

CURRICULUM PROFESSIONALE



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000 e smi)

La sottoscritta **MONTANINO ANNA**, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità:

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MONTANINO ANNA
Qualifica	Dirigente Ambientale Ruolo Tecnico (CCNL dell'Area Funzioni Locali-Dirigente PTA)
Amministrazione	Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania (ARPAC)
Struttura	Dipartimento Provinciale di Napoli
Telefono	
e-mail; PEC	

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 2 gennaio 2023 ad oggi	Dirigente Ambientale Ruolo Tecnico a tempo pieno ed indeterminato (CCNL dell'Area Funzioni Locali-Dirigente PTA) Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania (ARPAC)- Via Vicinale Santa Maria del Pianto-Centro Polifunzionale, Torre 1-80143 Napoli
Deliberazione del Direttore Generale n. 484 del 31/07/2023 con decorrenza dall'8 agosto 2023 per la durata di 5 anni	Incarico di Direzione di Struttura Semplice , ai sensi dell'art. 70, comma 1 lett. B), C.C.N.L. Dirigenza Area Funzioni Locali, denominato "Laboratorio regionale REACH ed Ecotossicologia" nell'ambito del Dipartimento Provinciale di Napoli
Deliberazione del Direttore Generale n. 280 del 02/05/2023	Componente della Commissione esaminatrice per la selezione di n. 2 unità presso il Laboratorio Regionale Mare - Codice PROF-C (selezione pubblica indetta con deliberazione n. 127/EM/2022, come successivamente integrata e rettificata da deliberazione n. 777/2022 già adottata con deliberazione n. 162/EM/2022)
Disposizione del Direttore Generale n. 100 del 26/04/2023	Tutor con funzioni di responsabile delle attività di un tirocinio curriculare presso l'Area Analitica del Dipartimento Provinciale di Napoli ad oggetto: "Tecniche di base di saggi ecotossicologici su matrici ambientali", con decorrenza dal 2/5/2023 al 30/9/2023.
N° protocollo ISPRA 19852/2022 dell'08/04/2022	Referente esperto ARPAC del Gruppo Nazionale di lavoro per le microplastiche nelle acque destinate al consumo umano ai sensi della direttiva (UE) 2020/2184
Delibera n° 153/2022 SNPA del 23 /02/2022	Esperto ARPAC Rete tematica RR Tem 26 "Agricoltura e acquacoltura sostenibile" -Linea di attività 26-2
Dal 24/09/2019 (Programma di Strategia Marina)	Referente ARPAC per incontri tra MATTM-ARPA e ISPRA sui singoli Descrittori MSFD: D1-Biodiversità; D2-Specie NON indigene;

D10-Rifiuti marini.

**Dal 2 dicembre 2008
al 1 gennaio 2023**

Collaboratore Tecnico Professionale Esperto, categoria D, livello economico Super, del ruolo Tecnico (CCNL personale del comparto S.S.N.)

Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania (ARPAC)- Via Vicinale Santa Maria del Pianto-Centro Polifunzionale, Torre 1-80143 Napoli
Assegnazione al Laboratorio Regionale Mare dell'Area Analitica del Dipartimento Provinciale di Napoli.

**Dal 01/07/2008 al 01/12/2008
Dal 03/01/2008 al 30/06/2008
Dal 13/02/2007 al 13/08/2007**

Contratti di Collaborazione Coordinata e Continuativa

Attività di profilo di alta professionalità a supporto del Laboratorio Specializzato "Progetto Mare", nell'ambito del Dipartimento Tecnico di Napoli.

Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania (ARPAC)- Via Vicinale Santa Maria del Pianto-Centro Polifunzionale, Torre 1-80143 Napoli

Dal 11/09/ 2006 al 31/01/2007

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

Attività di supporto tecnico al completamento del "Programma triennale di monitoraggio per il controllo dell'ambiente marino-costiero della Regione Campania" Si.Di.Mar nell'ambito del Dipartimento Provinciale di Napoli.

Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania (ARPAC)- Via Vicinale Santa Maria del Pianto-Centro Polifunzionale, Torre 1-80143 Napoli

**Dal 14/08/ 2007 al 14/11/2007
prorogato fino al 21/12/2007**

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

Attività di profilo di alta professionalità a supporto del progetto "Monitoraggio *Ostreopsis Ovata* litorale costiero Regione Campania" nell'ambito del Dipartimento Tecnico di Napoli.

Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania (ARPAC)- Via Vicinale Santa Maria del Pianto-Centro Polifunzionale, Torre 1-80143 Napoli

Dal 16/01/ 2006 al 04/08/2006

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

Prestazione professionale a supporto delle funzioni Agenziali, in particolare attività di tecnico, nell'ambito del Dipartimento Provinciale di Napoli

Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania (ARPAC)- Via Vicinale Santa Maria del Pianto-Centro Polifunzionale, Torre 1-80143 Napoli

Dal 15 /10/2005 al 31/12/2005

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

Attività di supporto tecnico al "Progetto SI.DI.MAR." nell'ambito del Dipartimento Provinciale di Napoli

Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania (ARPAC)- Via Vicinale Santa Maria del Pianto-Centro Polifunzionale, Torre 1-80143 Napoli

**Dal 31/03/2008 al 28/05/2008
Dal 07/01/2008 al 15/03/2008
Dal 12/10/2007 al 19/12/2007**

Contratti di lavoro a tempo pieno e determinato-CCNL Comparto Scuola (18 ore settimanali di lezione)

Scuola Media Statale Matteo della Corte, Via Astolelle, 80045 Pompei (Na)
Docente per la classe di concorso A059 (Scienze matematiche, chimiche, fisiche e naturali)

Novembre 2004

Contratti di collaborazione occasionale

Incarico di Formatore docenti (n. 4 ore di docenza)

Incarico di Esperto esterno (n. 17 ore di docenza)

Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "E. Pantaleo", 96 via Cimaglia, Torre del Greco (Na); Scuola Media Statale G.B. Angioletti, Via Giovanni XXIII, Villa delle Ginestre, Torre del Greco (Na)
Programma Operativo Nazionale "La scuola per lo sviluppo", 1999 IT 05 1 PO

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

TITOLI ACCADEMICI E ABILITAZIONI

- 16/07/2015** **Iscrizione all’Ordine dei Biologi della Campania e del Molise**
Elenco Speciale-Sezione A- Num. iscrizione: EA_018925
- II sessione del 2014** **Esame di Stato di Abilitazione all’esercizio della professione di BIOLOGO (Sezione A)**
Università degli Studi di Napoli “Federico II”
Abilitazione all’esercizio della professione di BIOLOGO (Sezione A)
- A.A. 2009-2010 durata annuale** **Master Universitario di I Livello in “Management per il Coordinamento della Prevenzione Sanitaria Ambientale”**
Seconda Università degli Studi di Napoli (S.U.N.) - Napoli
Facoltà di Medicina e Chirurgia
Esame finale in data 2 Luglio 2010.
- A.A. 2005-2007 Durata biennale** **Scuola Interuniversitaria Campana di Specializzazione all’Insegnamento (S.I.C.S.I.) – indirizzo scienze naturali- classe A059**
Università degli Studi di Napoli “Federico II”
Abilitazione all’insegnamento presso la Scuola Secondaria di I grado di Scienze matematiche, chimiche, fisiche e naturali conseguita il 17 aprile 2007 con votazione 79/80
Docente di scienze matematiche, chimiche, fisiche e naturali
- A.A. 2004-2005 Durata annuale** **Master Universitario di I Livello in “Gestione trasformazione ed ispezione delle risorse ittiche”**
Università degli Studi di Teramo
Facoltà di Medicina Veterinaria Facoltà di Agraria
Esame finale in data 5 Novembre 2005
- A.A 1998-2003** **Laurea in Scienze Ambientali**
Università degli Studi di Napoli “Parthenope”
Conseguita il 31 marzo 2004 con votazione finale 110/110 e lode
- Da Gennaio a Maggio 2005** **Analisi dei campioni di trappole di sedimento raccolti nell’area marina protetta di Punta Campanella (Napoli).**
Università degli Studi di Napoli “Parthenope” Dipartimento di Scienze dell’Ambiente
Capacità tecniche nell’analisi del flusso totale di massa, del carbonio organico e nell’identificazione dei principali gruppi zooplanctonici.
- Da Ottobre 2003 a Febbraio 2004** **Svolgimento della Tesi sperimentale “Ruolo delle fecal pellets nei flussi di particellato: Mare di Ross (Antartide)”.**
Università degli Studi di Napoli “Parthenope” Dipartimento di Scienze dell’Ambiente
Analisi di tipo qualitativo e quantitativo sulle fecal pellets. Riconoscimento del fito-zooplankton predominante nei campioni delle trappole di sedimentazione antartiche.

STAGE

- Dal 19/09/2005 al 29/09/2005** **Stage presso l'Università degli studi di Bari -Dipartimento di Zoologia**
Progetto Medit - Valutazione delle risorse demersali
Riconoscimento e analisi biometriche di pesci, crostacei e molluschi.
- Dal 20 Aprile 2004 al 20 Aprile 2005** **Stage presso l'Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania (ARPAC)**
ARPAC - Dipartimento Provinciale di Napoli - Progetto Si.Di.Mar
Tecniche di prelievo di campioni per il monitoraggio marino-costiero e delle acque di transizione. Valutazione dei risultati analitici necessari all'inquadramento dell'ecosistema marino nel suo complesso e delle variabili ambientali che lo influenzano.
- Febbraio 2004** **Stage di formazione**
Laboratorio di Biologia Marina di Trieste.
Metodiche concernenti il riconoscimento di nanoplankton attraverso l'uso del microscopio a fluorescenza. La metodica utilizzata ha previsto l'uso di coloranti (DAPI) per l'identificazione del DNA degli organismi.
- CONVEGNI- SEMINARI- GIORNATE DI STUDIO- RIUNIONI TECNICHE**
- 15 Giugno 2023** **Convegno Nazionale: "Mare e Salute"**
Istituto Superiore di Sanità (ISS)- Dipartimento di Ambiente e Salute in collaborazione con Marina Militare e Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente (SNPA)
- Dall'8 Luglio 2022 al 9 Gennaio 2023** **International Phytoplankton Intercomparison (IPI) test 2022 in collaboration with IOC of Unesco & OCHABS**
IOC Science and Communication Centre for Harmful Algae, Denmark
OCHABS Observatorio Canario de Algas Nocivas
- 12-13 Aprile 2018** **Giornate di studio: Indici e Indicatori per le valutazioni di impatto negli ecosistemi fluviali**
Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale (CISBA)- Università degli Studi di Napoli "Federico II" Dipartimento di Biologia- Con il patrocinio di Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
- 14-15 Dicembre 2017** **Giornate di interconfronto: "Gestione del flusso dei dati derivanti dai monitoraggi"-Strategia Marina**
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)-Via Vitaliano Brancati, 48- Roma
- 6-7 Dicembre 2017** **Verifica della conformità ai relativi POA dei risultati delle attività di monitoraggio svolto delle ARPA- modulo 2: Analisi delle microplastiche**
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale dell' Emilia Romagna (ARPAE)
- Aprile-Luglio 2017** **Marine Institute-IOC Science and Communication Centre on Harmful Algae International Phytoplankton Intercomparison (IPI) test 2017 in association with NMBAQC.**
Marine Institute, Ireland
IOC Science and Communication Centre for Harmful Algae, Denmark

- 12-13 Dicembre 2016** **Riunione tecnica del Gruppo di Lavoro “Valutazione del sistema di conta automatica di cellule di *Ostreopsis cf. ovata*”**
 Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)-Via Vitaliano Brancati, 48- Roma
 Università di Genova - Dipartimento di Scienze della Terra dell’Ambiente e della Vita (DISTAV)
 Istituto di Biofisica del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Genova (CNR-IBF).
- Aprile-Ottobre 2015** **Marine Institute-IOC Science and Communication Centre on Harmful Algae Phytoplankton intercomparison test 2015 under the NMBAQC-BEQUALM umbrella.**
Marine Institute, Ireland
 IOC Science and Communication Centre for Harmful Algae, Denmark
- 20-21 Aprile 2015** **Convegno “Presentazione delle nuove Linee Guida per la Gestione delle Fioriture di *Ostreopsis Ovata* e di Cianobatteri nelle Acque di Balneazione”**
 Istituto Superiore di Sanità (ISS)- Dipartimento Ambiente e connessa Prevenzione Primaria
- 19-20 Marzo 2013** **Seminario DIATOM_EQR.IT Software**
 Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
 Istituto Superiore di Sanità (ISS)
- 23 Marzo 2011** **Giornata di studio e confronto “Fioriture algali di *Ostreopsis ovata* lungo le coste italiane”**
 Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)-Via Curtatone, 3 - Roma
- 1 Dicembre 2009** **Il Workshop del Programma di ricerca ISPRA “*Ostreopsis ovata* e *Ostreopsis spp.*: nuovi rischi di tossicità microalgale nei mari italiani”**
 Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)-Via Curtatone, 7 - Roma
- 19 Marzo 2009** **Programma di monitoraggio dell’Ambiente Marino Costiero 2008-2009- Incontro per la definizione delle metodologie di indagine per il comparto ambientale Microalghie Bentoniche.**
 Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)-Via Curtatone, 3 - Roma
- 9 Dicembre 2008** **Presentazione del Programma di Ricerca: “*Ostreopsis ovata* e *Ostreopsis spp.*: nuovi rischi di tossicità microalgale nei mari italiani**
 Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)-Via Curtatone, 7 - Roma
- 23 Novembre 2007** **Convegno:” Il Rifiuto: la disciplina giuridica e gestionale alla luce del Testo Unico Ambientale”**
 ECO DATA- Napoli
- 2 Aprile 2007** **Giornata di studio e confronto**
 Agenzia per la Protezione dell’ambiente e per i servizi tecnici (APAT)
- 24 Maggio 2006** **Seminario “Innovazioni tecnologiche per LC e LC/MS”**

Agilent Technologies
Innovazioni tecnologiche per LC e LC/MS

18-22 Ottobre 2004
Incontro scientifico congiunto Co.NI.SMa-AIOL d'intesa con la S.I.B.M.
IV Convegno Nazionale sulle Scienze del Mare del Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare– Co.NI.SMa
XVI Congresso dell'Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia-AIOL
“Le scienze naturali, economiche e giuridiche nello studio e per la gestione degli ambienti acquatici”
Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare– Co.NI.SMa
Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia-AIOL

CORSI DI FORMAZIONE

07/07/2023 **Corso FAD: “Valutazione di impatto sanitario: linee guida ed approcci metodologici alla valutazione”**
Istituto Superiore di Sanità (ISS)

20/04/2023 **Webinar: “SRA Academy-Analisi di Microplastiche in pirolisi-GC/MS: dall'identificazione alla loro quantificazione”**
SRA Instruments

31/03/2023 **Webinar: “Inquinamento da microplastiche in ambienti naturali e industriali”**
Shimadzu Italia

24/10/2022 **Corso di Formazione: “Monitoraggio dei rifiuti fluviali” -webinar**
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)

Dal 12 al 16 Settembre 2022 **Corso: “2nd edition of the International Summer School on Marine Ecotoxicology (SSME 2022)”**
Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli (SZN)
Ordine Nazionale dei Biologi (ONB)

Dal 20/12/2021 al 03/07/2022 **Corso FAD “Climactions”**
Istituto Superiore di Sanità Dipartimento Ambiente e Salute e Servizio Formazione in collaborazione con Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale - Regione Lazio (DepLazio)

Dal 19/05/2022 al 25/06/2022 **“Corso Tecnico Applicativo dello Studio di Incidenza Ambientale” II Parte**
Programma per la Formazione Continua dei Professionisti della Sanità (Federlab)

Dal 31/03/2022 al 24/06/2022 **Evento formativo FAD: Dalla decentralizzazione al riutilizzo delle acque reflue trattate**
Ordine Nazionale dei Biologi (ONB)

Dal 28/04/2022 al 13/05/2022 **“Corso Tecnico Applicativo dello Studio di Incidenza Ambientale” I Parte**
Programma per la Formazione Continua dei Professionisti della Sanità (Federlab)

20/04/2022 **Corso online - Legge anticorruzione n. 190/2012**
IPSOA Scuola di formazione

Dal 23/03/2022 al 27/05/2022 **Corso di Formazione a Distanza: “Strumenti normativi e metodologici per la governance dei trapianti di *Posidonia oceanica* nell'ambito delle valutazioni**

ambientali (VIA e VINCA)” in modalità e-learning con
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)

- Dal 04/10/2021
al 04/01/2022** **Evento formativo FAD: Efficienza metabolica**
Ordine Nazionale dei Biologi (ONB)
- Dal 26/02/2021
al 03/12/2021** **Evento formativo FAD:”La promozione della salute e la valutazione di
impatto sanitario (VIS): nuovi orizzonti professionali per il biologo”**
Ordine Nazionale dei Biologi (ONB)
- Dal 15/09/2021
al 03/12/2021** **Evento formativo Fad: UNI CEI EN ISO/IEC 17025: 2018 “Requisiti
generali per la competenza dei laboratori di prova e taratura”**
Ordine Nazionale dei Biologi (ONB)
- 02/12/2021** **Laboratorio Produzione Terreni Requisiti Controllo Qualità e Certificazione
Iso 9001 - 1° Edizione**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici
- Dal 29/11/2021
al 02/12/2021** **Evento formativo FAD: “Impianti di trattamento reflui: L’SBI (SLUDGE
BIOTIC INDEX) L’IBF (INDICE BIOTICO DEL FANGO)**
Ordine Nazionale dei Biologi (ONB)
- 23 – 24 Novembre
2021** **Corso di formazione ambientale “La tassonomia dei crostacei anfipodi” –**
In modalità Webinar
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
- 04/11/2021** **Webinar: “L’inquinamento delle microplastiche nell’ambiente: dall’estrazione
alle analisi**
BUCHI Italia
- Dal 03/11/2020
al 12/10/2021** **Evento formativo FAD: “Le interazioni farmaci-alimenti”**
Ordine Nazionale dei Biologi (ONB)
- 06/10/2021** **Webinar: “La gestione dei rifiuti fra novità normative, operatività e controlli”**
Scuola di Alta Formazione Ambientale (SAFA)
- 18/03/2021** **Corso di formazione teorico-pratico “Incertezza di misura nelle prove
microbiologiche su matrice acqua” da remoto**
Arpa Campania -Docente: Dr. Dino Spolaor
- 12/03/2021** **Corso di formazione teorico-pratico “Qualità prestazioni analitiche nei metodi
quantitativi” da remoto**
Arpa Campania -Docente: Dr. Dino Spolaor
- 25 Giugno 2020** **Webinar: Alfabeto per l’ecologia: Odori. Gestione e misurazioni delle
emissioni odorigene**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale dell’Umbria
- 11 Giugno 2020** **Webinar: Alfabeto per l’ecologia: Terre e rocce da scavo**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale dell’Umbria
- 10 Giugno 2020** **Corso di formazione specialistica a distanza (FAD)**

- Green Public Procurement: Strumenti e metodi per l'applicazione dei CAM negli appalti della PA**
Moduli Formativi: Verifica del possesso dei requisiti previsti dei CAM, etichette ambientali e mezzi di prova; Aspetti legali del GPP
 Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del mare (MATTM)
 Sogesid S.p.A.
- 04 Giugno 2020** **Webinar: Alfabeto per l'ecologia: Educazione alla sostenibilità**
 Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale dell'Umbria
- 31 Maggio 2020** **Corso di formazione specialistica a distanza (FAD)**
Green Public Procurement: Strumenti e metodi per l'applicazione dei CAM negli appalti della PA
Moduli Formativi: Diffusione del GPP e dei CAM tra i fornitori; Politiche europee, nazionali e regionali GPP; economia circolare e green economy
 Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del mare (MATTM)
 Sogesid S.p.A.
- 28 Maggio 2020** **Webinar: Alfabeto per l'ecologia: ACQUA**
 Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale dell'Umbria
- 27 Maggio 2020** **Webinar: La gestione delle emissioni in atmosfera -modulo 2- Impianti per SOV e il Piano di Gestione dei Solventi**
 Prof. Pierpaolo Orlandi- Chimico Industriale e Nucleare
- 25 Maggio 2020** **Corso di formazione specialistica a distanza (FAD)**
Green Public Procurement: Strumenti e metodi per l'applicazione dei CAM negli appalti della PA
Modulo Formativo-PAN GPP: obiettivi ambientali, definizione di CAM, struttura dei CAM
 Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del mare (MATTM)
 Sogesid S.p.A.
- Dall'11 Maggio al 23 Maggio 2020** **Evento formativo FAD: "Rischio biologico da COVID-19"**
 Ordine Nazionale dei Biologi (ONB)
- 20 Maggio 2020** **Webinar: La gestione delle emissioni in atmosfera -modulo 1-Le domande di autorizzazione e gli impianti di abbattimento delle polveri**
 Prof. Pierpaolo Orlandi- Chimico Industriale e Nucleare
- Dal 30/01/2020 al 04/03/ 2020** **Corso di Formazione a distanza: "L'Accreditamento dei laboratori di prova e taratura secondo la nuova Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018"**
 Centro Nazionale per la rete Nazionale dei Laboratori
 Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
 Sistema Nazionale per la Protezione Ambientale (SNPA)
- 28 Novembre 2019** **Corso ECM: "Controlli ufficiali in produzione primaria e nella fase di commercializzazione dei molluschi bivalvi - 1° Edizione"**
 Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici
- 18 Ottobre 2019** **Partecipazione in qualità di RELATORE al Corso: Contaminanti emergenti da pressioni antropiche nelle filiere alimentari- 1° Edizione**
 Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici

“Le Microplastiche: attività di monitoraggio delle acque marine”

27 /03/2019-
3,4,10,17 /04/2019-
8,13,21 /05/2019-
2/10/2019
(40 ore in aula +
30 ore per project
work)

Corso per la formazione della figura del “Green Manager”
con discussione del Project Work “FIUMICINO CITTÁ VERDE”
Promosso dalla Regione Lazio
Organizzato da Agenzia Regionale Protezione Ambientale Lazio (ARPA Lazio) in
collaborazione con ARPACAL, ARPAT,ARRR Toscana, ENEA, Fondazione
Ecosistemi, MATTM, IPZS

Dall’ 1 al 5 Luglio
2019

Corso: I International Summer School on MARINE ECOTOXICOLOGY
Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli (SZN)
Ordine Nazionale dei Biologi (ONB)

Dal 1 al 4 Aprile
2019

**Partecipazione in qualità di DOCENTE e TUTOR al Corso base di formazione
per il riconoscimento e l’identificazione tassonomica del fitoplancton in
ambiente marino**

Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale (CISBA)
Agenzia Regionale Protezione Ambientale del Lazio (ARPA Lazio)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)

8 Febbraio 2019

Corso: “La nuova edizione 2018 della norma UNI EN ISO 19011”
Società Consortile a responsabilità limitata Accreditata dalla Regione Campania
Codice 16-07-04 (E.I.T.D. S.C. a R.L.)

12 Dicembre 2018

**Corso: “La nuova norma ISO/IEC 17025:2017: Focus sui nuovi requisiti dei
Sistemi di Gestione Qualità per i Laboratori di Prova e Taratura”**
Associazione Nazionale Garanzia della Qualità (ANGQ)

13 Settembre 2018

Corso ECM: “Foodborne and waterborne pathogens” -
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici

28-29 Giugno 2018

**Corso ECM: “Il campionamento degli alimenti alla luce degli ultimi
aggiornamenti legislativi”**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici

Da Febbraio 2017
ad Aprile 2018

**Evento formativo FAD del Programma nazionale per la formazione continua
degli operatori della Sanità: “Rischio biologico e Rischio chimico in ambito
Sanitario”**
FederLab- Associazione Nazionale Strutture Ambulatoriali.

Da Febbraio 2017
al 19 Febbraio
2018

**Evento formativo FAD del Programma nazionale per la formazione continua
degli operatori della Sanità: “Mobbing e stress correlato da lavoro”**
FederLab- Associazione Nazionale Strutture Ambulatoriali.

Dal 18/10/17
al 02/12/2017

**Corso di Formazione a distanza: “Studio e valutazione dello stato delle
comunità Fitobentoniche dei fondi a Maerl e Rodoliti” - Strategia Marina-**
Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)

Dal 20/11/2017
al 23/11/2017

**Corso base di formazione: “Il riconoscimento tassonomico delle diatomee
bentoniche”**
Agenzia Provinciale per la Protezione dell’Ambiente Provincia autonoma di Trento

(APPA)- Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale (CISBA)

- 19 Ottobre 2017** **Corso ECM: “Sanità veterinaria a salvaguardia delle tartarughe marine”**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici
- Dal 31/05/2017
al 17/07/2017** **Corso di Formazione a distanza: “Riconoscimento di specie non indigene e dei loro stadi vitali intermedi”- Strategia Marina-**
Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
- Da Febbraio 2017
al 26 Maggio 2017** **Evento formativo FAD del Programma nazionale per la formazione continua degli operatori della Sanità: “Alimentazione consapevole e sana nutrizione”**
B.B.C. By Business Center Srl come Provider Standard accreditamento n. 510
- 22 Maggio 2017** **Corso: “Parassiti degli animali acquatici: ecologia e patogenesi”**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici
- Dal 01/03/2017
al 15/04/2017** **Corso di Formazione a distanza: “Analisi quali-quantitativa del mesozooplankton”- Strategia Marina-**
Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
- 28 Marzo 2017** **Corso: “Posidonia oceanica: ecosistema d’interesse sanitario”**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici
- Dal 21/12/2016
al 28/02/ 2017** **Corso di Formazione a distanza: “Studio e valutazione dello stato delle comunità macrozoobentoniche di fondi mobili” Strategia Marina-**
Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
- 16 Dicembre 2016** **Corso di Formazione: “Studio e valutazione dello stato delle comunità Fitobentoniche dei fondi a Maerl e Rodoliti” - Strategia Marina-**
Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
Polo Laboratoristico ISPRA- Castel Romano (RM)
- Dal 12/10/2016
al 12/12/ 2016** **Corso di Formazione a distanza: “Analisi quali-quantitativa del fitoplancton”- Strategia Marina-**
Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
- 29-30 Novembre
2016** **Corso di Formazione: “Analisi quali-quantitativa del mesozooplankton”- Strategia Marina -**
Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
Polo Laboratoristico ISPRA- Castel Romano (RM)
- Dal 10/10/2016
al 09/11/ 2016** **Corso di Formazione a distanza: “Microparticelle presenti sulla superficie del mare: campionamento ed identificazione delle microplastiche”- Strategia Marina-**
Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)

- 07 Novembre 2016** **Corso ECM: “La biologia molecolare al servizio della Sanità animale**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici
- 20-21 Ottobre 2016** **Corso di Formazione: “Analisi quali-quantitativa del fitoplancton”- Strategia Marina-**
Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
Polo Laboratoristico ISPRA- Castel Romano (RM)
- Dal 08/07/2016 al 07/09/2016** **Corso di Formazione a distanza: “Metodi e Tecniche di Campionamento: colonna d’acqua”- Strategia Marina-**

Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
- 1 Dicembre 2015- 16 Agosto 2016** **Evento formativo del Programma nazionale per la formazione continua degli operatori della Sanità: “Analisi del rischio ambientale legato alla sicurezza alimentare e alla sanità animale”**
Istituto Superiore di Sanità (ISS) come Provider standard accreditamento n. 2224
- Dal 18/04/2016 al 17/06/2016** **Corso di Formazione a distanza: “Metodi di elaborazione dei dati”- Strategia Marina-**
Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
- Dal 18/04/2016 al 17/06/ 2016** **Corso di Formazione a distanza: “Inquadramento normativo per i programmi di monitoraggio ex art.11 D.Lgs 190/2010”- Strategia Marina-**
Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
- 7-8-9-10 Giugno 2016** **Corso di formazione: “Riconoscimento e identificazione tassonomica di fitoplancton e diatomee bentoniche in ambiente lacustre” -**
CNR-I.S.E.- Verbania Pallanza- Università degli studi di Napoli Federico II- CeIFor-CISBA.
- 25 Maggio 2016** **Corso: “La medicina forense veterinaria: procedure operative di campo”**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici
- Dal Gennaio 2016 al 4 Maggio 2016** **Evento formativo FAD del Programma nazionale per la formazione continua degli operatori della Sanità: “Igiene e Sicurezza nel Settore Agroalimentare”**
B.B.C. By Business Center Srl come Provider Standard accreditamento n. 510
- 18 Dicembre 2015** **Corso: “Dai Campi Flegrei alla terra dei fuochi:geografia della contaminazione da inquinanti chimici nelle produzioni agricole e zootecniche in Campania**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici
- 11 Dicembre 2015** **Corso "Il calcolo dell'incertezza di misura, valutazione delle prestazioni del laboratorio e degli operatori nelle prove microbiologiche"**
Sogea
- 10 Dicembre 2015** **Corso “Sistema di Gestione per la Qualità secondo la norma ISO 9001:2015”-**

II Edizione 2015

Sogea

- 05 Ottobre 2015** **Corso ECM: “Tendenze cromatografiche e soluzioni innovative per l’analisi degli alimenti**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)-Portici
- 17 Settembre 2015** **Corso: “Metalli, metalloidi ed altri elementi: esigenze analitiche al tempo della terra dei fuochi”**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)- Portici
- 4-5 e 10-11-12
Dicembre 2014** **Corso Modulare e superamento dell’esame finale per “Auditor/Responsabili gruppo di audit di sistemi di gestione per la qualità”**
Associazione Nazionale Garanzia della Qualità (ANGQ)
- Dal 01/10/2013
al 06/11/2013** **Corso di Formazione Ambientale a distanza “Buone pratiche di laboratorio”**
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
- 25-26-27
Novembre 2009** **Corso di Formazione: “Alghe tossiche: Tecniche di campionamento, di identificazione e valutazione statistiche di uso comune”**
Istituto Superiore di Sanità (ISS)- Via Castro laurenziano, 10- Roma
- 23-24 Giugno 2009** **Corso di Formazione: “Siti contaminati: Caratterizzazione, Bonifica e Analisi di Rischio” I Modulo “Caratterizzazione Ambientale”**
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
- 28 Aprile 2009** **Corso di Formazione: “Applicazione della metodologia del *Mussel watch* nell’ambito del Programma Nazionale di Monitoraggio dell’ambiente marino costiero 2008-2009 ex L. 979/82”**
Istituto Superiore per la protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)-Via di Casalotti, 300 - Roma
- 15-16-17 Maggio
2007** **Corso di Formazione teorico-pratico: “Fioriture algali di *Ostreopsis ovata* lungo le coste italiane”**
Agenzia per la Protezione dell’ambiente e per i servizi tecnici (APAT)
ARPA Emilia Romagna-Centro Ricerche Marine di Cesenatico
- 04 Maggio 2006** **Corso “Nuove colonne RRLC”**
Agilent Technologies
- Luglio 2004** **Corso di aggiornamento “Spettrometria di Massa LC-MS”**
Agilent Technologies
- PUBBLICAZIONI** **ISPRA- “Monitoraggio della microalga potenzialmente tossica *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane- Anno 2021”-Studio sulla proliferazione di *Ostreopsis ovata* lungo il litorale costiero campano-anno 2021-**Rapporti 379/2022- Dicembre 2022 pag. II (autori) – pag. 40- 46.****
- ISPRA- “Monitoraggio della microalga potenzialmente tossica *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane- Anno 2020”- Linee di attività ISPRA/ARPA: Fioriture algali di *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane. **Rapporti 357/2021- Dicembre 2020 pag. III (autori) – pag. 58- 65.****
- ISPRA- “Monitoraggio della microalga potenzialmente tossica *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane- Anno 2019”- Linee di attività ISPRA/ARPA:**

Fioriture algali di *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane. **Rapporti 336/2020-Dicembre 2020 pag. III (autori) – pag. 47- 56.**

ISPRA- “Monitoraggio della microalga potenzialmente tossica *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane- Anno 2018”- Linee di attività ISPRA/ARPA: Fioriture algali di *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane. **Rapporti 351/2019-Dicembre 2019 pag. III (autori) – pag. 37- 47.**

ISPRA- “Monitoraggio della microalga potenzialmente tossica *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane- Anno 2017”- Linee di attività ISPRA/ARPA: Fioriture algali di *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane. **Rapporti 298/2018-Dicembre 2018 pag. III (autori) – pag. 34- 44.**

Giorgio A, Montanino A, Aquila MG, Coccoziello B, Guida M (2018) A Comparison between Microscopic and Molecular Methods for Identification of *Ostreopsis* Species in Marine Samples. Int J Marine Biol Res 3(2): 1-7. DOI: <http://dx.doi.org/10.15226/24754706/3/2/00123>.

ISPRA- “Monitoraggio della microalga potenzialmente tossica *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane- Anno 2016”- Linee di attività ISPRA/ARPA: Fioriture algali di *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane. **Rapporti 275/2017-Novembre 2017 pag. III (autori) – pag. 34- 43.**

ISPRA- “Monitoraggio della microalga potenzialmente tossica *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane- Anno 2015”- Linee di attività ISPRA/ARPA: Fioriture algali di *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane. **Rapporti 253/2016-Novembre 2016 pag. III (autori) – pag. 43- 52.**

ISPRA- “Monitoraggio della microalga potenzialmente tossica *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane- Anno 2014”- Linee di attività ISPRA/ARPA: Fioriture algali di *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane. **Rapporti 232/2015-Dicembre 2015 pag. III (autori) – pag. 38- 47.**

ISPRA- “Monitoraggio della microalga potenzialmente tossica *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane- Anno 2013”- Linee di attività ISPRA/ARPA: Fioriture algali di *Ostreopsis cf. ovata* lungo le coste italiane. **Rapporti 211/2014 ISBN 978-88-448-0693-4- Dicembre 2014 pag. III (autori) – pag. 39- 47.**

POSTER

M.Mazzocca, M.G.Aquila, A.Vergara, A.Montanino, B.Coccoziello, S. De Filippo, S.Lubrano Lavadera, C.Ventimiglia, M.Di Serio “**Chemical and Morphological Identification of Microplastics in the Marine Environment**”

Presentato al XXI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Industriale della Società Chimica Italiana (27 Agosto 2019)

Organizzato dalla Divisione di Chimica Industriale della Società Chimica Italiana e supportato dall’Ordine Regionale dei Chimici e dei Fisici della Campania.

C. Manno, A. Montanino, A. Accornero

“**The role of Faecal Pellets in the transfer of biogenic matter through the water column: the Terra Nova Bay Polynya (Ross Sea)**”

Presentato al IV Convegno Nazionale sulle Scienze del Mare del Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare– Co.NI.SMa XVI Congresso dell’Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia-AIOL (dal 18 al 22 Ottobre 2004)

PARTECIPAZIONE

ISPRA – “Monitoraggio di *Ostreopsis ovata* e *Ostreopsis spp.*: Protocolli operativi”_Quaderni Ricerca Marina 5/2012- ISBN 978-88-448-05586 Giugno 2012- pag. 8 (contributo).

ARPAC - “Monitoraggio dell’ *Ostreopsis Ovata* lungo il litorale della Campania (giugno-agosto 2007)”- Giugno 2008 pag. I (gruppo di lavoro).

APAT- Direttiva Programma Alghe Tossiche-Protocolli operativi- Linea di attività. Fioriture algali di *Ostreopsis ovata* lungo le coste italiane- Luglio 2007 pag. 8 (contributo).

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

**MADRELINGUA
ALTRE LINGUA**

**ITALIANO
INGLESE**

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Elevato spirito di adattamento, spiccate capacità relazionali, di gestione e partecipazione a gruppi di lavoro, acquisite attraverso l'impegno profuso in progetti di diversa natura: da quelli di tipo ricreativo e/o di volontariato, a quelli più strettamente professionali.
Predisposizione ai rapporti empatici all'interno del team di lavoro e ad ogni livello organizzativo. Capacità di cooperazione e spiccata attitudine alla risoluzione dei conflitti. Propensione all'ascolto e alla motivazione del gruppo, nonché a comunicare in modo chiaro e preciso in relazione tanto alle richieste delle eventuali committenze quanto a quelle dell'utenza di riferimento.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Capacità organizzative e gestionali maturate dalla conciliazione dell'attività professionale privata con quella pubblica. Capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità. Attitudine a gestire le risorse umane e a motivarle al raggiungimento degli obiettivi a alla cooperazione intergruppo. Ottime capacità di Public Speaking.

PATENTE

Automobile (Patente B)

Napoli, 08/08/2023

Firma

