

**Paolo Ardizio**

**Data e luogo di nascita:** 12/03/1974, Napoli.

**Formazione:**

- Specialista in Ispezione degli Alimenti di Origine Animale
- Specialista in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria.
- Laurea in Medicina Veterinaria
- Diploma di Geometra.
- Tecnico impianti d'acquacoltura.
- Brevetto di guida subacquea "Divemaster – PADI" n° 913496.
- Operatore Tecnico Subacqueo iscritto presso la Capitaneria di Porto di Pozzuoli, nel registro Sommozzatori in servizio Locale al n° 23

Esperienze lavorative e capacità conseguite:

2010 Ricerca corrente IZS 10/08 RC, piano di monitoraggio su stock ittici selvatici ed allevati marini ed acquidulcicoli delle Regioni Campania e Calabria

2009 Osservatore Comunitario per la stagione di pesca del Tonno Rosso Mediterraneo per il Ministero dell'Ambiente

Progetto 'Ostreopsis ovata', campagna di prelievo di animali, alghe e Mitili per conto dell'IZSM di Portici

2008 Stagione del Tonno Rosso Mediterraneo gestione impianto di ingrasso Cetara (Sa).

2007 Progetta ed installa un impianto di maricoltura offshore per 4 gabbie galleggianti del diametro di metri 50 nel Comune di Cetara (Sa) per conto della DE.MO.Pesca S.a.s

Si occupa per conto della De.Mo. Pesca S.a.s. della conduzione e gestione della gestione di pesca delle tonnare Luigi Padre e San Raffaele, censimento del pescato e gestione ingrasso

2006 Vince il concorso per l'accesso alla Scuola di Specializzazione post-laurea in Ispezione degli Alimenti di Origine Animale presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Ateneo Federico II.

In luglio si specializza in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria con la votazione di 48/50.

In Novembre modifica il contratto con la Ittica Offshore del Tirreno S.p.a., modificando il suo rapporto, e stipulando un servizio di consulenza strettamente scientifico, atto al miglioramento dell'allevamento "Darwin" sito nel Golfo di Pozzuoli dal punto di vista sanitario e produttivo.

In Maggio partecipa in qualità di Fotografo Subacqueo alla mostra fotografica scientifica "Il Mare dove Finisce il Dolore" organizzata dal Centro Studi Interdisciplinare Gaiola C.S.I. Gaiola

In Gennaio coordina le operazioni subacquee per i prelievi delle sostanze sversate in mare sul litorale Flegreo dalla Prismian S.p.A. dopo la rottura di una condotta di servizio degli impianti dell'azienda, collaborando con i Veterinari della locale Asl Na2 e con il dr. Ezio Amato Biologo dell'Icram di Roma.

2005 A novembre la Ittica Offshore del Tirreno S.p.A. rinnova il contratto a programma per successivi 20 mesi.

2004 In maggio è assunto con un contratto a programma dalla ITTICA OFFSHORE DEL TIRRENO S.r.l. in qualità di Direttore tecnico-scientifico dell'impianto, dirige un impianto di produzione di specie eurialine ubicato nel golfo di Pozzuoli con produzione annua di circa 450 tonnellate.

In gennaio si trasferisce definitivamente in Italia dopo circa 50 mesi di direzione tecnico-subacquea delle piattaforme offshore della Norvegia.

2003 L'11 Febbraio Presenta un Diaporama di foto Subacquee inerente la situazione ambientale della zona portuale di Napoli, e del litorale di San Giovanni a Teduccio, presso l'Istituto Alberghiero "I.Cavalcanti" dal titolo "S.O.S. Mare Nostrum - il mare a San Giovanni a Teduccio, quale futuro?" - Patrocinato dalla Provincia di Napoli (Assessorato all'ambiente). Da gennaio a marzo frequenta il Dipartimento DSPA

della Facoltà di Medicina Veterinaria di Udine per apprendere tecniche sierologiche, immunologiche, istologiche e citologiche, utili alla stesura della tesi di laurea, sotto la guida della dott.ssa Paola Beraldo.

Il 31 marzo ottiene la Laurea in Medicina Veterinaria presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Napoli, presentando una tesi sperimentale dal titolo "Studio epidemiologico sulla diffusione di malattie infettive

derivanti dall'interazione tra Teleostei selvatici e Teleostei allevati in maricoltura" svolta in collaborazione con la Facoltà di Medicina Veterinaria di Udine, nella persona del Chiar.mo Preside, Prof. Marco Galeotti.

Da aprile a maggio partecipa ad uno studio epidemiologico per il monitoraggio della diffusione di alcune malattie parassitarie tra i pesci selvatici e i pesci allevati con tecnologia off-shore, finanziato dal gruppo Bisage Nit d.o.o. di Zadar (Croazia).

In maggio partecipa come collaboratore esterno per conto del Dipartimento di Sanità e Benessere Animale della Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari, al programma di ricerca "Iniziativa per la realizzazione di uno studio pilota sulla pesca del tonno rosso" responsabile scientifico del progetto Prof. Gregorio De Metrio.

In giugno sostiene l'Esame di Stato per l'abilitazione Professionale in Medicina Veterinaria con votazione 29/40 e si iscrive all'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Napoli con n° 993.

Da luglio lavora per varie Associazioni di Salvaguardia Ambientale Marina della Florida, ove si occupa del benessere di alcuni Tursiopi presenti nella Baia di Sarasota dal punto di vista Clinico e Terapeutico, ed inoltre si occupa del recupero di Tartarughe marine, dal punto di vista chirurgico.

In ottobre dirige le operazioni di messa in opera di 22 moduli galleggianti per l'allevamento di salmone installate a 1,5 miglia dalla costa di Pto Montt in Cile per conto della società Thesis S. A.

2002 Dal 5 febbraio al 31 maggio del 2002 espone la nuova mostra fotografica subacquea sulle meraviglie del Golfo di Napoli dal titolo "Mirabilia maris", a cura del Dott. Nicola Maio ospitata nei saloni del Museo di Zoologia dell'Ateneo Federico II di Napoli in Via Mezzocannone n° 8, con la partecipazione di circa 4000 visitatori.

Dal 10 al 15 settembre espone 50 immagini subacquee nei saloni della manifestazione "SEA SUN" organizzata dall'Autorità Portuale di Salerno.

Si associa alla S.I.P.I. (Società italiana di patologia ittica).

2001 Presso il diving "Barracuda" d'Ustica (Pa) dove svolge corsi di biologia marina ed immersioni guidate. In Dicembre vince la categoria "Migliore foto subacquea" al 34° concorso fotografico "Natale subacqueo città d'Amalfi".

2000 Partecipa al corso regionale "Tecnico impianti d'acquacoltura" organizzato con il contributo del Fondo Sociale Europeo e consegue la certificazione rilasciata dalla regione Campania "Settore formazione professionale" conforme ai sensi della legge n° 845 del 21 dic. 1978, registrata con convalida n° 2633, rilascio attestati rif. n° 15 del 15 maggio 2000, che lo abilita alla gestione tecnico-scientifica e subacquea degli impianti di maricoltura ed acquacoltura.

Lavora come guida sub al Centro sub "International Diving" di Portisco (Olbia) in qualità di guida sub e docenza per i corsi di biologia marina.

Vince il terzo premio del "Festival internazionale della video cinematografia e fotografia subacquea" Isola D'Elba 2000.

Espone nel chiostro della Facoltà di Medicina Veterinaria di Napoli da aprile a maggio, la mostra fotografica Subacquea dal titolo "La Partenope di Nettuno".

1999 Inaugura la nuova struttura di servizi subacquei sita in Torregaveta Napoli "Sealab-attività subacquee professionali" che si occupa di brevettare ricercatori (Biologi; Veterinari) impegnati nella ricerca marina, e lavori subacquei d'ogni genere, per conto del Sig. Carlo Amodio.

Da maggio è responsabile tecnico della piattaforma "IRIDEA" ancorata a 15 miglia dalla costa di Mandal (Norvegia) destinata alla produzione intensiva di salmone atlantico con produzione media annua di circa 800 tonn. E lavora tra la Norvegia e l'Italia.

1997 Cambia corso di laurea iscrivendosi al 3° anno del corso di "Medicina Veterinaria" della stessa Facoltà. Espone 34 immagini subacquee nel salone delle fiere di Copenaghen (Danimarca) dal mese di gennaio al mese di giugno.

E' ammesso in qualità di "Studente interno" a frequentare il Dipartimento di "Patologia e Sanità Animale sez. Malattie Infettive" dell'Università Federico II di Napoli, dove collabora con il direttore del dipartimento Prof. Giuseppe Iovane alla stesura dei corsi di perfezionamento in "Acquacoltura ed igiene degli

allevamenti ittici, svolge una intensa attività di laboratorio dove apprende tecniche sierologiche, elettroforetiche ed HPCL, nonché esperienza nel campo della microtomia e colorazione dei tessuti biologici.

1996 Svolge un programma di ricerca per il C.N.R. (Consiglio Naz. delle Ricerche) di Arco Felice (Na), coadiuvando il Dott. Guido Villani nel prelievo e mantenimento di molluschi Gasteropodi (Nudibranchi). Dal mese di maggio viene assunto dalla ASP S.p.A. con sede in Ancona con l'incarico di "Super Visor sub marine", con un gruppo di 15 subacquei professionisti si trasferisce a Trondheim (Norvegia) ove è capo sommozzatore alle attività di costruzione ed ancoraggio della Piattaforma "Dhanlak" attualmente destinata ad attività di estrazione di metano nei mari del nord.

1995 Lavora come guida subacquea in molteplici diving dove si occupa di corsi di fotografia e di biologia marina, organizzando varie serate didattiche e proiezione diapositive.

Nel Principato di Monaco (Francia) espone una galleria d'immagini subacquee durante il congresso di medicina iperbarica tenutosi nel Castello del "Principe Grimaldi".

1994 Continua la carriera PADI conseguendo il brevetto di Guida sub "Divemaster".

S'iscrive al primo anno della Facoltà di Medicina Veterinaria di Napoli, al corso di laurea in "Scienze della produzione animale". Da giugno a settembre lavora presso il circuito "SONESTA" in Mar Rosso come guida subacquea, è docente dei corsi di biologia marina per lo stesso circuito alberghiero.

Nel mese di ottobre si trasferisce in Norvegia ove collabora con i direttori tecnici di varie piattaforme off-shore ancorate nel mare del nord per la produzione di salmone atlantico, programma di apprendimento obbligatorio per l'assunzione presso la "Marine Consulting" di Bergen.

1991 Esegue e mette in opera vari impianti di depurazione per molluschi e specie ittiche pregiate per il consumo umano.

Realizza lavori d'installazione d'impianti off-shore per maricoltura di tipo galleggiante e sommergibili.

1992 Conseguisce il brevetto d'immersione ricreativa "PADI - Open Water Diver".

Gestisce un'attività commerciale di acquariofilia sita in Napoli, partecipando a Numerosi stage di aggiornamento, relativi all'allestimento di vasche per stabulazione e mantenimento prodotti ittici da commercio e tecniche di depurazione delle acque.

#### **Pubblicazioni scientifiche:**

- STUDIO PRELIMINARE SULLA DIFFUSIONE DI MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE DERIVANTI DALL'INTERAZIONE TRA TELEOSTEI SELVATICI E TELEOSTEI ALLEVATI IN MARICOLTURA.

Giornate scientifiche del polo delle scienze e delle tecnologie per la vita 5-6 giugno 2003

P. Ardizio, C. Arpentì, S. Roperto, E. Sanfelice di Monteforte, R. Letteriello, P. Arillo, E. Palomba.

Partecipazione a convegni e stage di aggiornamento professionale:

2006 In ottobre partecipa al XIII convegno della S.I.P.I. organizzato ad Abano Terme (Pd).

In giugno partecipa in qualità di relatore, al corso di perfezionamento "le tartarughe Marine: ecologia e gestione sanitaria", organizzato dal Prof. Nicola Zizzo, Ordinario della Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari.

In Maggio partecipa all'incontro mondiale sull'acquacoltura "Aqua International" tenutosi in Firenze (Italia)

2005 dal 9 all'11 ottobre partecipa al XII convegno Nazionale organizzato dalla S.I.P.I., tenutosi in Cesenatico (Fc)

2004 7 - 9 ottobre, Finale Ligure XI convegno Nazionale S.I.P.I.

Da aprile a maggio "Acquisizioni recenti ed aggiornamenti in tema di controllo degli alimenti di origine animale".

2003 9 - 11 ottobre, Teramo - X convegno Nazionale S.I.P.I.

25 febbraio, ASL Na2 - Pozzuoli (Na) Antropozoonosi ed aspetti epidemiologici attuali in sanità pubblica.

2002 3/5 ottobre, Lucca - IX CONVEGNO NAZIONALE S.I.P.I.

22 novembre, Portici (Na) - "PATOLOGIE EMERGENTI E LEGISLAZIONE IN ACQUACOLTURA" organizzato

dall' IZS del Mezzogiorno di Portici.

23 novembre, Udine – Workshop dal titolo “RECENT FINDINGS ON THE DEVELOPMENT OF NEW VACCINES AGAINST FISH PASTEURELLOSIS”

organizzato dal Prof. Marco Galeotti Preside della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli studi di Udine.

2001 In marzo, Lago Laceno (Av) - “LACENO 2001” organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Avellino.

1 giugno, Napoli – Collabora alla realizzazione del convegno “Prioni e BSE” organizzato dal Dipartimento di Patologia e Sanità animale sez. Malattie Infettive della Facoltà di Medicina Veterinaria di Napoli.

**Attualmente:**

- Frequenta la Scuola di Specializzazione in Ispezione degli Alimenti di Origine Animale presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Napoli.
- Si occupa della profilassi e delle patologie infettive di impianti di maricoltura e molluschicoltura situati nel centro e sud Italia ed all'estero.
- Ha all'attivo circa 1000 immersioni tra lavorative e ricreative di cui il 60% oltre i 60 metri di profondità.
- Possiede un archivio di foto subacquee con le quali svolge lezioni di biologia e partecipa a concorsi di fotografia subacquea.
- E' impegnato in numerose attività di ricerca inerenti l'acquacoltura, lo studio dei Cetacei e l'ambiente marino costiero Italiano.
- Svolge l'attività di Medico Veterinario Libero Professionista.
- Partecipa come relatore a numerosi convegni in materia di patologia ittica e normativa in acquacoltura.
- Possiede attrezzature foto e video subacquee, con le quali svolge attività di ricerca marina e presso impianti di maricoltura.