

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GIACOMO CANDI**
Telefono **071/8063201**
Fax **071/8063055**
E-mail **giacomo.candi@regione.marche.it**

Nazionalità Italiana
Data di nascita **[REDACTED]**

ESPERIENZA LAVORATIVA

•01/08/2017-oggi

Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Principali mansioni e responsabilità

Titolare della Posizione Organizzativa "Pesca marittima, acquacoltura, attuazione politiche del Fondo Europeo per la Pesca e gli Affari Marittimi" presso la PF Economia Ittica della Regione Marche

Regione Marche Giunta Regionale

Responsabile delle misure SFOP 2000/2006, FEP 2007/2014, FEAMP 2014/2020 per le misure afferenti acquacoltura, trasformazione, azioni innovative, ammodernamento flotta e sviluppo sostenibile della pesca. Attualmente responsabile della gestione e monitoraggio del programma FEAMP 2014/2020 compresi i rapporti con le istituzioni nazionali competenti. Responsabile delle procedure afferenti al Regolamento Regionale n. 06/2009 per la gestione e tutela dei molluschi bivalvi.

• 01/01/2005-01/08/2017

Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Principali mansioni e responsabilità

Funzionario di categoria D1 presso la Regione Marche Giunta Regionale, Assessorato Pesca PF Economia Ittica.

Regione Marche Giunta Regionale

Responsabile dei procedimenti legati al rilascio delle concessioni demaniali in mare. Si occupa dei progetti a valenza biologica ed ambientale afferenti all'Assessorato Pesca. Incaricato della redazione degli atti afferenti alle tematiche sopra descritte nonché dei piani di gestione inerenti. Membro della Commissione Tecnico Scientifica Regionale per la Pesca, come responsabile di procedimento indice e partecipa agli incontri del Comitato di Gestione e Tutela dei Molluschi Bivalvi della Regione Marche

• 2002-2004

Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Principali mansioni e responsabilità

Incarico presso l'ICRAM di Roma, nell'ambito del programma di ricerca Valutazione dello stato riproduttivo di specie ittiche selvatiche ed allevate PR 222

Istituto Centrale Ricerca Scientifica Applicata al Mare

Contratto di ricerca

• 2001-2005

Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Principali mansioni e responsabilità

Socio fondatore della Bio.Mar.che, società cooperativa per la ricerca, assistenza tecnica e formazione professionale applicate al settore della pesca, acquacoltura e ambiente. Per la Biomarche consulenza impianto di acquacoltura veneto "Valle San Carlo" per l'esecuzione della Valutazione di Incidenza Ambientale; studio per un Modello di Gestione Integrata della Fascia Costiera, per i compartimenti marittimi di Ancona e San Benedetto del Tronto; incarico dal Consorzio Unimar, nell'ambito del progetto di Valutazione dello Sforzo di Pesca Specifico (SPES) nei compartimenti marittimi di Ancona, San Benedetto del Tronto e Civitanova Marche.

BioMARChe Soc. Coop Ancona

Socio Fondatore

• 2001-2002

Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Principali mansioni e responsabilità

Incarico presso l'ICRAM di Roma, nell'ambito del programma di ricerca Sviluppo di metodologie per la valutazione dello stato riproduttivo di specie ittiche selvatiche ed allevate. Messa a punto di un sistema di analisi dell'immagine; osservazioni istomorfologiche di gonadi di tonno rosso PR 190

Istituto Centrale Ricerca Scientifica Applicata al Mare

Contratto di ricerca

• 2000-2001

Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Principali mansioni e responsabilità

Assegno di ricerca presso l'Università degli Studi di Ancona nell'ambito del progetto Effetti delle immissioni di esemplari di trota (*Salmo trutta fario*) allevati, sulle popolazioni selvatiche del territorio marchigiano.

Università Politecnica delle Marche

Contratto di ricerca

• 1999-2000

Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Principali mansioni e responsabilità

Incarico presso l'Università degli Studi di Ancona, Studi sulla biologia riproduttiva della Trota marchigiana (*Salmo trutta fario*)

Università Politecnica delle Marche

Contratto di ricerca

ATTIVITÀ DIDATTICA

Mag – Nov. 2018 Docente nell'ambito del Master di II° livello "Management Aree e Risorse Acquatiche Costiere (MARAC) Università degli Studi di Camerino.

Feb. – Mar. 2011 Docente nell'ambito del Master di I° livello "Gestione della fascia costiera e delle risorse acquatiche seconda edizione" anno accademico 2010-2011 Università degli studi di Camerino.

Feb. – Mar. 2008 Docente nell'ambito del Master di I° livello "Gestione della fascia costiera e delle risorse acquatiche" anno accademico 2007-2008 Università degli studi di Camerino.

Lug. – Ago. 2007 Docente corso "Tools for launching aquaculture in the Caribbean region" presso lo Nueva Esparta in Venezuela, nell'ambito del progetto di cooperazione internazionale realizzato tra Italia e governo Venezuelano.

Gen.-Giu.'2000 Docente al corso di laboratorio di Biologia Marina presso l' Istituto Tecnico Nautico Statale "A.Elia" di Ancona.

Ott.'98-Feb.'99 Collaboratore alla docenza per il corso di "Laboratorio di Biologia Sperimentale I" presso la facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università Politecnica delle Marche.

PUBBLICAZIONI

G. Candi, L. Castriota, F. Andaloro, M. G. Finoia and G. Marino. *Reproductive cycle and sex inversion in razor fish, Xyrichthys novacula, a protogynous labrid in the southern Mediterranean Sea*. Journal of Fish Biology, (2004) **64**, 1498-1513.

G. Candi, V. Caputo, E. Arneri, M. La Mesa. *La biologia riproduttiva di Salmo trutta nelle Marche*. In: Ricerche sulla biodiversità della trota nelle Marche. I Quaderni dell'Ambiente (n°15) a cura della Provincia di Pesaro e Urbino.

Caputo V., La Mesa M., **Candi G.** *The reproductive biology of the crystal goby Crystallogobius linearis (Von Duben, 1845) and comparison with that of the transparent goby Aphia minuta (Risso, 1810) (Teleostei: Gobiidae)*. Journal of Fish Biology, (2003) **62**, 375-385.

M. Dalù, I. Consalvo, **G. Candi**, M. Romanelli. *Un esemplare ermafrodita di Torpedo torpedo (Chondrichthyes: Torpenidae)*. Biologia Marina Mediterranea **10** (1) (2003).

Caputo V., **Candi G.**, La Mesa M., Arneri E., C.Cinti, A. Gregorini. *Short lifespan and apoptosis in Aphia minuta (Risso, 1810) (Teleostei: Gobiidae)*. Journal of Fish Biology, (2002) **60**, 775-779.

Caputo V., **Candi G.**, Colella S., Arneri E. *Reproductive biology of turbot (Psetta maxima) and brill (Scophthalmus rhombus) in the Adriatic Sea (Teleostei: Pleuronectiformes)*. Italian Journal of Zoology, (2001) **68**: 107- 113.

COMUNICAZIONI E CONVEGNI

Caputo V., **Candi G.**, La Mesa M., Arneri E. *Pattern of gonad maturation and the question of semelparity in the paedomorphic goby *Aphia minuta**. *Journal of Fish Biology*, (2000) 58: 656-669.

Canapa, M. Barucca, S. Zucchi, S. Gorbi, **G. Candi**, E. Olmo, M. Nigro, F. Regoli *Expression of vitellogenin in males of the Antarctic fish *Trematomus bernacchii* from Terra Nova Bay*. ECI 2004 Prague.

Vincenzo Caputo, Mario La Mesa, **Giacomo Candi**, Paola Nisi Cerioni *La biologia riproduttiva del gobide progenetico *Cystallogobius linearis* (Von Düben, 1845)* Atti 63° Congresso Nazionale Unione Zoologica Italiana. Rende (CS), 22- 26 Settembre 2002.

Giacomo Candi, Vincenzo Caputo, Mario La Mesa, Enrico Arneri, Armando Gregorini, Cristina Cinti, Mauro Provinciali. *Apoptosis and mass mortality in the paedomorphic goby *Aphia minuta* (Gobiidae)*. The 10th European Congress of Ichthyology – ECI X, September 3- 7, 2001, Prague, Czech Republic.

Giacomo Candi. *Studi genetici e biologia riproduttiva della trota marchigiana (*Salmo trutta*)*. *Valutazione della qualità delle popolazioni selvatiche*. Convegno ARPAM “La qualità delle acque” Ancona 18 Maggio 2001.

Vincenzo Caputo, **Giacomo Candi**, Mario La Mesa, Enrico Arneri, Armando Gregorini, Cristina Cinti, Mauro Provinciali, Ettore Olmo. *Cupio dissolvi: apoptosi e morte di massa di due gobidi progenetici, *Aphia minuta* (Risso 1810) e *Cystallogobius linearis* (von Duben, 1845) (Teleostei: Gobiidae)*. Atti 61° Congresso Nazionale Unione Zoologica Italiana. San Benedetto del Tronto, 24- 28 Settembre 2000.

Giacomo Candi, Luca Bosi, Mario La Mesa, Enrico Arneri, Vincenzo Caputo. *Ricerche sulla biologia riproduttiva di popolazioni marchigiane di *Salmo trutta* (Linnaeus, 1758) (Teleostei: Salmoniformes)*. Atti 61° Congresso Nazionale Unione Zoologica Italiana. San Benedetto del Tronto, 24- 28 Settembre 2000

RAPPORTI TECNICI

G. Candi U. Meconi *Piano e criteri regionali per la gestione delle concessioni demaniali marittime per attività di acquacoltura e pesca*. Regione Marche Servizio Agricoltura Forestazione e Pesca.

G. Marino, **G. Candi**, A. Longobardi, *Supporto scientifico per la riproduzione controllata di grandi Pelagici (*Seriola dumerilii* e *Thunnus Thynnus*)*. Ministero Politiche Agricole Direzione Pesca e Acquicoltura. Acquicoltura Responsabile di nuove Specie Ittiche.

G. Marino, A. Longobardi, **G. Candi**, M.G. Fioia, E. Panini, P. Di Marco, A. Priori. *Approccio conoscitivo per il consolidamento delle tecniche di riproduzione controllata della Cernia di Scoglio *Epinephelus marginatus* e della Ricciola *Seriola dumerilii**. V piano triennale della pesca e dell'acquicoltura in acque marina e salmastre (Tematica C) ICRAM-MiPAF (2004) pr. N° 5C67.

G. Marino, **G. Candi**, E. Panini. *Ripopolamento eco-compatibile di lagune costiere: studio della maturazione gonadica e dell'ovulazione in *Orata* (*Sparus aurata*)*. Relazione finale accordo di ricerca ICRAM-C.I.R.S.P.E. (2002) pr. N° 207.

PARTECIPAZIONE PROGRAMMI DI RICERCA

2005-2006 *Attività sperimentale per l'ottimizzazione dell'uso delle risorse idriche ed il contenimento degli impatti dell'acquacoltura e la conservazione della biodiversità: realizzazione di una unità pilota per la produzione di stadi giovanili di specie ittiche autoctone d'acqua dolce in un sistema integrato con zone umide*. Nell'ambito dell' Accordo di programma Direzione “Qualità della Vita “ e Direzione Conservazione Natura MATT /Regione Marche/ICRAM.

2004 *Ripopolamento attivo di una specie minacciata secondo i principi del Codice di condotta per la Pesca Responsabile (CCRF): intervento sperimentale di ripopolamento in una area costiera siciliana con giovanili di cernia bruna *Epinephelus marginatus* riprodotti in condizioni controllate* Programmi Integrativi PIR Ministero Ambiente-Icram

2003-2004 *Riproduzione grandi pelagici* ICRAM/Ministero delle politiche Agricole VI° Piano Triennale della Pesca e dell'Acquicoltura, legge 41/82, Tematica C. Acquicoltura).

2002-2003 *Sviluppo di metodologie per la valutazione della condizione riproduttiva e della*

qualità dei gameti nelle specie ittiche allevate ed in ambiente naturale Piano Triennale ICRAM 2001-2003/Università di Genova, Dip DIIBSAA

2001-2003 Approccio conoscitivo per il consolidamento delle tecniche di riproduzione controllata per la cernia di scoglio (*Epinephelus marginatus*) e della ricciola (*Seriola dumerilii*). ICRAM/Ministero Risorse Agricole V° Piano Triennale della Pesca e dell'Acquacoltura, legge 41/82, Tematica C. Acquacoltura).

2001-2002 Messa a punto di una tecnica di riproduzione per la cernia di scoglio (*Epinephelus marginatus*), Lowe, 1834). ICRAM/Ministero Risorse Agricole IV° Piano Triennale della Pesca e dell'Acquacoltura, legge 41/82, Tematica C. Acquacoltura, C1 Riproduzione).

2000-2001 Coordinamento Programma ricerca denominato *Effetti delle immissioni di esemplari di trota (Salmo trutta fario) allevati, sulle popolazioni selvatiche del territorio marchigiano Contributo per la redazione della Carta Ittica della Provincia di Pesaro e Urbino* Università Politecnica delle Marche/Provincia di Pesaro-Urbino

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Febbraio 2018 – Marzo 2018 Piano nazionale di formazione in materia di appalti pubblici e concessioni - 3^a modulo formativo between tenuto dalla Scuola Regionale di Formazione della pubblica amministrazione della Regione Marche.

Ottobre 2017 – Febbraio 2018 Nuova disciplina dei Contratti Pubblici - 1^a modulo formativo e-learning – tenuto dalla Scuola Regionale di Formazione della pubblica amministrazione della Regione Marche.

Maggio 2006 Corso di specializzazione dal titolo "Recirculating Aquaculture Technology" organizzato dalla World Aquaculture Society e Aquacultural Engineering Society.

Marzo 2006 Corso di formazione dal titolo "Verifiche e controlli di primo livello dell'utilizzo dei fondi comunitari" tenuto dalla Scuola Regionale di Formazione della pubblica amministrazione della Regione Marche.

2001-2003 Dottorato i Ricerca in "Biologia ed Ecologia Marina" presso l'Università Politecnica delle Marche con tesi dal titolo: *Studio di strategie e tattiche riproduttive nei pesci Teleostei*.

2001 Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo.

1994-1999 Laurea in Scienze Biologiche (indirizzo Marino ed Oceanografico) presso la facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università Politecnica delle Marche, con votazione 110/110 e lode.

1988-1993 Maturità Scientifica presso l'istituto "G. Galilei" di Jesi, con votazione 60/60.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO
SCOLASTICO
BUONO

SPAGNOLO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO
SCOLASTICO
SCOLASTICO

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

COORDINAMENTO PERSONALE UFFICIO TOTALE OTTO COLLABORATORI NELLA GESTIONE DEL PROGRAMMA COMUNITARIO FEAMP 2014/2020. OBIETTIVO RAGGIUNGIMENTO DEL TARGHET INTERMEDIO E FINALE LEGATO AL MECCANISMO DELL'N+3

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Sistemi operativi: WINDOWS/MacOS. Applicativi (WORD, EXCEL, POWER-POINT, PUBLISHER, ACCESS); analisi e gestione delle immagini (LUCIA, OPTIMAS, AXIO VISION); grafica (PHOTO SHOP); programmi di analisi statistica (STATISTI, EASY STAT) geo localizzazione (Q-GIS).

PATENTE O PATENTI

B

Maiolati Spontini
21/11/2018

Giacomo Candi

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 del D.Lgs.7 marzo 2005, n. 82 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.