b>B2 Intermedio</b>
<b>B1 Intermedio</b>	<b>C1 Avanzato</b>	<b>B1 Intermedio</b>	<b>B1 Intermedio</b>	<b>B2 Intermedio</b>
<b>B1 Intermedio</b>	<b>B1 Intermedio</b>	<b>B1 Intermedio</b>	<b>B1 Intermedio</b>	<b>B1 Intermedio</b>

**Stesura, partecipazione e coordinamento di progetti di ricerca**

2010-2012

ASSASSIN-CASE - ASSimilAtion of Surface Salinity IN a regional ocean model. CASE study Evaluation. Finanziato da ESA - Europea Space Agency. Progetto volto alla valutazione dell'uso dei dati satellitari di Salinità superficiale del mare provenienti dalla missione SMOS dell'ESA per studi oceanografici. **Principal Investigator e soggetto proponente.**

2010-2012

PRECISA - Previsioni della Circolazione dei mari Sardi tramite Assimilazione dati. Finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna nell'ambito dei finanziamenti per progetti di Ricerca di Base. Il progetto è stato giudicato positivamente e finanziato (75.000 euro) ma non intrapreso per incompatibilità dell'assegno di ricerca con altri redditi e forme contrattuali. **Soggetto proponente e coordinatore.**

2010-2012

My-Ocean. Finanziato da UE - Sixth Framework Programme Priority. Partecipazione al WP9 per la validazione dei sistemi di simulazione

	oceanografica.
2009-2011	SOS-BONIFACIO. Progetto di creazione di un sistema pre-operativo per la gestione delle emergenze legate alla dispersione di idrocarburi in mare nelle Bocche di Bonifacio e Arcipelago della Maddalena. Finanziato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Protezione Natura (prot. DPN-2009-0001027 del 20/01/2009). Responsabile dell'attività di assimilazione dati satellitari nei sistemi di simulazione oceanografica. Partecipazione alla stesura del progetto.
2007-2010	ECOOP - European COastal-shelf sea OPERational observing and forecasting system. Finanziato da UE - Sixth Framework Programme Priority - 6.3 - Global Change and Ecosystems. Partecipazione alla realizzazione del sistema di validazione online dei sistemi di simulazione, implementazione dei moduli di assimilazione dati satellitari, miglioramento dei sistemi di simulazione oceanografica.
2006-2008	SESAME - Southern European Seas: Assessing and Modelling Ecosystem Changes. Partecipazione al Task 9.4 "Information portal for model and other gridded data". Finanziato da UE - Sixth Framework Programme Priority - 6.3 - Global Change and Ecosystems. Partecipazione alla preparazione del database e del sito web per l'imput dei dati oceanografici nel portale scientifico del progetto.
2005-2006	INDOO - Indonesia Operational Ocean Observing System. Finanziato da UE - Indonesia Small Projects Facility in Economic Co-operation Programme (contratto n. ASIE/2005/102-483). Partecipazione alle attività di review della idrologia dei mari indonesiani, produzione di mappe satellitari di SST per i mari Indonesiani.
2004	"Pianificazione tecnico-gestionale finalizzata alla salvaguardia e valorizzazione dei laghi Salsi dell'Isola". Finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna. Attività di Campionamento fitoplancton, zooplankton e zoobentos.
2003-2004	"Valutazione degli stocks di <i>Paracentrotus lividus</i> nei mari circostanti la Sardegna". Finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna. Attività di campionamento e analisi dati.
2001-2003	AFRODITE-VENERE. Progetti di monitoraggio e valutazione delle Aree Marine Protette in Italia. Coordinato dall'ICRAM e dal Co.N.I.S.Ma. Attività di campionamento tramite Visual Census delle comunità ittiche e bentoniche nelle AMP di Villasimius e di Mal di Ventre (Sinis).
2000-2005	GRUND - Gruppo Nazionale Demersali. Programma Nazionale di Monitoraggio e valutazione delle risorse demersali.
2000-2005	MEDITS - Mediterranean Trawl Survey. Progetto Comunitario di Monitoraggio e valutazione delle risorse demersali.

### **Capacità e competenze informatiche**

Le Competenze informatiche sotto elencate sono state acquisite senza soluzione di continuità nel corso degli anni di formazione e successivamente nell'ambito dell'attività lavorativa.

- Sistemi Operativi: Linux, Windows (tutte le versioni)
- ottima conoscenza dei programmi Office™ (Word™, Excel™ e PowerPoint™);
- buona conoscenza di programmi di elaborazione grafica raster e vettoriali (Adobe photoshop, Corel Draw etc.)
- Ottima conoscenza di software GIS (ArcView, ArcGIS, GRASS) e di Analisi Spaziale; WebGIS (mapserver)
- Buona Conoscenza di Software di analisi immagini multispettrali satellitari (i.e. ENVI)
- Buona conoscenza CAD e programmi di grafica vettoriale
- Ottima Conoscenza linguaggio Matlab
- Buona Conoscenza Shell Scripting
- Buona Conoscenza linguaggio di programmazione FORTRAN
- Buona Conoscenza linguaggio IDL
- Ottima Conoscenza Principali Browser Web

- Spiccata predisposizione all'apprendimento di nuovi software e strumenti informatici

### **Attività di campo**

- Organismi bentonici animali e vegetali marini (Census Fotografico e visivo)
- Popolazioni ittiche marine e lagunari (Visual Census, reti da posta, strascico, cianciolo e altri attrezzi professionali)
- Organismi bentonici, macro- e meio-fauna interstiziale lagunare
- Zooplankton e Macrofitoplankton lagunari (retino planctonico)
- Parametri idrologici in laguna (Sonda multiparametrica)
- Parametri oceanografici (nel corso di Campagne Oceanografiche CNR)

### **Congressi, seminari, workshops**

- XXXIII Congresso SIBM (Società Italiana di Biologia Marina) - Castelsardo (SS), 3-8 Giugno 2002
- XXXV Congresso SIBM- Genova, 19-20 Luglio 2004.
- 39° EMBS (European Marine Biology Symposium) - Genova, 21-24 Luglio 2004.
- Convegno Nazionale SIFET (Società Italiana di Fotogrammetria E Topografia) - Chia Laguna (CA), 22-24 settembre 2004.
- Seminario Autodesk "Il sistema Informativo e la componente territoriale" - Hotel Mediterraneo - Cagliari, 20 Ottobre 2004.
- Workshop di "Telerilevamento e rischio ambientale" - Cittadella Universitaria di Monserrato - Università degli studi di Cagliari - Cagliari, 7-8 luglio 2005.
- Convegno dal titolo "*Le immagini satellitari: esperienze di lavoro in ambienti lagunari*" - Teatro Comunale di Ferrara - Provincia di Ferrara - Ferrara, 19 maggio 2006.
- Conferenza "Geoesplora 2006 a Cagliari: Sardegna territorio - Le tecnologie per il governo della Regione" - MondoGIS, Regione Autonoma della Sardegna - Cagliari, 30 maggio 2006.
- XVI Congresso Nazionale SitE (Società Italiana di Ecologia): Cambiamenti Globali, Diversità Ecologica e Sostenibilità - Viterbo, Civitavecchia, Università degli Studi della Tuscia, 19-22 settembre 2006.
- GIS Day 2006 - "Dal GIS al Geo-Web" - Centro POLARIS, Pula (CA) 22 novembre 2006.
- Incontro annuale Dottorandi in Ecologia degli Ecosistemi Acquatici, Lecce, 26-27 Gennaio 2007
- Prima riunione del gruppo di modellistica del GNOO (Gruppo Nazionale di Oceanografia Operativa) ROMA, 21-22 gennaio 2010
- ECOOP (European Coastal Operational Oceanography Project) Final Meeting - Istanbul - 22-24 March - 2010.
- TAPAS (Tailored Altimetric Products for assimilation systems) workshop, April 13-14, 2010, CLS, Toulouse, France.
- 39<sup>th</sup> CIESM Congress - Venice, Italy, 10-14 May 2010.
- MyOcean (EU Prokect) WP9.5 meeting. Rome, 28-30 October 2010.

## Pubblicazioni 1/3

- Addis P., Ceccherelli G., Murenu M., Farci S., Ferrari A., **Olita A.**, Ortu A., Poma S., Canu B., Casu D., Greco S., Sechi N. (2004). Caratterizzazione delle Biocenosi associate a *Cystoseira spp.* in tre aree marine protette della Sardegna. *Biol. Mar. Medit.* 11(2): 397-399.
- Bonanno A., S. Mazzola, G. Basilone, B. Patti, A. Cuttitta, G. Buscaino, S. Aronica, I. Fontana, S. Genovese, S. Goncharov, S. Popov, R. Sorgente, **A. Olita**, S. Natale (2007). Influenza delle variabili ambientali sulle fluttuazioni della biomassa di sardine (*Sardina pilchardus*) nello Stretto di Sicilia. *Clima e cambiamenti climatici. Le attività di ricerca del Cnr.* 533-536.
- Cannas R., Caocci F., Follesa M. C., **Olita A.**, Pedoni C., Pendugiu A., Pesci P., Porcu C., Sacco F., Sorgente R., Cau A. - The red coral resource in Sardinian seas: the status of *Corallium rubrum* populations assessed by an integrated multidisciplinary approach. *XIX Congresso Gruppo per l'Ecologia di Base "G. Gadio", 21-23 Maggio 2010, Olbia.*
- Gabersek S., Natale S., Sorgente R., Ribotti A., **Olita A.** (2007). The Sicily Channel Regional Model forecasting system: initial boundary conditions sensitivity and case study evaluation. *Ocean Science*, 3, 31-41, 2007, <http://www.ocean-sci.net/3/31/2007/os-3-31-2007> .
- Murenu M., Cossu M., **Olita A.**, Cau A. (2002). Effetto di una crisi distrofica sui popolamenti ittici dello stagno di Cabras (Sardegna centro-occidentale). *III Convegno Nazionale delle Scienze del Mare; Abstracts:* 127.
- Murenu M., **Olita A.**, Sabatini A., Follesa M.C. And Cau A. (2004). Dystrophy Effects On The Liza Ramada (Risso, 1826) (Pisces, Mugilidae) Population In The Cabras Lagoon (Central-Western Sardinia). *Chemistry and Ecology*, Vol. 20 (supplement 1): 425-433.
- Murenu M., Pais A., Addis P., Farci S., Ferrari A., **Olita A.**, Ortu A., Poma S., Mura F., Greco S., Cau A. (2004). Primi dati sulla composizione dei popolamenti ittici in tre aree marine protette della Sardegna. *Biol. Mar. Medit.*, 11(2): 76-81.
- Murenu M., Pais A., Mura F., Addis P., **Olita A.**, Ferrari A., Ortu A. (2004). La biodiversità dell'ittiofauna costiera di substrato roccioso in due aree marine protette della Sardegna orientale. *Biol. Mar. Medit.*, 12(1): 140-145.
- Natale S., Sorgente R., Gabersek S., Ribotti A., **Olita A.** (2006). Sea Surface Temperature Forecasts of the Central Mediterranean Sea: Sensitivity to Atmospheric Forcing - Preliminary Results. *European Oceanography: Present and Future. Proceedings of the Fourth International Conference on EuroGOOS 6-9 June 2005, Brest, France.* 636-639.
- Natale S., Sorgente R., Gabersek S., Ribotti A., **Olita A.** (2006). Central Mediterranean Sea forecast: effects of high-resolution atmospheric forcings. (*Ocean Science Discussions;* <http://www.copernicus.org/EGU/os/osd/3/637/osd-3-637.htm>)
- Nuccio C., Gasparini G.P., Perilli A., Bacciola D., Borghini M., Massi L., Melillo C., **Olita A.**, Polonelli F., Ribotti A. (2007). Vortici anticiclonici e popolamenti fitoplanctonici nel bacino Algerino nel giugno 2005. *XVIII Congresso Nazionale AIOL, Abstracts.*
- Olita A.** (2006). Rinvenimenti di *Bursatella leachi* de Blainville, 1817 (Mollusca, Opisthobranchia, Aplysiomorpha) nel Golfo di Cagliari: Prima segnalazione per i mari circostanti la Sardegna. *Boll. Malacol.*, 42 (9-12): 115-117.
- Olita A.**, R. Sorgente, A. Ribotti, A. Perilli, S. Natale, A. Bonanno, B. Patti, G. Buscaino (2007). Effetti dell'anomalia termica dell'estate 2003 sull'idrodinamica del Canale di Sicilia. *Clima e cambiamenti climatici. Le attività di ricerca del Cnr.* 517-520.

## Publicazioni 2/3

- Olita A.**, Ortu A., Tola C., Gaviano M., Murenu M. (2004). Influenza della temperatura sulla crescita di *Liza ramada* (Risso, 1826) nello stagno di Cabras (Sardegna centro-occidentale). *Biol. Mar. Medit.*, 12(1): 559-562.
- Olita A.**, Sorgente R., Ribotti A., Natale S., Gabersek S., Bonanno A., Patti B. (2007). Effects of the 2003 European heatwave on the Central Mediterranean Sea: surface fluxes and the dynamical response. (*Ocean Science*, 3: 273-289, 2007, <http://www.ocean-sci.net/3/273/2007/os-3-273-2007.html> )
- Olita A.**, Ribotti A., Sorgente R., Perilli, A., Fazioli, L. (2010). SLA - chlorophyll-a variability and covariability in the Algero-Provençal Basin (1997-2007) through combined use of EOF and wavelet analysis of satellite data. *Ocean Dynamics*. DOI: 10.1007/s10236-010-0344-9
- Olita A.**, Sorgente R., Fazioli L., Ribotti A. (2010). Effects of the assimilation of sea level anomaly in the sicily channel regional model. Accepted at the 39th CIESM congress, Venice 10-14 may 2010.
- Olita A.**, Sorgente R., Ribotti A., Fazioli, L., Perilli, A. (2011). Pelagic primary production in the Algero-Provençal Basin by means of multisensor satellite data: focus on interannual variability and its drivers. *Ocean Dynamics* (in press).
- Olita A.**, Cucco A., Sorgente B., Simeone S., Ribotti A., Fazioli, L. Sorgente R. (2011). Evaluation of oil spill hazard and risk for the shorelines of a mediterranean coastal archipelago. Accepted for the 2011 EGU General Assembly (April 2011, Vienna)
- Perilli A., Sorgente R., Bonanno A., **Olita A.**, Ribotti A. (2007). Dati in situ e da satellite per la validazione di modelli numerici di previsione marina a scala regionale. *I° Forum IAMC/CNR, Riassunti*.
- Perilli A., **Olita A.**, Massi L., Piermattei V., Marcelli M. (2006). Spatial and temporal variability of chlorophyll distribution in the Sardinia Sea: focus on the relationships with the dynamic features. *Cambiamenti Globali, diversità ecologica e sostenibilità. XVI Congresso SitE - Riassunti*.
- Pesci P., Cannas R., Follesa M.C., **Olita A.**, Pedoni C., Pendugiu A.A., Porcu C., Sacco F., Sorgente R., Cau A. (2010). Coral morphology and current flows. A preliminary overview. *GFCM Transversal Workshop on Red Coral 16th/17th September, Alghero (Italy)*.
- Ribotti A., Sorgente R., Perilli A., **Olita A.**, Natale S., Cucco A. (2007). La previsione marina a scala regionale nell'ambito delle attività di Oceanografia Operativa. *I° Forum IAMC/CNR, Riassunti*.
- Ribotti A., Sorgente R., Fazioli L., **Olita A.**, Hendiarti N., Frederik M.C.G., Sadly M., Syamsudin F., Djajadihardja Y.S., Hanggono A., Adi T.R., Farhan A.R., Subki B.A., Manzella G.M.R., Rupolo V., Ruti P., Fusco L., (2010). An innovative operational system for the ocean management in South-East Asia, *Journal of Operational Oceanography*, 3, 1, 27-35
- Piontkovski, S.A., **A. Olita**, S.F. Umani, L. Stemmann, C.G. Rubio, S. Gasparini, M.G. Mazzocchi, I. Siokou-Frangou, S. Zervoudaki, A. Gubanova and D. Altukhov (2008). The 2003 heat wave and marine plankton communities. *Joint ICES/CIESM Workshop to compare Zooplankton Ecology and Methodologies between the Mediterranean and the North Atlantic (WKZEM)*, Abstracts Book.



### **Pubblicazioni 3/3**

- Simeone S., De Falco G., **Olita A.** et al. (2008). Dinamica deposizionale delle banquettes di Posidonia Oceanoca nelle spiagge. *84° Congresso Nazionale Società Geologica Italiana Sassari, 15-17 Settembre 2008*
- Sorgente R., **Olita A.**, A. Ribotti, A. Perilli, S. Natale, S. Mazzola, G. Basilone, A. Cuttitta (2007). Simulazione dei trasporti allo Stretto di Sicilia come indicatore della variabilità termoalina Mediterranea. *Clima e cambiamenti climatici. Le attività di ricerca del Cnr.* 509-512.

**Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.**