

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE DOTT. ROBERTA ORLETTI

GENERALITA'

NOME: ROBERTA
COGNOME: ORLETTI
DATA DI NASCITA: 23/01/67
RESIDENZA: V.LO GUGLIELMI 3 60035 JESI (AN)
NUMERO DI TELEFONO: +39 333/6010376

QUALIFICA

Dirigente Chimico (Ruolo Sanitario) - Responsabile di Struttura Complessa "Servizio Laboratoristico" del Dipartimento di Ancona dell'ARPA Marche

TITOLI DI STUDIO

Diploma di Maturità Scientifica conseguita nel luglio 1986 presso il Liceo Scientifico "L. Da Vinci" di Jesi con la votazione di 54/60.
Laurea in Chimica conseguita il 04/03/'93 presso l'Università degli Studi di Bologna con la votazione di 107/110.
Iscrizione All'Albo Professionale dei Chimici dal 1993, dopo il superamento dell'Esame di Stato presso l'Università degli Studi di Bologna (n. 457).

SPECIALIZZAZIONE POST-LAUREA

Specializzazione in "Chimica e tecnologie alimentari" conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna il 09/12/'98 con la votazione di 70/70 con lode.

LINGUE STRANIERE

Conoscenza buona della lingua Inglese parlata e scritta, perfezionata con diversi corsi all'estero e la permanenza dal gennaio al dicembre 2016 in Namibia (lingua ufficiale inglese)

SOFTWARE

Sistema MICROSOFT OFFICE

PERCORSO FORMATIVO

Ha seguito i seguenti corsi e seminari:

- "I promotori di crescita in zootecnia: l'uso illecito dei β agonisti" tenuto a Perugia presso la facoltà di medicina veterinaria in data 17 luglio 1997;
- "Contaminazione da micotossine negli alimenti" tenuto a Roma presso l'Istituto Superiore di Sanità in data 25-26 settembre 1997;
- "La problematica del campionamento per l'analisi delle micotossine" tenuto a Roma presso l'Istituto Superiore di Sanità in data 27 ottobre 1997;
- Ciclo di seminari su "La chimica e l'ambiente" ed "Il sistema HACCP" tenuto ad Ancona presso l'Ordine dei Chimici delle Marche il 16 e 27 maggio 1998 e il 3, 8, 19, e 26 giugno 1998;
- Corso di formazione "Management I" tenuto a Sirolo (An) dal 29 al 31 ottobre 98;
- "I materiali di riferimento nella chimica analitica" tenuto a Bologna presso il C.N.R.-I.Co.C.E.A. in data 31 marzo 1999;
- "Le tecniche di estrazione di analiti da matrici alimentari complesse" tenuto a Como in data 15 giugno 1999;

- "Gruppo ad Hoc per i Residui di pesticidi nei prodotti di origine animale" tenutosi a Roma – ISS – il 20 luglio 1999;
- "Corso nuovi orientamenti per il controllo dei residui negli animali e nei prodotti alimentari" tenutosi a Roma – ISS – dal 21 al 23 settembre 1999;
- "1° Conferenza Nazionale sulla Sicurezza Alimentare" tenutosi a Milano – ISU – il 27 ottobre 2000;
- "Nuove tecnologie – Life Science Ruolo delle Spettroscopie Molecolari" tenutosi a Fano il 19 gennaio 2001;
- "Innovazioni nel settore della Spettroscopia Atomica di Emissione e di Assorbimento Atomico" tenutosi presso il Dipartimento Provinciale dell'ARPAM di Macerata il 22 febbraio 2001;
- "Dalla BSE all'Afta: piani di intervento alla luce della normativa vigente" tenutosi a Jesi il 30 marzo 2001;
- "I sistemi di qualità" tenutosi ad Ancona il 28 aprile 2001;
- "Valutazione dei collaboratori" tenutosi a Perugia dal 21 al 22 giugno 2001;
- "Metodi cromatografici ad alta risoluzione per la determinazione dei carboidrati" tenutosi a Monterotondo il 2 ottobre 2001;
- "Il Corso nuovi orientamenti per il controllo dei residui negli animali e nei prodotti alimentari" tenutosi a Roma – ISS – dal 7 all'8 novembre 2001;
- "Gruppo di lavoro biotossine marine" tenutosi presso il Centro Ricerche Marine di Cesenatico il 29 novembre 2001;
- "La ISO IEC 17025, evoluzione della ISO EN 45001 nel sistema qualità dei laboratori di prova: strategie applicative" tenutosi a Perugia il 13 marzo 2002.
- "Applicazioni cromatografiche e di spettrometria di massa per soluzioni analitiche all'avanguardia nei settori alimentare ambientale e biochimico" tenutosi a Perugia presso l'IZS Umbria – Marche in data 26 marzo 2002;
- "Monitoraggio ambientale e biologico dell'esposizione professionale a xenobiotici" tenutosi ad Ancona il 3 giugno 2002;
- Corso ECM "Applicazione dell'Autocontrollo nelle attività di ristorazione" tenutosi a Perugia presso l'IZS Umbria – Marche dal 7 al 10 ottobre 2002 con l'accredito di 19 crediti formativi;
- "Alimenti vegetali e contaminazione ambientale: il laboratorio di analisi a tutela della collettività" tenutosi ad Ancona il 13 dicembre 2002;
- "Aspetti tecnici e legislativi sull'alimentazione degli animali" tenutosi a Bologna il 9 maggio 2003;
- Corso ECM "Elementi di statistica descrittiva e di interferenza statistica" tenutosi ad Ancona presso l'IZS Umbria – Marche dal 23 al 25 settembre 2003 con l'accredito di 15 crediti formativi;
- Corso ECM "Antibiotici e benessere animale" tenutosi a Perugia presso l'IZS Umbria – Marche dal 9 al 10 ottobre 2003 con l'accredito di 10 crediti formativi;
- "I Corso di addestramento e aggiornamento sull'impiego delle tecniche di spettrometria a plasma alla determinazione di contaminanti inorganici in alimenti di origine animale (Direttiva 96/23/CE e D.Lvo n. 336/96)" tenutosi a Roma – ISS – dal 26 al 27 novembre 2003;
- Corso di formazione interno "Qualificazione valutatori interni secondo la norma UNI ISO 19011 – Nuove regole per gli audit e per la qualificazione degli auditori" tenutosi a Perugia presso l'IZS Umbria – Marche in data 8 marzo 2004;
- Corso di formazione interno "Corretto utilizzo dei dispositivi di protezione individuale" tenutosi ad Ancona presso l'IZS Umbria – Marche in data 8 giugno 2004;
- "Agrofood bioanalysis I 2004" tenutosi ad Alghero dal 24 al 26 giugno 2004;
- Corso ECM "Metodi epidemiologici applicati alle attività correnti" tenutosi a Ancona presso l'IZS Umbria – Marche 28-29 giugno 2004 con l'accredito di 9 crediti formativi;
- Corso ECM "Strumenti avanzati per l'accesso e la gestione delle informazioni biomediche in Sanità Pubblica Veterinaria" tenutosi a Ancona presso l'IZS Umbria – Marche 24 settembre 1-8-15 ottobre 2004 con l'accredito di 23 crediti formativi;
- "Uranio impoverito stato delle conoscenze e prospettive di ricerca" tenutosi a Roma – ISS – il 19 ottobre 2004;
- "Alcuni seminari sull'uranio impoverito" tenutosi a Roma – ISS – il 20 ottobre 2004;

- Corso ECM "Decisione 2002/657/CE: validazione dei metodi di conferma per la ricerca di sostanze proibite in alimenti di origine animale" tenutosi a Roma presso l'IZS Lazio-Toscana dal 04 al 05 novembre 2004 con l'accredito di 10 crediti formativi;
- "VI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V." tenutosi ad Abano Terme dal 10 al 12 novembre 2004;
- Stage presso l'ISS – CNQARA su "Preparazione di campioni alimentari destinati all'analisi di elementi in traccia e la successiva determinazione di As, Cd, Pb e U mediante ICP-MS" – 21 e 22 settembre 2005;
- Giornata di Studio "I rischi ambientali nelle reti trofiche acquatiche" tenutosi a Roma – ISS – il 23 settembre 2005;
- Corso ECM "Corso su modalità di utilizzo e alimentazione del sistema informativo per la Sicurezza Alimentare" tenutosi a Perugia presso l'IZS Umbria – Marche il 27 settembre 2005 con l'accredito di 5 crediti formativi;
- "VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V." tenutosi a Torino dal 26 al 28 ottobre 2005;
- Corso ECM "Microbiologia Diagnostica Molecolare: principi generali ed applicazioni pratiche" tenutosi a Fermo presso l'IZS Umbria – Marche in data 21 / 22 / 23 novembre 2005 con l'accredito di 21 crediti formativi;
- Riunione su "Determinazione delle biotossine marine nei molluschi" tenutosi a Cesenatico – CRM – il 21-22 febbraio 2006;
- Corso di formazione "Rischi di incendio e procedure di emergenza" tenutosi a Perugia presso l'IZS Umbria – Marche in data 3 aprile 2006;
- Workshop "Le Marche: qualità del mare" tenutosi ad Ancona presso la Fiera della Pesca in data 18 luglio 2006;
- Corso di formazione on – line di 12 ore "Privacy: aspetti normativi e misure di sicurezza nell'uso delle risorse informatiche";
- Workshop "La molluschicoltura nella tutela sanitaria e ambientale - controlli e rischi associati alle biotossine marine" tenutosi a Gorizia in data 27 ottobre 2006;
- "Percorso di formazione manageriale per il personale dirigenziale dell'IZSUM" 12 ottobre – 6/21-22 novembre – 14-15 dicembre 2006 - 24-25 gennaio – 9 maggio 2007 con l'accredito di 99 crediti formativi complessivi;
- "European Winter Conference on plasma spectrochemistry" tenutosi a Taormina in data 18-23 febbraio 2007;
- Workshop "Scopri un nuovo mondo per le tue analisi LC-MS" tenutosi a Waldbronn in data 27 febbraio 2007 presso la ditta Agilent;
- "I soggetti della sicurezza sul lavoro: compiti, obblighi e responsabilità ai sensi della normativa vigente" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 25 maggio 2007;
- "Simposio internazionale: le tossine algali" tenutosi a Trieste in data 27-29 maggio 2007;
- Corso di aggiornamento "Il controllo sanitario nella filiera ittica: dall'Europa alle realtà locali" tenutosi a Ancona in data 6 giugno 2007;
- Seminario "Tracciabilità degli alimenti mediante spettrometria di massa inorganica" tenutosi a Milano in data 4-5 ottobre 2007;
- Corso di formazione on – line di 3 ore "Privacy: aspetti normativi e misure di sicurezza nell'uso delle risorse informatiche";
- Workshop "La maricoltura in gabbia in Puglia: benessere, sicurezza e qualità del pesce allevato" POR Puglia 2000-2006 – Asse IV Misura 4.13 Sottomisura 4.13 F. Progetto "Aquafish" tenutosi a Foggia in data 27 febbraio 2008;
- Corso ECM "Le zoonosi parassitarie, batteriche e virali: aggiornamento sullo stato dell'arte delle principali malattie trasmissibili tra uomo ed animale" tenutosi ad Ancona in data 13-14 ottobre 2008 con l'accredito di 11 crediti formativi;
- Corso di formazione on – line di 3 ore "Aggiornamento ed informazione on-line su misure di sicurezza nell'uso delle risorse informatiche" settembre-ottobre 2008;
- Corso ECM "Gestire le emergenze in laboratorio" tenutosi a Perugia in data 18 e 25 novembre 2008 con l'accredito di 11 crediti formativi;
- Convegno "Uranio Impoverito: Aggiornamenti sullo stato della Ricerca" tenutosi a Roma presso l'ISS in data 17/12/2008;

- Giornata di Studio "Alternative alla sperimentazione animale nello studio e rilevazione delle biotossine marine" tenutosi a Teramo in data 09/03/2009;
- "3rd International IUPAC Symposium on Trace Elements in Food" tenutosi a Roma presso l'ISS dal 1 al 3 aprile 2009;
- PFA ECM "Proseguo del percorso di formazione manageriale per i Dirigenti dell'IZSUM e dell'Arpa Umbria" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 17 e 26 marzo, 30 aprile e 4 e 12 maggio 2009 con l'accredito di 28 crediti formativi;
- Workshop "Food Irradiation: Aspetti Scientifici, Normativi e Sanitari" tenutosi a Foggia in data 23 maggio 2009 con l'accredito di 5 crediti formativi;
- Convegno "Tossine algali: nuovi contaminanti della fauna ittica d'acqua dolce" tenutosi a Roma presso l'ISS in data 28 maggio 2009;
- Corso di Formazione "D.Lgs 81/2008 – Testi Unici in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro" tenutosi a Villa Umbra in data 16/09/2009 con l'accredito di 6 crediti formativi;
- Corso ECM "La spettrometria di massa applicata al controllo ufficiale di residui e farmaci ed anabolizzanti negli alimenti" tenutosi a Perugia in data 13-14 aprile 2010 con l'accredito di 14 crediti formativi;
- Corso di Formazione sul D.Lgs. 81/2008 "Testi Unici in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro" tenutosi a Perugia in data 14 settembre 2010 con l'accredito di 8 crediti formativi;
- PFA ECM "Corso di statistica per la chimica analitica applicata agli alimenti" tenutosi a Perugia in data 25-26 ottobre 2010 con l'accredito di 10 crediti formativi;
- "14th International Conference on Harmful Algae" tenutosi a Hersonissos – Creta, Grecia, in data 1-5 novembre 2010;
- Corso di Formazione ECM "Intossicazioni da Biotossine Algali" tenutosi a Imola in data 12 marzo 2011 con l'accredito di 6 crediti formativi;
- Corso di Formazione ECM "Attività di ricerca corrente dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche: strumento per l'aggiornamento degli operatori del territorio" tenutosi a Jesi (AN) in data 25 marzo 2011 con l'accredito di 4 crediti formativi;
- "Marine and Freshwater Toxins Analysis – Second Joint Symposium and AOAC Task Force Meeting" tenutosi a Vigo, Spagna, in data 01-05 maggio 2011;
- Workshop "Laboratori Nazionali di Riferimento per i metalli pesanti negli alimenti e nei mangimi, e per gli additivi nei mangimi" tenutosi a Roma in data 27-28 giugno 2011;
- PFA "Formazione specifica sul sistema informativo di gestione di laboratorio analisi (SIGLA 4)" tenutosi ad Ancona presso l'IZSUM in data 14/11/2011 con l'accredito di 9 crediti formativi;
- "Riunione Annuale dei Laboratori Regionali incaricati del controllo delle Biotossine Marine" tenutasi a Cesenatico presso il Centro Ricerche Marine in data 23 novembre 2011;
- Giornata di studio "Aspetti Igienico-sanitari emergenti nel settore dei molluschi bivalvi" tenutasi a Cesenatico presso il Centro Ricerche Marine in data 24 novembre 2011;
- Corso di Formazione ECM "La Responsabilità nella gestione delle risorse: principi e strumenti operativi per consolidare la governabilità del sistema Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria – Marche" tenutosi a Perugia dal 08/11 al 13/12/2011 con l'accredito di 50 crediti formativi;
- PFA "Il sistema di valutazione e valorizzazione delle performance degli IZZSS" tenutosi ad Ancona il 22 febbraio 2012 con l'accredito di 5 crediti formativi;
- "Esercitazioni in biblioteca: come recuperare letteratura scientifica di ambito biomedico" tenutesi a Perugia in data 23 febbraio 2012;
- PFA "Il campionamento come presupposto per l'efficacia analitica" tenutosi ad Ancona in data 14-21-28 marzo 2012 con l'accredito di 25 crediti formativi;
- Corso ECM "Piano Nazionale Integrato 2011-2014: programmazione e rendicontazione, integrazione e coordinamento" tenutosi a Perugia in data 3-4 maggio 2012 con l'accredito di 14 crediti formativi;
- Workshop "Laboratori Nazionali di Riferimento per metalli pesanti negli alimenti e nei mangimi e additivi nei mangimi" tenutosi a Torino in data 18-19 ottobre 2012;
- PFA "Il Team Work: il senso di appartenenza, il "gruppo" e le motivazioni" tenutosi a Perugia il 4 dicembre 2012;
- "Riunione Annuale dei Laboratori Regionali incaricati del controllo delle Biotossine Marine" tenutasi a Cesenatico presso il Centro Ricerche Marine in data 13 dicembre 2012;

- Seminario "Atomic Innovation Day" tenutosi a Roma il 19 febbraio 2013;
- PFA "L'audit interno strumento per verificare l'adeguatezza del Sistema Qualità e la correttezza del dato analitico" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM il 27 febbraio 2013;
- Corso ECM "Concetti sparsi di epidemiologia random" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM il 17 aprile 2013 con l'accredito di 6.2 crediti formativi;
- Corso "SIGLA 4.0 - Corso dei Laboratori – Modulo 8" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM il 19 aprile 2013;
- Evento ECM "Corso teorico-pratico dedicato allo sviluppo e la validazione di metodi analitici in LC-MS/MS" tenutosi a Torino in data 14 maggio 2013 con l'accredito di 6.5 crediti formativi;
- Corso "Preparazione del campione per analisi dei metalli con tecnica SRC (Single Reactor Chamber) e determinazione diretta del metilmercurio nel pesce secondo protocollo JRC 80259 EN" tenutosi a Torino il 21 maggio 2013;
- Corso ECM "I contaminanti ambientali (micotossine e pesticidi): il campionamento, la preparazione del campione e l'espressione del risultato" tenutosi ad Ancona presso l'IZSUM in data 17 settembre 2013 con l'accredito di 9.7 crediti formativi;
- Convegno "Nanomateriali nel settore alimentare: nuovi approcci per la valutazione di sicurezza" tenutosi a Roma presso l'ISS in data 27 settembre 2013;
- Corso ECM "Il campo di accreditamento flessibile: una gestione più dinamica della competenza dei laboratori di prova" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM il 01 ottobre 2013 con l'accredito di 6 crediti formativi;
- "III Workshop dei Laboratori Nazionali di Riferimento per i metalli pesanti negli alimenti e nei mangimi, e per gli additivi nei mangimi" tenutosi a Roma presso l'ISS in data 29-30 ottobre 2013;
- "Applicazione del nominal Group Technique (NGT) per la costruzione di una comunicazione del rischio destinata agli Enti sanitari istituzionali competenti in materia di sicurezza alimentare. Il caso dei rischi legati al consumo di molluschi bivalvi" tenutosi ad Ancona presso l'Aula del Mare in data 27 febbraio 2014;
- International Meeting "Environment and health the shellfish model for the risk analysis of the future" tenutosi a Pila - Villa Umbra in data 03 aprile 2014;
- Corso ECM "I progetti di Ricerca Corrente dell'IZS Umbria e Marche attualità ed evoluzione della ricerca a supporto del territorio" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM il 12 maggio 2014 con l'accredito di 5 crediti formativi;
- PFA "L. 190/2012 E D. LGS. 33/2013. La cultura della trasparenza e dell'integrità nel sistema di prevenzione della corruzione – Valutazione e gestione del rischio corruttivo. Metodi di analisi del rischio, strumenti per l'individuazione delle misure per la prevenzione" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 10 giugno 2014;
- PFA ECM "Casi di studio: la comunicazione e l'informazione dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM il 18 giugno 2014 con l'accredito di 7.1 crediti formativi;
- Corso ECM "Metodi multiclasse nell'analisi dei residui di farmaci veterinari negli alimenti" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM il 04 novembre 2014 con l'accredito di 7.6 crediti formativi;
- "IV Workshop dei laboratori nazionali di riferimento per metalli pesanti negli alimenti e nei mangimi e additivi nei mangimi" tenutosi a Torino presso l'IZSPLV in data 6-7 novembre 2014 con l'accredito di 8.2 crediti formativi;
- Corso ECM "Integrazione tra i sistemi informativi del Ministero della Salute, Regioni, AASSLL, IIZZSS" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM il 12 novembre 2014 con l'accredito di 5 crediti formativi;
- Corso ECM "Piano Regionale Integrato di Sicurezza Alimentare" tenutosi a Tolentino il 16/12/2016 con l'accredito di 7 crediti formativi;
- "Riunione annuale dei laboratori ufficiali incaricati del controllo delle biotossine marine nei molluschi bivalvi" tenutasi a Cesenatico il 18 dicembre 2014;
- Convegno "Arsenico nelle catene alimentari" tenutosi a Roma presso l'ISS in data 4-5 giugno 2015;
- Corso ECM "Autogestire l'informazione: casi di studio per orientare i dipendenti dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 11 giugno 2015 con l'accredito di 8.1 crediti formativi;
- Simposio internazionale "Marine and freshwater toxins analysis – Fifth joint symposium & AOAC task force meeting" tenutosi a Baiona (Spagna) dal 14 al 17 giugno 2015;

- Corso ECM "La continuità operativa nel settore agro-alimentare in un territorio esposto a rischi naturali" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 23 settembre 2015 con l'accREDITO di 7.1 crediti formativi;
- "Workshop dei Laboratori Nazionali di Riferimento per Metalli Pesanti negli Alimenti e nei Mangimi e Additivi nei Mangimi" – Roma ISS 19-20 novembre 2015;
- PFA ECM "Il sistema di valutazione delle performance e del benessere organizzativo dell'IZSUM" tenutosi a Fermo presso l'IZSUM in data 13 gennaio 2017 con l'accREDITO di 4 crediti formativi;
- PFA ECM "Formazione specifica in materia di prevenzione alla corruzione e trasparenza PNA 2015 e 2016" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 25 gennaio 2017;
- Corso ECM "Come scrivere una proposta di successo: focus su ethical issue" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 31 gennaio 2017 con l'accREDITO di 8.2 crediti formativi;
- Corso ECM "Gli aspetti legali e finanziari in HORIZON 2020: dalla proposta alla firma del Grant Agreement" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 21 febbraio 2017 con l'accREDITO di 7.9 crediti formativi;
- Workshop "Strengthening research capacity in veterinary science through the consolidation of a collaborative network" tenutosi a Teramo presso IZSAM in data 1-2/03/2017;
- "Riunione annuale dei Laboratori Ufficiali incaricati del monitoraggio delle Biotossine Marine e del Fitoplancton Tossico" tenutasi a Cesenatico presso il CRM in data 16/03/2017;
- Corso ECM "La ricerca scientifica alla luce del D.L. 26/2014: utilizzo degli animali da laboratorio e metodi alternativi" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 03 aprile 2017 con l'accREDITO di 7 crediti formativi;
- Corso ECM "Responsabilità sanitaria: la legge «Gelli-Bianco». Risvolti assicurativi" tenutosi a Senigallia in data 22/06/2017 con l'accREDITO di 5 crediti formativi;
- Corso ECM FAD "Ricerca bibliografica di articoli scientifici in PUBMED" con l'accREDITO di 15 crediti formativi;
- Corso ECM "L'attività professionale della dirigenza medica e sanitaria tra problematiche legali e assicurative" tenutosi ad Osimo in data 25/05/2018 con l'accREDITO di 6 crediti formativi;
- Convegno "Lo studio di dieta totale nazionale: assunzione di nutrienti ed esposizione a contaminanti della popolazione italiana" tenutosi a Roma presso l'ISS in data 08/06/2018;
- Corso "La privacy per le PA – Aspetti organizzativi" tenutosi ad Ancona presso ARPA Marche in data 06/09/2018;
- "Congresso Nazionale dei Laboratori di Prova Accreditati" tenutosi a Roma il giorno 18/09/2018;
- Corso di Formazione "Salute e Ambiente: un nuovo approccio di valutazione integrata" tenutosi ad Ancona presso ASUR Marche – AV 2 in data 28-29/11/2018 e 04-05-07-10/12/2018;
- Corso di formazione "Formazione ed informazione generale (valido per qualunque settore lavorativo, 4 ore)" tenutosi ad Ancona, presso ARPA Marche in data 28/02/2019;
- Corso di formazione "Formazione ed informazione specifica (rischio medio, 8 ore), cod. ATECO: 84.12.30" tenutosi ad Ancona, presso ARPA Marche in data 12/03/2019;
- "Riunione annuale dei Laboratori Ufficiali operanti nel monitoraggio delle Biotossine Marine e del Fitoplancton Tossico" tenutasi a Bologna presso la Regione Emilia-Romagna in data 13/03/2019;
- Corso ECM "Le nuove pensioni" tenutosi ad Osimo il 29/03/2019.

Ha partecipato in qualità di relatrice ai seguenti convegni:

- "Alimenti, frodi e salute" tenuto ad Ancona presso l'Università degli Studi in data 28 aprile 1999;
- "Anno 2000: la tutela del consumatore" tenuto a Chiaravalle in data 18 febbraio 1999;
- "Qualità dei prodotti ittici: esigenze di mercato ed effetto sulla salute" tenuto ad Ancona presso l'Università degli Studi in data 16 giugno 2000;
- "Igiene della produzione e commercializzazione dei M.E.L. vivi" tenuto ad Ancona presso l'IZSUM in data 13-14 dicembre 2001
- Corso ECM "Molluschi Bivalvi Vivi: controllo ambientale, rischio sanitario e management della risorsa economica" tenuto a Monterado (An) presso la tenuta "Il Giogo" in data 2-3 luglio 2003 con l'accREDITO di 2 crediti formativi;
- Corso ECM "Applicazione della statistica alla validazione dei metodi chimici" tenuto a Perugia presso l'IZSUM in data 9-10 settembre 2003 con l'accREDITO di 4 crediti formativi;

- Corso ECM "Farmacovigilanza e ricerca residui nei prodotti alimentari alla luce del nuovo scenario normativo" tenuto ad Ancona presso la ASUR-Zona Territoriale n. 7 in data 19-21 febbraio 2004;
- "VI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V." tenuto a Abano Terme dal 10 al 12 novembre 2004;
- Corso ECM "Globalizzazione dei mercati e sicurezza alimentare nei prodotti ittici" tenuto ad Ancona presso l'IZSUM in data 1-22 aprile e 13 maggio 2005 con l'accredito di 2 crediti formativi;
- Corso ECM "Contaminanti emergenti di natura microbiologica e chimica: riferimenti normativi e indagine epidemiologica" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 30 novembre - 01 dicembre 2005, 16 - 17 marzo 2006 e 29 novembre - 4 dicembre 2006 con l'accredito, in totale, di 6 crediti formativi;
- Corso ECM "Rischi ambientali nella filiera ittica" tenutosi a Ancona presso la 66° Fiera Internazionale della Pesca in data 26 maggio 2006, di cui è stata anche Responsabile Scientifico, con l'accredito di 2 crediti formativi;
- Corso ECM "Confronto di esperienze tra i vari laboratori chimici degli IZZSS: la determinazione degli elementi chimici" tenutosi a Brescia presso l'IZSLER in data 08 novembre 2007 con l'accredito di 2 crediti formativi;
- Corso ECM "Elementi per l'analisi dei pericoli da contaminanti chimici nella produzione del latte" tenutosi a Senigallia in data 30 novembre 2007 con l'accredito di 2 crediti formativi;
- Convegno "Le problematiche igienico-sanitarie nella mitilicoltura" tenutosi a Civitanova Marche in data 12 dicembre 2008;
- Incontro Formativo "Biotossine marine: nuove indicazioni di tossicità" tenutosi a Pesaro in data 20 marzo 2009;
- Convegno "Portonovo prima e dopo – Un mare di opportunità" tenutosi a Portonovo (AN) il 29 ottobre 2009 e organizzato dal Consorzio "La baia di Portonovo";
- Workshop "Presentazione del piano triennale relativo al controllo degli alimenti – regione Marche" tenutosi a Fermo in data 18 febbraio 2010 e a Ancona in data 4 marzo 2010;
- Conference "Climate changes and global market: new risks for seafood safety?" tenutasi a Ancona in data 21 maggio 2010 con l'accredito di 2 crediti formativi;
- Convegno "La Spettrometria di Massa nelle Marche e Umbria" tenutosi a Camerino in data 8 giugno 2010;
- PFA ECM "Corso teorico pratico sul controllo dei prodotti ittici" tenutosi a Ancona in data 29 settembre, 6 e 13 ottobre 2010 con l'accredito di 6 crediti formativi;
- Responsabile Scientifico del corso ECM "Alimenti trattati con radiazioni ionizzanti: aspetti normativi, metodi di identificazione e controllo" tenutosi a Ancona in data 18 novembre 2010;
- Evento Formativo ECM "Il controllo ufficiale ai sensi del regolamento 882/2004 nella Regione Marche" tenutosi a Fermo in data 29 febbraio 2012 e ad Ancona in data 7 marzo e 3 aprile 2012 con l'accredito di 3 crediti formativi;
- 12° Forum delle Camere di Commercio dell'Adriatico e dello Ionio tenutosi a Brindisi dal 6 al 9 giugno 2012;
- Convegno "Mare Nostrum – Ricerca Finalizzata Ministero della Salute" tenutosi a Roma il 25 settembre 2012;
- Corso ECM "Consumo di molluschi bivalvi e rischi correlati" tenutosi a Sesto Fiorentino in data 20 novembre 2012 con l'accredito di 1 credito formativo;
- Corso "Ricerca finalizzata Fisheries products & food safety" tenutosi a Genova il 13 settembre 2013;
- Seminario "L'accreditamento: significato per i laboratori ed applicazione nei controlli degli alimenti" tenutosi a Pesaro presso ARPAM in data 20 novembre 2013;
- Tutor nell'ambito del Corso ECM "Il ruolo del tecnico di laboratorio negli IZZSS: percorso teorico-pratico all'interno di una complessa attività in continua evoluzione" tenutosi ad Ancona il 14-16 e 22 maggio 2014;
- Corso ECM "Strategie analitiche in LC-MS/MS per la determinazione delle biotossine algali e delle micotossine" tenutosi a Bologna presso l'IZSLER in data 20 maggio 2014 con l'accredito di 1 credito formativo;
- Convegno interregionale TUMA 2014 - comunicazione plenaria dal titolo "Il rischio associato alla presenza di biotossine algali nei prodotti della pesca" – Pesaro 15-18 settembre 2014;

- Corso ECM "I contaminanti inorganici e la loro speciazione: legislazione, metodi di analisi e valutazione del rischio" tenutosi ad Ancona, presso la Regione Marche, in data 19 febbraio 2015, di cui è stata anche Responsabile Scientifico, con l'accredito di 2 crediti formativi;
- Corso ECM "Corso professionalizzante sul controllo dei molluschi" tenutosi a Tolentino (MC) in data 15 aprile 2015 e a Ancona, presso i laboratori di LCCBAN4, in data 28 aprile 2015, con l'accredito di 4 crediti formativi;
- Corso ECM "I progetti di ricerca corrente dell'IZSUM: attualità ed evoluzione della ricerca a supporto del territorio" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 12 maggio 2015, con l'accredito di 1 credito formativo;
- PFA "Dai convegni nazionali ed internazionali gli aggiornamenti più recenti in sanità: animale, pubblica e sicurezza alimentare" tenutosi a Tolentino il 25 giugno 2015 e a Perugia il 16 settembre 2015, con l'accredito, in totale, di 4 crediti formativi;
- Corso ECM "Le attività di ricerca sugli alimenti nell'area chimica dell'IZS dell'Umbria e delle Marche" tenutosi a Perugia presso l'IZSUM in data 22 marzo 2017;
- Corso ECM "La ricerca corrente dell'IZSUM: attualità ed evoluzione della ricerca a supporto del territorio" tenutosi a Perugia in data 10 maggio 2017.

ESPERIENZE DI LAVORO

1. Dall'ottobre 1993 al febbraio 1994 ha lavorato presso il laboratorio privato di analisi chimiche ambientali SERECO di Jesi, in qualità di chimico collaboratore.
 2. Dal 01/03/94 al 31/05/96 ha collaborato, con rapporto di collaborazione coordinata e continuativa, con le società di trattamenti chimici NALCO e NALCO-EXXON in qualità di responsabile tecnico per ciò che concerne sia il trattamento dei processi di raffinazione petrolifera che il trattamento delle acque presso la Raffineria "api" di Falconara M.ma.
 3. Dal giugno 1996 al gennaio 1997 ha collaborato con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche (IZSUM) in qualità di volontario presso il Laboratorio Chimico della Sezione di Ancona.
 4. Dal 23 gennaio 1997 al 22 gennaio 1998, quale vincitrice di borsa di studio, ha prestato la sua opera sempre presso l'IZSUM nella esecuzione della ricerca finalizzata dal titolo "Determinazione dell'Arsenico nel pescato del medio Adriatico".
 5. Dal 01/06/98 al 31/12/99 le è stato affidato dal sopracitato Istituto un incarico in qualità di chimico contrattista per supporto al Laboratorio di Chimica della Sezione di Ancona, con incarico di sostituto del Responsabile del Laboratorio. In tale veste si è inizialmente occupata della messa a punto di metodi ELISA, successivamente della messa a punto di metodi HPLC per la determinazione di residui di farmaci, additivi e tossine.
 6. Dal 01/01/2000 è stata assunta di ruolo dal sopracitato Istituto con la qualifica di Dirigente Chimico. Fin da subito ha ricevuto l'incarico di Responsabile F.F. del Laboratorio Chimico della sede di Ancona, durante il quale è stata delegata alla responsabilità tecnico-gestionale ed organizzativa del laboratorio a cui era affidata l'esecuzione delle analisi chimiche e radioimmunologiche sugli alimenti di origine animale ed alimenti zootecnici per la Regione Marche. L'attività si è articolata nella ricerca di farmaci, ormoni, tossine e contaminanti ambientali, nelle analisi bromatologiche e merceologiche, nelle attività di ricerca nei diversi settori di competenza, oltre che nella consulenza e formazione degli operatori.
- Dall'aprile 1999 al maggio 2002 ha inoltre gestito la consulenza analitica offerta dall'Ente ai SIAN delle ASL della Regione Marche. Ha partecipato alle attività che hanno consentito l'istituzione presso la Sezione di Ancona del "Centro di Referenza Nazionale per il controllo microbiologico e chimico dei molluschi bivalvi vivi" (Decreto Ministero della Salute del 13/02/2003 - G.U. n. 81 del 07/04/03).
7. Dal gennaio 2005 al dicembre 2011 le è stato affidato dall'IZSUM l'incarico di responsabile del modulo *Biotossicologia* all'interno del "Centro di Referenza Nazionale per il controllo microbiologico e chimico dei molluschi bivalvi vivi". Dall'ottobre 2006 al dicembre 2011 è stata inoltre sostituto del responsabile del "Centro di Referenza Nazionale per il Controllo Microbiologico e Chimico dei MBV".
 8. Dal 01/01/2012 è stata nominata responsabile del Laboratorio Controllo Chimico e Biomonitoraggio presso la Sezione di Ancona dell'ente e in tale ruolo è stata responsabile per la messa a punto di

nuovi metodi in particolare nel settore HPLC, LC-MS/MS e ICP-MS. E' stata supervisore per il settore delle analisi dei metalli e delle biotossine algali. Ha partecipato attivamente all'accreditamento del laboratorio, provvedendo anche alla stesura di diverse procedure tecniche e di sistema (21 prove in base alla norma ISO 17025, in precedenza 21 prove secondo la norma 45001). E' stata referente per il Piano Regionale Residui presso la Regione Marche, come in precedenza lo è stata per il Piano Regionale Alimenti Animali. E' stata referente per l'IZSUM nell'ambito delle attività previste dal Decreto del Ministero della Salute recante "Attuazione di un programma di monitoraggio per la ricerca di contaminanti chimico-fisici nelle derrate alimentari provenienti dalla Bosnia-Herzegovina e dal Kosovo" e si è occupata, sempre per conto dell'IZSUM, del Programma Ministeriale "Valutazione dell'esposizione a contaminanti inorganici (metalli e radionuclidi) attraverso la dieta nella popolazione italiana". E' inoltre membro del Nucleo Operativo Regionale di Vigilanza (NORV) istituito presso la Regione Marche. E' stata membro della Cabina di Regia Prevenzione Collettiva - Gruppo di progetto "Piano Integrato dei Controlli - Sottogruppo Molluschi e Prodotti della Pesca" presso la Regione Marche. Ha svolto il ruolo di Auditor interno per il Sistema di Gestione Qualità dell'Ente, come pure attività didattica e di formazione nei confronti di stagisti e tirocinanti che hanno frequentato il laboratorio. Ha partecipato a 18 programmi di ricerca ministeriale e/o internazionale e 4 regionali (Regioni Marche e Umbria).

9. Dal 01/01/2016 al dicembre 2016, quale vincitrice di concorso pubblico, ha collaborato con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise per un progetto di cooperazione internazionale svoltosi presso il Central Veterinary Laboratory di Windhoek (Namibia) per la messa a punto e la validazione, secondo gli standard europei, dei metodi chimici per l'attuazione del controllo dei residui nelle carni destinate all'esportazione.

10. Dal 16/05/2017 al 30/06/2017 ha collaborato con l'ARPA Marche – Dipartimento di Ancona in qualità di Responsabile della U.O. "Acque potabili, minerali".

11. Dal 01/07/2017 al 01/09/17 ha prestato la sua opera come Dirigente Chimico del Servizio Laboratoristico del Dipartimento di Ancona di ARPA Marche.

12. Dal 01/09/2017 è stata nominata Responsabile del Servizio Laboratoristico del Dipartimento di Ancona dell'ARPA Marche, che comprende l'U.O. "Chimica", l'U.O. "Biologia e Microbiologia" e l'U.O. "Radioattività Ambientale".

ALTRI DATI SIGNIFICATIVI

Ha partecipato in qualità di docente al Master Universitario di II livello in "Il sistema gestione qualità nella filiera alimentare e l'analisi dei rischi e controllo dei punti critici" tenutosi presso l'Università Politecnica delle Marche – Facoltà di Agraria nell'anno accademico 2002-2003 con 2 lezioni dai titoli:

- METALLI PESANTI NEL PESCATO: FONTI DI CONTAMINAZIONE E DISTRIBUZIONE NELLA CATENA ALIMENTARE;
- I RESIDUI DI FARMACI CON LMR (gruppo B dell'Allegato I della direttiva 96/23/CE).

E' stata nel collegio dei docenti del Master Universitario "Biochimica Clinica e Medicina di Laboratorio Veterinarie" istituito dalle Facoltà di Medicina Veterinaria di Pisa e Perugia e dagli IZZSS di Lazio - Toscana e Umbria – Marche per gli anni 2004/05 e 2006/07.

Le è stato conferito l'incarico per gli anni accademici 2005/06 e 2006/07 per l'insegnamento di "Tossicologia degli alimenti" (3° modulo didattico dell'insegnamento di "Tossicologia e analisi tossicologica II") nell'ambito del Corso di Laurea in "Tossicologia del farmaco, degli alimenti e dell'ambiente" presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Camerino (28 ore di insegnamento nell'anno accademico 2005/06, 28 ore di insegnamento nell'anno accademico 2006/2007).

Ha svolto 15 ore di lezione nell'ambito del corso FSE "Esperto nel controllo della tracciabilità delle carni e dei mangimi – H.A.C.C.P. (Aviaria, B.S.E., OGM)" tenutosi presso l'ITAS Galilei di Jesi.

Ha svolto 15 ore di lezione nell'ambito del "Corso ausiliario di igiene e sicurezza ambientale nella filiera alimentare (POR Marche FSE 2007/13)", corso di formazione professionale finanziato dalla Regione Marche tenutosi presso l'IPSIA "B. Padovano" di Senigallia.

Ha tenuto i seguenti seminari presso l'Università Politecnica delle Marche:

1. "Contaminazione da Uranio impoverito: stato delle investigazioni" – 17/11/2005 (ore 2)
2. "Contaminazione da Uranio impoverito: stato delle investigazioni" – 11/01/2007 (ore 2)
3. "Uranio impoverito: stato delle investigazioni" – 30/05/2007 (ore 2)
4. "Contaminazione da Uranio impoverito: stato delle investigazioni" – 13/05/2008 (ore 2)

Ha tenuto il seguente seminario presso l'Università degli Studi di Camerino:

1. "Biotossine algali nei prodotti della pesca: aspetti analitici e normativi" – 28/04/2005 (ore 3)

Ha tenuto i seguenti seminari presso l'Università degli Studi di Teramo:

1. "Le biotossine algali" - 17/03/2008
2. "I metalli pesanti" – 17/03/2008

E' stata correlatrice delle seguenti tesi di laurea e/o dottorato:

1. "Molluschi e crostacei dell'alto Adriatico come fonte di Selenio e Iodio nella dieta" – Università di Bologna Facoltà di Medicina Veterinaria;
2. "Messa a punto di un metodo in ICP-MS per l'analisi del Selenio da sangue bovino" – Università di Camerino Facoltà di Scienze;
3. "Determinazione di biotossine lipofile in mitili freschi e trasformati" – Università di Parma Facoltà di Agraria;
4. "Effetti ecotossicologici causati dalla dinoflagellata bentonica *Ostreopsis cf. ovata*: integrazione tra saggi biologici e biomarkers cellulari in *Mytilus galloprovincialis*" – Università Politecnica delle Marche Facoltà di Scienze
5. "Sicurezza alimentare dei prodotti della pesca in relazione alla presenza di metalli pesanti (Pb, Cd e Hg) e metalloidi (As) come contaminanti ambientali" – Università degli Studi di Sassari Scuola di Dottorato in Riproduzione, Produzione, Benessere Animale e Sicurezza degli alimenti di origine animale.

E' stata incaricata dall'Istituto Professionale Statale di Jesi dell'insegnamento di "Analisi chimica strumentale", in qualità di esperto esterno, nell'ambito del corso di post-qualifica per tecnico chimico-biologico per i seguenti anni scolastici:

- a.s. 1995/96 (ore di insegnamento 16)
- a.s. 1996/97 (ore di insegnamento 19)
- a.s. 1997/98 (ore di insegnamento 26)
- a.s. 1998/99 (ore di insegnamento 32)
- a.s. 1999/00 (ore di insegnamento 36)
- a.s. 2000/01 (ore di insegnamento 28)
- a.s. 2001/02 (ore di insegnamento 32)
- a.s. 2002/03 (ore di insegnamento 28)
- a.s. 2003/04 (ore di insegnamento 28)
- a.s. 2004/05 (ore di insegnamento 24)
- a.s. 2005/06 (ore di insegnamento 24)

Ha ricevuto l'incarico dall'Istituto Professionale Statale di Senigallia per l'insegnamento di "Laboratorio Analisi Chimica Strumentale", in qualità di esperto esterno, nell'ambito del corso di post-qualifica per tecnico chimico-biologico per i seguenti anni scolastici:

- a.s. 1996/97 (il lunedì pomeriggio e il sabato mattina a partire dal 19/10/96)
- a.s. 1997/98 (ore di insegnamento 20)
- a.s. 1998/99 (ore di insegnamento 40)
- a.s. 1999/00 (ore di insegnamento 20)
- a.s. 2000/01 (ore di insegnamento 35)
- a.s. 2001/02 (ore di insegnamento 40)
- a.s. 2002/03 (ore di insegnamento 20)
- a.s. 2003/04 (ore di insegnamento 46)
- a.s. 2004/05 (ore di insegnamento 10)
- a.s. 2005/06 (ore di insegnamento 22)
- a.s. 2006/07 (ore di insegnamento 22)

Ha partecipato in qualità di esperto di categoria agli esami di qualifica per Operatore Chimico-Biologico presso l'Istituto Professionale Statale di Jesi negli anni scolastici 1997/98, 1998/99, 1999/00 e 2005/06.

Consigliere dell'Ordine Professionale dei Chimici della Regione Marche dal 1999 al 2001.

Ha partecipato alla stesura del libro "Manuale della Ristorazione" a cura di Salvatore Ciappellano pubblicato nel 2009 da CEA.

Diverse volte presidente o membro di commissioni per la selezione di personale dirigente e tecnico presso l'IZSUM, ARPA Umbria e ARPA Marche. Diverse volte presidente o membro di commissioni per l'acquisizione di nuova strumentazione chimica complessa.

ELENCO PUBBLICAZIONI

- 1 G. Calaresu, P. Piras, G. Ledda, A. Orrù, G. Chessa, **R. Orletti**, R. Galarini, L. Fioroni, D. Roscini "Il controllo ufficiale degli alimenti di origine animale per la contaminazione da metalli pesanti" – Atti II° Conferenza Nazionale "I metalli pesanti nell'ambiente" - Università degli Studi di Sassari 4-5 maggio 2000;
- 2 S. Bacchiocchi, S. Gorbi, **R. Orletti**, P. Palombo, F. Regoli "Rapid evaluation of total antioxydant capacity in *mytilus galloprovincialis*" – Bollettino Società Italiana di Patologia Ittica n. 32 Novembre 2001;
- 3 P. Gallo, **R. Orletti**, P. Palombo, I. Bacchiocchi "La contaminazione da mercurio, piombo e cadmio in prodotti della pesca" – Industrie Alimentari XLI Aprile 2002 (Impact Factor 0.1);
- 4 I. Pecorelli, R. Bibi, L. Fioroni, **R. Orletti**, A. Piersanti, R. Galarini "Determinazione rapida di mono e disaccaridi nel prosciutto cotto mediante HPAE-PAD" – Atti V Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Pisa 20-21 novembre 2003;
- 5 T. Tavoloni, L. Fioroni, R. Galarini, **R. Orletti**, I. Pecorelli, A. Piersanti "Livelli di trimetilammina (TMA) e ossido di trimetilammina (TMAO) in tre specie ittiche del medio Adriatico (*Merluccius merluccius*, *Sardina pilchardus*, *Squilla mantis*)" – Atti V Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Pisa 20-21 novembre 2003;
- 6 **R. Orletti**, A. Dorinzi, A. Duranti, F. Grassi, F. Moscatelli, E. Rocchegiani "Contaminazione da aflatossine nei pistacchi di importazione e valutazione dei test analitici" – Convegno Agrofood Bioanalysis I 2004 – Il ruolo dei metodi immunologici nell'analisi agroalimentare: normative, affidabilità e convalida – Alghero, Porto Conte Ricerche 24-26 giugno 2004;
- 7 A. Petruzzelli, A. Casiere, C. Bartolini, S. Gavaudan, **R. Orletti**, F. Paolini, G. Pezzotti, F. Tonucci, B. Lenci "Caratterizzazione microbiologica e chimico-fisica del <Formaggio di fossa>" – Atti XVI Congresso SIPAOC – Siena 29/09-02/10 2004;
- 8 A. Piersanti, R. Galarini, I. Pecorelli, L. Fioroni, T. Tavoloni, **R. Orletti**, I. Bacchiocchi, C. Ghittino "Risultati preliminari sui livelli e profili di contaminazione da policlorobifenili (pcb) in molluschi eduli lamellibranchi del medio adriatico" - XI Convegno Nazionale Società Italiana di Patologia Ittica - Finale Ligure (SV) 7-9 ottobre 2004;
- 9 A. Piersanti, L. Fioroni, **R. Orletti**, A. Paoloni, I. Pecorelli, T. Tavoloni, R. Galarini "Contaminazione da policlorobifenili (PCB) in trote d'allevamento e nei mangimi per trote" – Atti VI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Abano Terme 10-12 novembre 2004;
- 10 A. Duranti, F. Grassi, **R. Orletti**, P. Palombo, A. Piersanti, T. Tavoloni "Contaminazione da Cadmio e Cromo nei Molluschi Eduli Lamellibranchi del Medio Adriatico" – Atti VI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Abano Terme 10-12 novembre 2004;
- 11 L. D'Aleo, L. Sgro, **R. Orletti**, D. Ottaviani "Progetto MURAL: muffe, aria, alimenti, studio sull'inquinamento ambientale e alimentare causato dalle muffe" – Biologi Italiani 8, 49-57, 2004;
- 12 T. Tavoloni, F. Codini, **R. Orletti**, E. Simoni, A. Piersanti "I solfiti nei crostacei: verifica delle performances del metodo analitico e risultati dei controlli effettuati nella regione Marche" - Atti VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Torino 26-28 ottobre 2005;
- 13 **R. Orletti**, E. Simoni, P. Palombo, A. Piersanti, T. Tavoloni, F. Beccari "Individuazione della provenienza geografica dei mitili con l'utilizzo di un sistema NIR: risultati preliminari" - Atti VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Torino 26-28 ottobre 2005;
- 14 C. Bartolini, S. Gavaudan, A. Duranti, M. De Curtis, P. Palombo, M. Storaci, A. Piersimoni, M. Gaspari, F. Tonucci, **R. Orletti** "Cadmium contamination in wild boar (*Sus scrofa*) in Marche region" – Atti VIIth Conference of the European Wildlife Disease Association – Aosta 27-30 settembre 2006;
- 15 S. Bacchiocchi, L. Masini, D. Ottaviani, S. Santarelli, V. Marangoni, V. Di Trani, **R. Orletti** "Valutazione microbiologica e biotossicologica del "mosciolo" del Conero durante l'anno 2005" - Atti VIII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Perugia 09-10 novembre 2006;
- 16 F. Aloisio, G. Filippini, B. Ronchi, U. Bernabucci, A. Paoloni, E. Manuali, **R. Orletti**, G. Pezzotti "Valutazione dei livelli ematici di Selenio e Glutazione Perossidasi (GSH-Px) in bovini di razza chianina" - Atti VIII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Perugia 09-10 novembre 2006;
- 17 **R. Orletti**, M. Campolongo, P. Palombo "Determinazione di Selenio in sangue bovino con l'utilizzo di un sistema DRC-ICP-MS" - Atti VIII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Perugia 09-10 novembre 2006;

- 18 S. Bacchiocchi, T. Graziosi, M. Moroni, G. De Grandis, C. Mengarelli, **R. Orletti** "Presence of *Ostreopsis* and contamination by palytoxin on mussels of the Riviera del Conero (Ancona, Marche, Italy)" – Atti Simposio Internazionale: le tossine algali Trieste 27-29 maggio 2007;
- 19 M.A. Meli, D. Desideri, C. Roselli, **R. Orletti**, E. Rocchegiani "Radioattività naturale nel *Mytilus galloprovincialis*" campionato nel mare Adriatico centrale" – Atti Convegno Nazionale di Radioprotezione Pisa 04-06 giugno 2008;
- 20 F. Cubadda, **R. Orletti**, F. Aureli, N. Bortone, G. Castriotta, S. Ciardullo, M. D'Amato, M. Mangiacotti, S. Marcaccio, G. Marchesani, O. Miedico, C. Pompa, A. Raggi, A. E. Chiaravalle "Impact of the military conflicts and use of depleted uranium on the food chain in Bosnia and Herzegovina and Kosovo: risk assessment of uranium and other potentially toxic trace elements" – Atti 3rd International IUPAC Symposium on Trace Elements in Food Roma 01-03 aprile 2009;
- 21 E. Rocchegiani, V. Di Trani, L. Masini, D. Ottaviani, F. Leoni, **R. Orletti** "Indagini su una moria improvvisa di *Anodonta Cygnea* nel lago Trasimeno (Umbria)" – Atti XI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Parma 30 settembre-2 ottobre 2009;
- 22 Gorbi S., Bocchetti R., Francoletti L., Bacchiocchi S., Graziosi T., **Orletti R.**, Raffaelli F., Nanetti L., Vignini A., Mazzanti L., Regoli F. "Biological effects of palytoxin-like compounds from *Ostreopsis ovata*: a multibiomarkers approach with the mussels *Mytilus galloprovincialis*" - Atti *Marine and Environmental Biochemistry, BMA 2010 annual meeting* - San Benedetto del Tronto 20-21 maggio 2010;
- 23 **R. Orletti**, C. Carloni, F. Griffoni, S. Marcaccio "Valutazione della presenza di uranio impoverito nelle derrate alimentari provenienti dalla Bosnia Herzegovina e dal Kosovo" - Atti Convegno "La Spettrometria di Massa nelle Marche e Umbria" - Camerino 8 giugno 2010;
- 24 Gorbi S., Bocchetti R., Binelli A., Totti C., Cucchiari E., Accoroni S., Ciminiello P., Fattorusso E., Bacchiocchi S., Graziosi T., **Orletti R.**, Raffaelli F., Nanetti L., Vignini A., Mazzanti L., Regoli F. "Biological effects of palytoxin-like compounds from benthic microalga *Ostreopsis ovata*: a multibiomarkers approach with the mussels *Mytilus galloprovincialis*" *Comparative Biochemistry and Physiology - Part A: Molecular & Integrative Physiology*, Volume 157, Supplement 1, 2010, Page S21 (Impact Factor 2.235);
- 25 Gorbi S., Bocchetti R., Bacchiocchi S., Binelli A., **Orletti R.**, Raffaelli F., Nanetti L., Vignini A., Regoli F. "Alterazioni biologiche indotte nei mitili, *Mytilus galloprovincialis*, esposti in ambiente naturale alla microalga bentonica *Ostreopsis ovata*" - Atti IV edizione Giornate di studio - Ricerca e applicazione di metodologie ecotossicologiche in ambienti acquatici - Livorno 20-22 ottobre 2010;
- 26 Bacchiocchi S., Graziosi T., Mengarelli C., De Grandis G., Moroni M., Principi F., Rocchegiani E., **Orletti R.** "Contaminazione da palitossine (PITXs) in popolazioni naturali di mitili della riviera del Conero durante l'estate 2009" – Atti XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Genova 27-29 ottobre 2010;
- 27 **Orletti R.**, Ceredi A., De Grandis G., Graziosi T., Mengarelli C., Pigozzi S., Principi F., Riccardi E., Bacchiocchi S. "Implementation of analytical methods for detection of palytoxins in shellfish" – Atti 14th International Conference on Harmful Algae - Hersonissos Creta Grecia - 1-5 novembre 2010;
- 28 **Orletti R.**, Ceredi A., De Grandis G., Graziosi T., Mengarelli C., Pigozzi S., Principi F., Riccardi E., Bacchiocchi S. "Implementazione di metodi analitici per la ricerca di palitossine nella catena trofica" - Convegno "Attività di Ricerca Corrente dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche: strumento per l'aggiornamento scientifico degli operatori del territorio" – Jesi 25 marzo 2011;
- 29 **Orletti R.**, Bacchiocchi S., Graziosi T., Velieri F. "Influence of processing on the levels of Yessotoxins (YTXs) in naturally contaminated bivalve molluscs" - Atti "Marine and Freshwater Toxins Analysis – Second Joint Symposium and AOAC Task Force Meeting" - Vigo Spagna - 1-5 maggio 2011;
- 30 Velieri F., Bacchiocchi S., Graziosi T., Latini M., **Orletti R.**, Bacci C. "Valutazione del metodo biologico ufficiale per la ricerca di biotossine lipofile" – Italian Journal of Food Safety, Vol. 1 n. 2 (2011) pag. 85-89;
- 31 **Orletti R.**, Rocchegiani E., Guerrieri A., Silvi M., Tarsi L., Testi S., Badiani A. "Selenium response to diverse household cooking methods as applied to 15 species of finfish and shellfish caught in the Mediterranean Sea" – Atti 41st WEFTA Meeting – Göteborg Svezia – 27-30 settembre 2011;
- 32 **Orletti R.**, Mengarelli C., Marcaccio S., Carloni C., Griffoni F., Mosca L., Moroni M., Alesi M., De Grandis G., Principi F., Centofanti R., Pandolfi G., Costantini M., Ruello C., Capomagi G., Ciuffolotti F., Tombolesi P. "Utilizzo della *Chamelea galina* come indicatore ambientale per la valutazione delle contaminazioni da metalli negli ambienti marini" – Convegno "Attività di Ricerca Corrente dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche – innovazione e ricerca a supporto del territorio" – Perugia 19 giugno 2012;

- 33 Rocchegiani E., **Orletti R.**, Carloni C., Griffoni F., Palombo P., Silvi M., Guerrieri A., Tarsi L., Badiani A. "Elementi minerali di interesse tossicologico e nutrizionale in numerose specie ittiche del medio-alto Adriatico: studio dell'effetto della stagione di pesca e della cottura" – Convegno "Attività di Ricerca Corrente dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche – innovazione e ricerca a supporto del territorio" – Perugia 19 giugno 2012;
- 34 **Orletti R.**, Mengarelli C., Marcaccio S., Carloni C., Griffoni F., Mosca I., Moroni M., Alesi M., De Grandis G., Principi F., Centofanti R., Pandolfi G., Costantini M., Ruello C., Capomagi G., Ciuffolotti F., Tombolesi P. "Utilizzo della *Chamelea galina* come indicatore ambientale per la valutazione delle contaminazioni da metalli negli ambienti marini" – Sanità Pubblica Veterinaria n. 73 – Agosto 2012;
- 35 Gorbi S., Binelli A., Avio C.G., Bacchiocchi S., **Orletti R.**, Totti C., Accoroni S., Romagnoli T., Regoli F. "Cellular and biochemical effects of *Ostreopsis cf. ovata* produced Toxins in mussels *Mytilus galloprovincialis*"- Comparative Biochemistry and Physiology Part A: Molecular & Integrative Physiology, Volume 163, Supplement, September 2012, Page S42-43 (Impact Factor 2.235);
- 36 Gorbi S., Bocchetti R., Binelli A., Bacchiocchi S., **Orletti R.**, Nanetti L., Raffaelli F., Vignini A., Accoroni S., Totti C., Regoli F. "Biological effects of palitoxin-like compounds from *Ostreopsis cf. ovata*: a multibiomarker approach with mussels *Mytilus galloprovincialis*" – Chemosphere, Volume 89, Issue 5, October 2012, Pages 623-632 (Impact Factor 3.206);
- 37 **Orletti R.** "Solo Cadmio, Piombo e Mercurio?" – Eurofishmarket 2/2012 pag. 86-92;
- 38 Brambilla G., Abete M.C., Binato G., Chiaravalle E., Cossu M., Dellatte E., Miniero R., **Orletti R.**, Piras P., Roncarati A., Ubaldi A., Chessa G. "Mercury occurrence in Italian seafood from the Mediterranean Sea and possible intake scenarios in the Italian coastal population" -Regulatory Toxicology and Pharmacology 65 (2013) 269-277 (Impact Factor 2.427);
- 39 M. D'Amato, A. Turrini, F. Aureli, G. Moracci, A. Raggi, E. Chiaravalle, M. Mangiacotti, T. Cenci, **R. Orletti**, L. Candela, A. di Sandro, F. Cubadda "Dietary exposure to trace elements and radionuclides: the methodology of the Italian Total Diet Study 2012-2014" – Ann. Ist. Super. Sanità 2013 Vol. 49, No. 3: 272-280 (Impact Factor 0.76);
- 40 Gorbi S., Avio G.C., Benedetti M., Totti C., Accoroni S., Pichierri S., Bacchiocchi S., **Orletti R.**, Graziosi T., Regoli F. "Effects of harmful dinoflagellate *Ostreopsis cf. ovata* exposure on immunological, histological and oxidative responses of mussels *Mytilus galloprovincialis*" – Fish and Shellfish Immunology 35 (2013) 941-950 (Impact Factor 2.964);
- 41 Dellatte E., Brambilla G., Miniero R., Abete M.C., **Orletti R.**, Chessa G., Ubaldi A., Chiaravalle E., Tiso M., Ferrari A. "Individual Methylmercury intake estimates from local seafood of the Mediterranean Sea, in Italy" - Regulatory Toxicology and Pharmacology 69 (2014) 105-112 (Impact Factor 2.427);
- 42 **Orletti R.**, Sloth J.J., Rasmussen R.R., Carloni C., Griffoni F., Palombo P., Velieri F., Piras P. "Total and inorganic As in fishery products caught in an environment facing a mining and industrial area in Sardinia (Italy)" - Atti 5th International IUPAC Symposium for Trace Elements in Food Copenhagen 06-09 maggio 2014;
- 43 Piras P., **Orletti R.**, Chessa G., Carloni C., Griffoni F., Palombo P., Velieri F. "La speciazione dell'arsenico nei prodotti della pesca come prerequisito per un corretto risk assessment: studio preliminare in un ambiente costiero (laguna di Boi Cerbus) della Sardegna sud-occidentale (Sulcis-Iglesiente)" – Italian Journal of Food Safety Vol. 3 Suppl. 1 (2014) pag. 6;
- 44 Piras P., **Orletti R.**, Chessa G., Carloni C., Griffoni F., Palombo P., Velieri F. "La speciazione dell'arsenico nei prodotti della pesca come prerequisito per un corretto risk assessment: studio preliminare in un ambiente costiero (laguna di Boi Cerbus) della Sardegna sud-occidentale (Sulcis-Iglesiente) – Atti XXIV Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana Veterinari Igienisti Bologna 10-12 settembre 2014;
- 45 Piras P., **Orletti R.**, Bella A. "Sicurezza alimentare e gruppi vulnerabili in aree costiere di zone industriali e siti minerari dismessi nella Sardegna sudoccidentale (SIN di Sulcis-Iglesiente): studio applicato alla valutazione dell'esposizione all'arsenico per consumo in loco di prodotti ittici della "piccola pesca lagunare"" – Atti V Conferenza PROFEA (PROgramma di Formazione in Epidemiologia Applicata – L'epidemiologia applicata al servizio della costruzione della salute) Orvieto 22 ottobre 2014;
- 46 Piras P., **Orletti R.**, Chessa G., Carloni C., Griffoni F., Palombo P., Velieri F. "Arsenic speciation in fish product and seafood as a prerequisite for proper risk assessment" – Italian Journal of Food Safety 2015, Vol. 4:4577, pag.18-22;
- 47 **Orletti R.**, Sloth J.J., Carloni C., Griffoni F., Palombo P., Piras P. "L'arsenico nei prodotti della pesca lagunare in un'area estrattivo-industriale" – Atti Convegno Nazionale "Arsenico nelle catene alimentari" Roma-ISS 4-5 giugno 2015;

- 48 Orletti R.,** Carloni C., Griffoni F., Palombo P., Velieri F., Rasmussen R.R., Sloth J.J. "Arsenico totale e inorganico nei mitili italiani" - Atti Convegno Nazionale "Arsenico nelle catene alimentari" Roma-ISS 4-5 giugno 2015;
- 49 Piras P., Orletti R.,** Bella A. "Indagine sulla concentrazione di arsenico nei prodotti della pesca lagunare in un'area estrattivo-industriale del Sulcis-Iglesiente, Sardegna" - Bollettino Epidemiologico Nazionale - Not. Ist. Super. Sanità 2015;28(5) j-ii;
- 50 Orletti R.,** Siracusa M., Spada N., Bacchiocchi S. "First appearance of azaspiracids in Mediterranean seafood" - Atti Marine & Freshwater Toxins Analysis Fifth Joint Symposium & AOAC Task Force Meeting - Baiona (Spagna) 14-17 giugno 2015;
- 51 S.Bacchiocchi, M.Siracusa, R.Orletti** "Spirolides in mussels from Marche region" - Atti LXIX Convegno SISVet - Perugia 15-17 giugno 2015;
- 52 Bacchiocchi S., Siracusa M., Ruzzi A., Gorbi S., Ercolessi M., Cosentino M. A., Ammazalorso P., Orletti R.** "Two-year study of lipophilic marine toxin profile in mussels of the North-central Adriatic Sea: First report of azaspiracids in Mediterranean seafood" *Toxicon* 108 (2015), 115-125 (Impact Factor 2.309);
- 53 Siracusa M., Bacchiocchi S., Spada N., Orletti R.** "Implementation of the official LC-MS/MS method for evaluating lipophilic marine contamination in mussels of North-Central Adriatic Sea", 4th MS-Food Day, Foggia 7-8 Ottobre 2015;
- 54 P. Piras, R. Orletti, A. Bella** "Il bio-monitoraggio dell'arsenico come strumento di prevenzione - esperienza nell'ambiente lagunare di Boi Cerbus prospiciente un'area estrattivo-industriale della Sardegna Sud-occidentale", Food safety and Food security - Buone pratiche di Sanità Pubblica Veterinaria per la One Health e la Sicurezza Alimentare - capitolo 5;
- 55 M. Latini, F. Barchiesi, C. Canonico, R. Orletti, E. Rocchegiani** "Application of the chemical sanitary survey for cadmium control on mussels production areas" (comunicazione orale) - Atti 11th International Conference on Molluscan Shellfish Safety - Galway 14-18 maggio 2017;
- 56 S. Rubini, S. Pigozzi, L. Contiero, L. Bille, P. Bordin, S. Menotta, L. Boschetti, M. Cangini, A. Milandri, R. Orletti, A. Piersanti, N. Barile, M. Latini** "Lipophilic marine biotoxins in commercial clams harvested along the western Adriatic sea" - - Atti 11th International Conference on Molluscan Shellfish Safety - Galway 14-18 maggio 2017;
- 57 S. Bacchiocchi, M. Siracusa, R. Orletti, S. Gorbi, C. Totti, S. Accoroni, M. Mezzelani, F. Lugarini, R. Rossi, A. Zingone, G. Scortichini** "Azaspiracids accumulation and biological responses in mussels fed with *Azadinium dexteroporum*" - - Atti 11th International Conference on Molluscan Shellfish Safety - Galway 14-18 maggio 2017.

DATA

28/05/2019

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

FIRMA
