

Curriculum Vitae Europass

IL PRESENTE CURRICULUM VIENE REDATTO DALLA
SIG.RA LAURA MASINI NATA AD ANCONA IL
13/02/1974, AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. N.
445/2000, CONSAPEVOLE DELLE SANZIONI PENALI,
NEL CASO DI DICHIARAZIONI NON VERITIERE, DI
FORMAZIONE O USO DI ATTI FALSI, RICHIAMATE
DALL'ART. 76 DEL D.P.R. N. 445/2000.

Informazioni personali

Nome	Cognome	Laura Masini
	Indirizzo	Via Sorrento 30-Numana (An)
	Cittadinanza	Italiana
	Data di nascita	13.02.1974
	Sesso	Femminile

Esperienza professionale

Date	Dal 01/01/2021
Lavoro o posizioni ricoperte	Dirigente Biologo a tempo indeterminato
Principali attività e responsabilità	Operante presso il Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione dell'Area Vasta 2, svolge attività di sorveglianza presso attività di produzione, trasformazione e somministrazione di prodotti alimentari, valutazione dei piani di autocontrollo, formazione degli operatori del settore alimentare in materia di igiene degli alimenti, gestione allerte alimentari, progetti di sorveglianza nutrizionale presso le scuole, gestione campionamenti e rendicontazione PAMA.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASUR Marche Via Cristoforo Colombo 106 Ancona
Tipo di attività o settore	Igiene e sicurezza degli alimenti.
Date	Dal 01/03/2017 al 31/12/2020
Lavoro o posizioni ricoperte	Dirigente Biologo a tempo determinato
Principali attività e responsabilità	Operante presso il Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione dell'Area Vasta 2, svolge attività di sorveglianza presso attività di produzione, trasformazione e somministrazione di prodotti alimentari, valutazione dei piani di autocontrollo, formazione degli operatori del settore alimentare in materia di igiene degli alimenti, progetti di sorveglianza nutrizionale presso le scuole.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASUR Marche Via Cristoforo Colombo 106 Ancona
Tipo di attività o settore	Igiene e sicurezza degli alimenti.
Date	Dal 01/01/2016 al 28/02/2017
Lavoro o posizioni ricoperte	Collaboratore Tecnico Esperto DS1 a tempo indeterminato
Principali attività e responsabilità	Operante presso il Laboratorio Controllo Alimenti e il Laboratorio Nazionale di Riferimento per le Contaminazioni Batteriche dei Molluschi Bivalvi, svolge attività di controllo microbiologico e virologico su matrici alimentari ed ambientali, attività sperimentali legate a progetti di ricerca, attività di formazione ed è responsabile SISTRI.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche via Salvemini 1 Perugia sede di Ancona
Tipo di attività o settore	Controllo Alimenti e matrici ambientali

Ulteriori informazioni

Patente	B
Corsi di formazione	Vedere allegato
Attività di Docenza	Vedere allegato
Lavori presentati a Congressi	Vedere allegato
Pubblicazioni	Vedere allegato
H-Index valutazione lavori scientifici (Fonte Scopus ID)	16

Data
03.05.2024

Firma

Laura Masini

Allegato

Corsi di formazione

- Nell'anno accademico 1996/97 ha partecipato al "Corso di perfezionamento e aggiornamento professionale per operatori subacquei in tecniche sub propedeutico all'uso degli autorespiratori d'aria per biologi marini"
- Diffusione e controllo delle tossine acquatiche nel fitoplancton e nei prodotti alimentari. Istituto Superiore di Sanità e Centro Ricerche Marine -Cesenatico. Ravenna 25-26 Settembre 1998
- Applicazione del D.Lgs.530/92. A.U.S.L.7 Servizio Veterinario. Ancona 14 Dicembre 1998
- Applicazione del D.Lgs.155/97: piani di autocontrollo a confronto. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria e Marche. Gubbio 16 Settembre 1999
- Anno 2000: la tutela del consumatore. Unione Nazionale Personale Ispettivo. Chiaravalle 18 Febbraio 2000
- D.Lgs.155/97 H.A.C.C.P. I punti critici nei piani aziendali di autocontrollo. Igienstudio. Jesi 6 Aprile 2000
- Gruppo di lavoro prodotti ittici. Servizio Veterinario A.U.S.L.7. Ancona 19 Giugno 2000
- 28° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia. Jesi 19-22 Ottobre 2000
- Riunione Scientifica Annuale del gruppo di lavoro per l'Algologia della Società Botanica Italiana. Ancona 10-11 Novembre 2000.
- Workshop nazionale UTN " strumenti legislativi e gestionali per il controllo di qualità delle acque". Ancona 29 marzo 2001
- Giornata di Studio "Dalla BSE all'Afta: piani di intervento alla luce della normativa vigente". Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche. Jesi 30 Marzo 2001
- 32° Congresso Società Italiana di Biologia Marina. Numana 4-9 giugno 2001
- Corso "gestione delle Apparecchiature, Tarature e principi di Microscopia" tenutosi nel mese di settembre 2001 presso la sede centrale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche.
- Corso E.C.M. "Le sostanze chimiche: rischio per l'ambiente e la sicurezza". Ancona 16 maggio 2003
- Corso E.C.M. "Acque superficiali: attività di prevenzione per l'ambiente, la salute e il tempo libero". Ancona 17 Ottobre 2003.
- Corso E.C.M. "Sistema di sorveglianza delle infezioni enteriche". Macerata, 24 ottobre 2003
- Partecipazione al V° Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Pisa 21-22 Novembre 2003.

Lavoro o posizioni ricoperte	Borsa di Studio annuale per la ricerca: "Standardizzazione dei metodi di prova per l'isolamento e la valutazione di virulenza nelle vibriacee e loro applicazione per un monitoraggio sugli isolati da acque costiere e da prodotti ittici"
Principali attività e responsabilità	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria e Marche via Salvemini 1 Perugia Sede di Ancona
Tipo di attività o settore	Microbiologia Alimenti
Date	01.06.1999 al 31.05.2001
Lavoro o posizioni ricoperte	Borsa di Studio biennale per la ricerca: "Standardizzazione dei metodi di prova per l'isolamento e la caratterizzazione di E. coli O:157; loro applicazione per un monitoraggio su alimenti e campioni ambientali"
Principali attività e responsabilità	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria e Marche via Salvemini 1 Perugia Sede di Ancona
Tipo di attività o settore	Microbiologia Alimenti

Istruzione e formazione

Date	11/11/2021
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università Politecnica delle Marche-Ancona
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Acquisizione di strumenti e tecniche propri del processo manageriale con particolare riguardo alle aree dell'organizzazione e gestione dei Servizi sanitari, agli indicatori di qualità dei servizi, sanità pubblica, alla gestione delle risorse umane, ai criteri di finanziamento e agli elementi di bilancio e controllo, al problem solving in una logica dinamica e processuale
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di perfezionamento in Management delle organizzazioni sanitarie a rete per direttori struttura complessa
Date	20/05/2005
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Perugia
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Chimica e microbiologia degli alimenti, chimica delle sostanze naturali. Tecnologia della produzione di alimenti. Chimica analitica, analisi chimica sensoriale. Statistica. Tecniche microbiologiche.
Titolo della qualifica rilasciata	Specialista in Chimica e Tecnologie Alimentari con la votazione di 46/50
Date	11 Ottobre 2002
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Urbino
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tecniche di biologia molecolare
Titolo della qualifica rilasciata	Master in Biotecnologie
Date	Novembre 1999
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Ancona
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Biologo

- Corso di formazione "Il rischio biologico" tenutosi il 4 Marzo 2004 presso la sede centrale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche.
- Corso di formazione "Corretto utilizzo dei dispositivi di protezione individuale". Sezione di Ancona dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, 8 Giugno 2004.
- Corso di formazione "Analisi microbiologiche degli alimenti applicata al contesto normativo nazionale e comunitario". Perugia, Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, 26 Ottobre 2004
- Corso di formazione "Misure elettrochimiche e pH". Ancona, 21 gennaio 2005
- Corso E.C.M. "Globalizzazione dei mercati e sicurezza alimentare nei prodotti ittici". Ancona 1, 22 aprile e 13 maggio 2005
- Corso ECM "Microbiologia degli alimenti conservati in stato di refrigerazione" nell'ambito della XV Conferenza Nazionale "La sicurezza microbiologica nella produzione di alimenti per il 21° secolo". Bologna il 03/05/2005.
- Congresso Internazionale "Vibrio 2005". Ghent (Belgio), 6-8 Novembre 2005
- Corso ECM "Alimenti tradizionali a produzione limitata" nell'ambito della XV Conferenza Nazionale "La sicurezza microbiologica nella produzione di alimenti per il 21° secolo" Bologna 11 maggio 2006
- Workshop "Valutazione del rischio ambientale e sanitario associato a microrganismi patogeni in ambienti costieri". Cesenatico 12 maggio 2006
- Corso E.C.M. "Rischi ambientali nella filiera ittica". Ancona 26 maggio 2006
- Convegno "Certezze e dubbi sull'applicazione del Regolamento CE 2073/05 sui limiti di carica microbica negli alimenti". Forlì 30 Giugno 2006
- Workshop "Individuazione di parametri di qualità in prodotti carnei regionali italiani". Università Politecnica delle Marche, Facoltà di Agraria. Ancona 22 Settembre 2006
- Corso di formazione interna "Privacy: aspetti normativi e misura di sicurezza nell'uso delle risorse informatiche". Ottobre-Novembre 2006
- Corso E.C.M. "Acque e salute". Urbino 17 novembre 2006
- Corso E.C.M. "Virus ittici" - "Il centro di riferimento per il controllo chimico e batteriologico dei molluschi bivalvi". Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, Perugia 12 Marzo 2007.
- Corso E.C.M. "Tecniche Microbiologiche applicate alla diagnostica e alla sicurezza alimentare". Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, Perugia 21 Marzo 2007.
- Corso E.C.M. "Metodologie diagnostiche applicate ai piani di eradicazione e sorveglianza ed alla sicurezza alimentare". Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, Perugia 28 Marzo 2007.
- Partecipazione al Seminario "Metodologie diagnostiche applicate ai Piani di Eradicazione e sorveglianza ed alla Sicurezza Alimentare". Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, Perugia 3 aprile 2007.
- Seminario "OGM e novel food" - "Le micotossine: problematiche di gestione del pericolo. Metodi di campionamento e tecniche analitiche". Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, Perugia 16 aprile 2007.
- Seminario "Aggiornamenti sulle TSE: come cambia la sorveglianza nei confronti degli atipici" - "Blue tongue: aspetti diagnostici, epidemiologici e normativi". Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, Perugia 15 maggio 2007.
- Seminario "Gestione strategica dei focolai di tubercolosi bovina e conoscenza dei risultati ottenuti dall'applicazione del piano di eradicazione". Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, Perugia 23 maggio 2007
- Corso di Aggiornamento "Il controllo sanitario nella filiera ittica: dall'Europa alle realtà locali". Ancona 6 giugno 2007
- Corso teorico-pratico sui principi della sterilizzazione a vapore. Istituto Zooprofilattico dell'Umbria e delle Marche, Perugia 13 Maggio 2013
- Corso ECM "I contaminanti ambientali (micotossine e pesticidi): il campionamento, la preparazione e l'espressione del risultato". Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, Ancona 17 settembre 2013-10-31 (9,7 crediti)
- Progetto formativo aziendale "Il campo di accreditamento flessibile: una gestione più dinamica della competenza dei laboratori di prova". Istituto Zooprofilattico dell'Umbria e delle Marche, Perugia 1 Ottobre 2013
- Corso ECM "La semplificazione dell'autocontrollo nelle microimprese alimentari". Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, Tolentino (MC) 21 ottobre 2013 (8 crediti)
- Convegno Nazionale SIRAM. Trasparenza tra produttori, autorità di controllo e consumatori. Cesenatico 29 Novembre 2013 (4.5 crediti)

Date	Dal 03/11/2008 al 31/12/2015
Lavoro o posizioni ricoperte	Collaboratore Tecnico Esperto DS a tempo indeterminato
Principali attività e responsabilità	Operante presso il Laboratorio Controllo Alimenti e il Laboratorio Nazionale di Riferimento per le Contaminazioni Batteriche dei Molluschi Bivalvi, svolge attività di controllo microbiologico e virologico su matrici alimentari ed ambientali, attività sperimentali legate a progetti di ricerca, attività di formazione ed è responsabile SISTRI.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche via Salvemini 1 Perugia sede di Ancona
Tipo di attività o settore	Controllo Alimenti e matrici ambientali
Date	01/01/2008 al 31/10/2008
Lavoro o posizioni ricoperte	Collaboratore Tecnico Esperto DS a tempo determinato
Principali attività e responsabilità	Operante presso il Laboratorio Controllo Alimenti e il Laboratorio Nazionale di Riferimento per le Contaminazioni Batteriche dei Molluschi Bivalvi, svolge attività di controllo microbiologico e virologico su matrici alimentari ed ambientali, attività sperimentali legate a progetti di ricerca, attività di formazione ed è responsabile SISTRI.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche via Salvemini 1 Perugia sede di Ancona
Tipo di attività o settore	Controllo Alimenti e matrici ambientali
Date	12.03.2007 al 31.12.2007
Lavoro o posizioni ricoperte	Dirigente Biologo a tempo determinato
Principali attività e responsabilità	Attività tecnica e gestionale in ambito di laboratorio presso il Laboratorio Microbiologia Alimenti attività sperimentali legate a progetti di ricerca, attività di formazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria e Marche via Salvemini 1 Perugia Sede di Ancona
Tipo di attività o settore	Microbiologia Alimenti
Date	01.02.2006 a 31.12.2006
Lavoro o posizioni ricoperte	Dirigente Biologo a tempo determinato
Principali attività e responsabilità	Attività tecnica e gestionale in ambito di laboratorio presso il Laboratorio Microbiologia Alimenti, attività sperimentali legate a progetti di ricerca, attività di formazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria e Marche via Salvemini 1 Perugia Sede di Ancona
Tipo di attività o settore	Microbiologia Alimenti
Date	01.01.2005 a 31.12.2005
Lavoro o posizioni ricoperte	Dirigente Biologo a tempo determinato
Principali attività e responsabilità	Attività tecnica e gestionale in ambito di laboratorio presso il Laboratorio Microbiologia Alimenti, attività sperimentali legate a progetti di ricerca, attività di formazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria e Marche via Salvemini 1 Perugia Sede di Ancona
Tipo di attività o settore	Microbiologia Alimenti
Date	01.08.2002 al 31.12.2004
Lavoro o posizioni ricoperte	Biologo Co.Co.Co.
Principali attività e responsabilità	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria e Marche via Salvemini 1 Perugia Sede di Ancona
Tipo di attività o settore	Microbiologia Alimenti
Date	01.06.2001 al 31.05.2002

- Corso ECM "Comunicare la professione: il ruolo strategico della comunicazione in sanità", Ancona 27 Febbraio 2014 (8.5 crediti)
- Il 19 Giugno 2014 ha partecipato alla Riunione dei laboratori operanti nel controllo ufficiale dei molluschi bivalvi organizzata presso Regione Marche.
- Corso ECM "Dalla celiachia al morbo di Crohn", Ancona 16 Ottobre 2014 (4.5)
- Corso ECM "Sicurezza alimentare e cibi etnici: la sfida dell'integrazione", Ancona 28 Novembre 2014 (8 crediti)
- Corso ECM "Ebola: precauzioni, misure di protezione e indicazioni per tutte le professioni sanitarie", 1 Dicembre 2014 (15 crediti)
- Corso ECM (FAD) "Aggiornamenti nel campo della nutrizione e supplementazione" Settembre 2015 (3 crediti)
- Corso ECM "LA paratubercolosi" Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Settembre 2015 (15 Crediti)
- Corso ECM "Ape e ambiente: i contaminanti dell'alveare e loro controllo" Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna 21 settembre 2015 (6 Crediti)
- Corso ECM "Infestazione da Aethina tumida negli alveari", Istituto Zooprofilattico delle Venezie 02/10/2015 (16 Crediti)
- Corso ECM "Patologie apistiche e i nuovi invasori: situazione attuale e prospettive di controllo", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna 12 Ottobre 2015 (5 Crediti)
- Partecipazione all'Evento ECM "La storia delle sezioni territoriali IZSUM: riflessioni sul passato per organizzare il futuro" Tolentino dal 1/03/2016 al 7/06/2016.
- Partecipazione al Corso "La gestione dei rifiuti e dei sottoprodotti di origine animale di cat. 1 nell'I.Z.S. Umbria e Marche", Perugia 14 giugno 2016
- Partecipazione al II° Workshop degli operatori della sorveglianza sanitaria delle zone di produzione dei molluschi bivalvi vivi". Portonovo (AN) 23-24 giugno 2016
- Corso ECM "La nuova etichettatura comunitaria degli alimenti: nozioni di diritto e annotazioni pratiche" Istituto Zooprofilattico delle Venezie agosto 2016 (20 crediti)
- Partecipazione al Corso di aggiornamento quinquennale in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro.(D.LGS. 81/2008 T.U.) Perugia 07 settembre 2016.
- Corso ECM "Lotta alle zoonosi: i risultati di un approccio multidisciplinare" Ancona 13 settembre 2016 (7 crediti)
- Corso ECM "Valutazione di piani di autocontrollo in diverse filiere alimentari: casi di studio". Tolentino 29 Novembre 2016
- Corso ECM "Etichettatura nell'ambito del controllo ufficiale (Reg.CE 882/2004)" ASUR Marche Area Vasta 2, Senigallia 25 Maggio 2017 (12 Crediti)
- Corso ECM "Il campionamento degli alimenti e mangimi nell'ambito del controllo ufficiale", Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise 25 Mggio-25 Settembre 2017 (21 Crediti)
- Corso ECM "Il counseling motivazionale per la promozione dei corretti stili alimentari rivolto a gruppi di popolazione", ASUR Marche Area Vasta 2, Jesi 12 Ottobre 2017 (12 Crediti)
- Corso ECM "Il sistema di valutazione del personale: percorsi e strumenti" ASUR Marche Area Vasta 2, Senigallia 19 Ottobre 2017 (4 Crediti)
- Corso ECM "Metodologia epidemiologica di base" ASUR Marche Area Vasta 2, Ancona 13-14-15 Novembre 2017 (27 Crediti)
- Corso ECM "Le zoonosi a trasmissione alimentare: aggiornamento sulle fonti, agenti zoonotici e focolai di tossinfezione alimentare", Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna 25 Novembre 2017 (33 Crediti)
- Corso di formazione "Additivi legislazione e modalità di controllo ufficiale" Jesi, 24-25 maggio 2018
- Corso ECM "Gestione delle emergenze antincendio-medio rischio". ASUR Marche Area Vasta 2, Ancona dal 23 al 30 Maggio 2018 (12 Crediti)
- Corso ECM "L'autorità competente in sicurezza alimentare: compiti e responsabilità". ASUR Marche Area Vasta 2, Jesi 15 Giugno 2018 (8 crediti)
- Corso ECM "Salute e sicurezza sul lavoro". ASUR Marche Area Vasta 2, Ancona 4 ottobre 2018 (8 crediti)
- Gruppo di miglioramento "La ristorazione socio assistenziale"
- Corso ECM "Procedura per la gestione delle non conformità ai sensi dell'art.54 del reg.882/2004: aggiornamento della determina ASUR 784/2016" Ancona 23 novembre 2018 (4 Crediti)
- Gruppo di miglioramento "Semplificazione nelle imprese del settore alimentare", ASUR Marche Area Vasta 2, Jesi dal 21 novembre 2018 al 05 dicembre 2018 (15 Crediti)

- S. Bacchiocchi, D. Ottaviani, **L. Masini**, S. Santarelli, V. Marangoni, A. Duranti, C. Ghittino, I. Bacchiocchi. "Monitoraggio delle tossine DSP in popolazioni naturali ed allevamenti off-shore di mitili della regione marche nel quadriennio 2001-2004" Atti VI Congresso S.I.Di.L.V. Abano Terme 10-12 Novembre 2004
- **L. Masini**, S. Bacchiocchi, V. Marangoni, V. Di Trani, D. Ottaviani. Characterization of virulence factors in *V. cholerae* non O1, non O139 environmental and clinical isolates". Atti Vibrio 2005 Ghent (Belgio), 6-8 Novembre 2005.
- D. Ottaviani, **L. Masini**, S. Bacchiocchi, S. Santarelli, V. Marangoni, V. Di Trani, C. Mengarelli, G. De grandis, F. Principi. "Occurrence of pathogenic vibrios in bathing waters of the Adriatic sea, Italy" . IX° International Symposium on Aquatic Microbial Ecology, Helsinki, Finland 21-26 Agosto 2005.
- **L. Masini**, S. Bacchiocchi, V. Marangoni, S. Santarelli, D. Ottaviani. "Presenza di *V. parahaemolyticus* patogeni in prodotti refrigerati campionati al dettaglio". Atti Conferenza Nazionale "La sicurezza microbiologica nella produzione di alimenti per il XXI° secolo". Bologna 3 maggio 2005.
- **L. Masini**, D. Ottaviani, S. Bacchiocchi, I. Bacchiocchi, V. Di Trani, V. Marangoni, S. Santarelli, C. Ghittino "Standardizzazione di un protocollo operativo per l'identificazione e la valutazione di virulenza in *Aeromonas* mesofili di provenienza clinica ed ambientale". XII Convegno Nazionale S.I.P.I. Cesenatico 29 settembre-1 ottobre 2005.
- D. Ottaviani, S. Bacchiocchi, V. Marangoni, **L. Masini**, S. Santarelli, V. Di Trani "Indagine su patogenicità ed antibioticoresistenza in *Aeromonas* spp. Isolati da mitili provenienti dal litorale adriatico della provincia di Ancona." Atti VII Congresso S.I.Di.L.V. Torino 26-28 Ottobre 2005.
- A. Parisi, V. Miracapillo, D. Ottaviani, **L. Masini**, P. De santis, S. Bilei, C. Montagna "Confronto di diversi protocolli diagnostici per l'identificazione dei principali fattori di virulenza (TDH, TRH) in stipti di *Vibrio*". Workshop "Sorveglianza e prevenzione delle infezioni gastroenteriche". Workshop Enter Net, Roma 1-2 Dicembre 2005.
- A. Parisi, N. Paglionico, C. Montagna, D. Ottaviani, **L. Masini**, A. Susca, D. Chiocco. "Caratterizzazione tassonomica ed epidemiologica di *V. parahaemolyticus* mediante amplified fragment lenght polymorphism". "Workshop Enter Net, Roma, 1-2 Dicembre 2005.
- 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". VIII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Perugia 9-10 Novembre 2006.
- **L. Masini**, S. Santarelli, E. Rocchegiani, F. Leoni, D. Ottaviani. Pathogenic *Vibrio alginolyticus* strains from in bathing waters of Conero riviera, Italy. 10th Symposium on Aquatic Microbial Ecology. Faro (Portogallo) 2-7 Settembre 2007.
- D. Ottaviani, **L. Masini**, S. Santarelli, S. Bacchiocchi, A. Parisi. Presenza di *Vibrio parahaemolyticus* patogeni isolati da alimenti ittici ed acque del medio-basso Adriatico. Convegno Nazionale sulla Ricerca in Sanità Pubblica Veterinaria "Investire in ricerca oggi per garantire la sicurezza di tutti domani" - Roma (ISS) 2 Ottobre 2007
- D. Ottaviani, **L. Masini**, S. Santarelli, V. Marangoni, F. Leoni, E. Rocchegiani. Presence of mollusk pathogenic vibrios in coastal waters of the Conero Riviera (Adriatic sea, Italy). Vibrio 2007. Parigi 28 Novembre-1 Dicembre 2007.
- D. Ottaviani, F. Leoni, C. Canonico, S. Santarelli, **L. Masini**, A. Carraturo, E. Rocchegiani. "Serologic and Molecular Characterization of *Vibrio parahaemolyticus* Strains Isolated from Food and Environmental Sources in Italy" Food Micro 2008 Aberdeen Scozia 2-4 Settembre 2008.
- D. Ottaviani, F. Leoni, S. Santarelli, **L. Masini**, C. Canonico, V. Di Trani, S. Potenziani, E. Rocchegiani. Prevalence and serotyping of toxigenic *Vibrio parahaemolyticus* from shellfish collected in Italy". 7th International Conference on molluscan Shellfish Safety 14-19 Giugno 2009, Nantes.
- 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 S.I.Di.L.V. Parma 30 Settembre -2 ottobre 2009.
- D. Ottaviani, F. Leoni, C. Canonico, S. Potenziani, S. Santarelli, **L. Masini**, C. Canonico, S. Scuota, E. Rocchegiani "Infezioni gastroenteriche da *V. parahaemolyticus* sierotipi O3:K6 e O1:KUT" VII Workshop Nazionale-Sistema di sorveglianza delle infezioni enteriche Enter-Net Italia Roma 4-5 novembre 2009.
- M.M. Lleo, F. Leoni, **L. Masini**, C. Canonico, S. Potenziani, A. Di Cesare, G. Caburlotto, V. Ghidini, M. Gennari, MC. Tafi, R. Mioni, A. Costa, S. Virgilio, L. Serracca, D. Bove, S. Rubini, L. Gasperetti, D. Ottaviani "Epidemiology of *Vibrio parahaemolyticus* in Italy: molecular and serological characterization of toxigenic strains isolated from marine samples and seafood." Vibrios in Environment 2010 7-12 Novembre 2010 Biloxi, Mississippi, USA.

- Membro commissione per gli esami di abilitazione alla professione di Biologo presso l'Università degli Studi di Camerino nelle sessioni di giugno e novembre 2008
- Docenza al Corso ECM "Le malattie a trasmissione alimentare: aggiornamento su alcuni agenti di tossinfezione alimentare" con la relazione dal titolo "Metodi di laboratorio per la ricerca e la identificazione di vibrio spp." Perugia 22-23 Settembre 2009 - Ancona 6-8 Ottobre 2009.
- Il 9 Febbraio 2011 partecipazione in qualità di relatore con la presentazione "Risultati proficiency test Food EQA 2010" alla Riunione dei laboratori operanti nel controllo ufficiale dei molluschi bivalvi organizzata presso ISS Roma.
- Il 18 Maggio 2011 partecipazione in qualità di docente con la relazione "Analisi microbiologiche degli alimenti" al seminario sulla tematica "Igiene degli Alimenti" presso l'Università degli Studi di Urbino.
- Il 6 Marzo 2012 partecipazione in qualità di relatore con la presentazione "Risultati proficiency test Food EQA 2011" alla Riunione dei laboratori operanti nel controllo ufficiale dei molluschi bivalvi organizzata presso Regione Marche.
- Docenza al corso ECM rivolto ai laboratori di controllo ufficiale "Metodi alternativi alla ISO/TS 16649-3:2005 per la numerazione di *Escherichia coli* nei molluschi bivalvi" con l'esercitazione di laboratorio "impedenza e metodo su piastra per conta *E. coli* nei molluschi bivalvi" presso l'IZSUM di Ancona in data 20-21 giugno 2013.
- Docenza al corso ECM rivolto ai laboratori di controllo ufficiale "Metodi alternativi alla ISO/TS 16649-3:2005 per la numerazione di *Escherichia coli* nei molluschi bivalvi" presso l'IZSUM di Ancona in data 4-5 settembre 2014.
- Docenza al corso ECM "Corso professionalizzante sul controllo dei molluschi bivalvi vivi" con l'"Esercitazioni pratiche presso laboratorio virologia" presso l'IZSUM di Ancona in data 28 Aprile 2015 (2 ore).
- 16 Giugno 2015 partecipazione in qualità di relatore con la presentazione "Risultati proficiency test Food EQA 2014" alla Riunione dei laboratori operanti nel controllo ufficiale dei molluschi bivalvi organizzata presso l'Istituto Superiore di Sanità.
- 15 Giugno 2016 partecipazione in qualità di relatore con la presentazione "Risultati proficiency test Food EQA 2015 e Ring Trial RT02 per *E.coli* e *Salmonella* nei molluschi bivalvi" alla Riunione dei laboratori operanti nel controllo ufficiale dei molluschi bivalvi organizzata presso la Regione Marche.
- 7 Maggio 2018 relatore all'incontro "Ristorazione ed allergie: obblighi informativi alla luce del Reg. UE 1169/2011 e del D.Lgs 231/2017" organizzato da Confcommercio.
- 28 Settembre 2018 relatore all'incontro "Allergeni nel mondo della manipolazione alimentare. Cosa c'è da sapere? Cosa c'è da fare?" organizzato da Confcommercio a Senigallia nell'ambito della manifestazione Pane Nostrum.
- Membro commissione per gli esami di abilitazione alla professione di Biologo presso l'Università Politecnica delle Marche nelle sessioni di giugno e novembre 2018.
- Partecipazione al progetto "OKio alla SALUTE" 2019
- Relatore al seminario "Informare per conoscere, educare e competere. L'importanza della sicurezza alimentare: norme e controlli di settore" organizzato da Confartigianato il 13 Aprile 2023 presso Auditorium O.Fallaci Falconara M.ma

Lavori presentati a Congressi

- D.Ottaviani, I.Bacchiocchi, S.Bacchiocchi, **L.Masini** "Phenotypic markers of virulence and pathogenicity in foodborne *Aeromonas*" X International Symposium of Veterinari laboratori Diagnosticians and OIE Seminar on Biotechnology 4-7 Luglio 2001
- D.Ottaviani, **L. Masini**, S.Bacchiocchi, G. Cecchini, A. Parisi- "Caratterizzazione biochimica, molecolare e tossicologica in *V. parahaemolyticus*" Atti V Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V. Pisa 20-21 Novembre 2003
- D. Ottaviani, S. Santarelli, **L. Masini**, S. Bacchiocchi, M. Giammarioli. "Application of a tissue culture assay for detection of tetrodotoxin producing *Vibrio alginolyticus* strains by sea food. Atti 5th International Conference on Molluscan shellfish safety (ICMSS 04). Galway (Ireland) 14-18 Giugno 2004.
- **Masini L.**, Ottaviani D., Bacchiocchi S., Santarelli S., Bacchiocchi I., Agnetti F., Ghittino C. "Indagine sulla prevalenza di *Vibrio* patogeni nei prodotti della pesca e dell'acquacoltura" XI Convegno nazionale S.I.P.I. Finale Ligure 7-9 Ottobre 2004

Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla professione di biologo
Date	Dal 1993 al 1998
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Ancona
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Fisica, matematica, chimica organica, inorganica, genetica, microbiologia, biologia molecolare, fisiologia, zoologia, botanica, microbiologia, biochimica
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore in Scienze Biologiche con la votazione di 110/110 con lode
Date	Dal 1988 al 1993
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Liceo Classico "Rinaldini" di Ancona
Principali tematiche/competenze professionali possedute	
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Classica

Capacità e competenze personali

Madrelingua	Italiano
Altra lingua	Inglese
Capacità di lettura	Eccellente
Capacità di scrittura	Buona
Capacità di espressione orale	Buona
Capacità comunicative	Buone capacità comunicative, acquisite con le attività di docenza a corsi di formazione e di formazione a stagisti, tirocinanti e personale neo-assunto.
Capacità e competenze organizzative	Buona capacità di lavorare in gruppo coordinando l'attività di borsisti e tirocinanti. Spiccata attitudine a collaborare con colleghi di varie discipline. Ottima capacità organizzativa
Capacità e competenze tecniche	Consolidata esperienza sulle tecniche di microbiologia di base e di biotecnologie applicate ai microrganismi contaminanti delle matrici alimentari e delle superfici ambientali. Buona competenza nello sviluppo e validazione dei metodi analitici, che siano essi di screening o conferma, in conformità alle normative europee cogenti. Dal 2007 al 2017 si è occupata con il Laboratorio di Sicurezza Alimentare di Ancona della gestione e distribuzione del circuito FoodEqa Shellfish scheme e Vibrio Scheme ai Laboratori di Controllo Ufficiale italiani, in collaborazione con la Health Protection Agency di Londra (Resp. Julie Russell). Dal 2014 al 2017 è stata responsabile del SISTRI. Valutazione piani HACCP di attività di produzione, trasformazione e somministrazione di prodotti alimentari. Coordinamento dei progetti nutrizionali del Ministero della Salute presso le scuole. Docente in corsi di formazione degli operatori del settore alimentare in materia di igiene degli alimenti.
Capacità e competenze informatiche	Conoscenza del pacchetto Microsoft Office: Word, Excel, Power Point. Abilità nell'utilizzo di Internet Explorer e posta elettronica con Outlook

- Francesca Leoni , Serena Chierichetti, Sabrina Santarelli, Giulia Talevi, Laura Masini, Chiara Bartolini, Elena Rocchegiani, M. Naceur Haouet, Donatella Ottaviani. Occurrence of Arcobacter spp. and correlation with the bacterial indicator of faecal contamination Escherichia coli in bivalve molluscs from the Central Adriatic, Italy. International Journal of Food Microbiology 245 (2017) 6–12
- Donatella Ottaviani, Laura Medici, Giulia Talevi, Maira Napoleoni, Patrizia Serratore, Emanuele Zavatta, Giorgia Bignami, Laura Masini, Serena Chierichetti, Stefano Fisichella, Francesca Leoni. "Molecular characterization and drug susceptibility of non-O1/O139 V. cholerae strains of seafood, environmental and clinical origin, Italy". Food Microbiology 72 (2018): 82-88

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Decreto Legislativo n. 196/2003, nonché ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE n. 679/2016 in materia di protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali"

Ancona, 03/05/2024

Laura Masini

- **L. Masini**, G. De grandis, F. Principi, C. Mengarelli, D. Ottaviani. Research and characterization of pathogenic vibrios from bathing water along the Conero riviera (Central Italy). *Water Research*, 41, 4031-4040, 2007.
- D. Ottaviani, F. Leoni, E. Rocchegiani, S. Santarelli, **L. Masini**, V. Di Trani, A. Carraturo. "First clinical report of *Vibrio parahaemolyticus* O3:K6 in Italy". *Journal of Clinical Microbiology* 46, 2144-2145, 2008.
- A. Petruzzelli, G. Blasi, **L. Masini**, L. Calza, A. Duranti, S. Santarelli, S. Fisichella, G. Pezzotti, L. Aquilanti, A. Osimani And F. Tonucci "Occurrence of *Listeria monocytogenes* in salami manufactured in the Marche Region (central Italy)". *The Journal of Veterinary Medical Science* 72 (2010), pagg:499-502.
- D. Ottaviani, F. Leoni, E. Rocchegiani, S. Santarelli, **L. Masini**, V. Di Trani, C. Canonico, A. Pianetti, L. Tega, A. Carraturo "Prevalence and virulence properties of non-O1 non-O139 *Vibrio cholerae* strains from seafood and clinical samples collected in Italy" *International Journal of Food Microbiology* 132, 47-53. 2009.
- Ottaviani D., Leoni F., Rocchegiani, E., Canonico C., Potenziani S., Santarelli S., **Masini L.**, Mioni R., Carraturo A. titolo "*Vibrio parahaemolyticus* in mussels from Italian growing areas, Adriatic Sea". *Environmental Microbiology Reports* 2, 192-197. 2010.
- Ottaviani D., Leoni F., Rocchegiani, E., Canonico C., Potenziani S., Santarelli S., **Masini L.**, Mioni R., Carraturo A. "Prevalence, serotyping and molecular characterization of *Vibrio parahaemolyticus* in mussels from Italian growing areas, Adriatic Sea". *Environmental Microbiology and Environmental Microbiology Reports* 2, 192-197. 2010.
- D. Ottaviani, F. Leoni, E. Rocchegiani, C. Canonico, S. Potenziani, S. Santarelli, **L. Masini**, S. Scuota, and A. Carraturo. "*Vibrio parahaemolyticus*-associated gastroenteritis in Italy: persistent occurrence of O3:K6 pandemic clone and emergence of O1:KUT serotype". *Diagnostic Microbiology and Infectious Disease*. 66, 452-455. 2010.
- D. Ottaviani, F. Leoni, E. Rocchegiani, C. Canonico, S. Potenziani, S. Santarelli, **L. Masini**, L. D'annibale, A. Carraturo. "Vibrio-associated gastroenteritis in Italy, 2006-2008" *Clinical Microbiology and Infection*. 16, supplement no.2. 2010.
- D. Ottaviani, C. Parlani, B. Citterio, **L. Masini**, F. Leoni, C. Canonico, L. Sabatini, F. Bruscolini, A. Pianetti Putative virulence properties of *Aeromonas* strains isolated from food, environmental and clinical sources in Italy: A comparative study. *International Journal of Food Microbiology* doi:10.1016/j.ijfoodmicro.2010.11.020.
- D. Ottaviani, F. Leoni, E. Rocchegiani, C. Canonico, **L. Masini**, A. Pianetti, C. Parlani, I. Luzzi, I. Caola, C. Paternoster, A. Carraturo (2011). Unusual case of *Vibrio cholerae* O137 necrotizing fasciitis. *Journal of Clinical Microbiology* 49, 757-759.
- Ottaviani D, Leoni F, Serra R, Serracca L, Decastelli L, Rocchegiani E, **Masini L**, Canonico C, Talevi G, Carraturo A. (2012) "Nontoxigenic *Vibrio parahaemolyticus* Strains Causing Acute Gastroenteritis". *J Clin Microbiol* 50, 4141-4143.
- Barchiesi F, Donati D, Ottaviani D, Santarelli S, **Masini L**, Duranti A, Rocchegiani E, Latini M (2012). "Zone di produzione delle vongole (*chamelea gallina*) nella regione marche: analisi preliminare della contaminazione fecale nel triennio 2008-2010". *Italian Journal of Food Safety*, Vol. 1 N. 3, 11-14
- Ottaviani, Leoni, F., Rocchegiani, E., Mioni, R., Costa, A., Virgilio, S., Serracca, L., Bove, D., Canonico, C., Di Cesare, A., **Masini, L.**, Potenziani, S., Caburlotto, G., Ghidini, V., Lleo, M.M. (2013). An extensive investigation into the prevalence and the genetic and serological diversity of toxigenic *Vibrio parahaemolyticus* in Italian marine coastal waters. *Environmental Microbiology*. 15(5):1377-1386.
- D. Ottaviani, Leoni, F., Rocchegiani, E., Santarelli, S., **Masini, L.**, D'annibale, M.L., Pianetti, A., Carraturo, A. (2013). A severe case of *Aeromonas veronii* biovar sobria traveller's diarrhoea characterized by *Vibrio parahaemolyticus* co-isolation. *J Med Microbiol*. Jan;62(Pt 1):161-164.
- D. Ottaviani, Leoni, F., Talevi, G., **Masini, L.**, Santarelli, S., Rocchegiani, E., Susini, F., Montagna, C., Monno, R., D'Annibale, L., Manso, E., Oliva, M., Pazzani, C. (2013). Extensive investigation of antimicrobial resistance in *Vibrio parahaemolyticus* from shellfish and clinical sources, Italy. *Int J Antimicrob Agents*. 2013 Aug;42(2):191-193.
- Ottaviani, D., Chierichetti, S., Rocchegiani, E., Bartolini, C., **Masini, L.**, Santarelli, S., Leoni, F. (2013). Bioaccumulation experiments in mussels contaminated with the food-Borne pathogen *Arcobacter butzleri*: preliminary data for risk Assessment. *Biomed Res Int* 2013:153419. doi: 10.1155/2013/153419. Epub 2013 Sep 12.
- Leoni F, Talevi G, **Masini L**, Ottaviani D, Rocchegiani E. Trh (tdh-/trh+) gene analysis of clinical, environmental and food isolates of *Vibrio parahaemolyticus* as a tool for investigating pathogenicity. *Int J Food Microbiol*. 2016 May 16;225:43-53. doi:10.1016/j.ijfoodmicro.2016.02.016.

- Corso ECM "I controlli ufficiali in sicurezza alimentare e sanità pubblica veterinaria-L'applicazione del REG UE 2017/625". ASUR Marche Area Vasta 2, Ancona 5-6 Aprile 2019.
- Corso ECM FAD "Organizzazione, metodi e tecniche del controllo ufficiale", Istituto Superiore di Sanità e Ministero della salute concluso il 17 luglio 2019 (50 crediti)
- Corso ECM Controlli ufficiali sull'etichettatura dei prodotti alimentari: approfondimento di aspetti peculiari in materia di miele, vegetali e bevande. ASUR Marche Area Vasta 5, San Benedetto del Tronto (AP) 5,12,19 Novembre 2019 (14,4 crediti)
- Corso ECM "CORSO DI FORMAZIONE NAZIONALE PER TEAM LEADER PER L'IMPLEMENTAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA DELL'ACQUA (psa) NELLA FILIERA IDRO-POTABILE" Ancona 18-19, 25-26 FEBBRAIO 2020 (25 crediti)
- Corso FAD "Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2: preparazione e contrasto" Istituto Superiore di Sanità 24 marzo 2020 (20,8 crediti)
- Corso FAD "COVID-19: Sicurezza del ciclo idrico integrato e prospettive di ricerca" Istituto Superiore di Sanità 18 maggio 2020
- Webinar "Moca e sicurezza alimentare. Quadro legislativo nazionale ed europeo 2020". Ordine dei Biologi. 6-7, 13-14 Novembre 2020 (24 crediti)
- Corso FAD "Up-date sulla celiachia: aspetti teorici e pratici di prevenzioni rispetto al rischio "glutine" e la corretta informazione del consumatore. Dipartimento di prevenzione-UOC servizio Igiene degli alimenti e nutrizione AV2. 4,11,18 Novembre 2020 (7.8 crediti)
- Webinar "Il Laboratorio Nazionale di Riferimento per Listeria Monocytogenes", IZS "Teramo 27 ottobre 2022 (4.5 crediti)
- Webinar "Comunicazione in nutrizione: chi, dove, come, cosa, quando, perché. AST Pesaro-Urbino 27 febbraio 2023 (7,5 Crediti)
- Corso ECM "Controlli ufficiali in materia di procedure basate sul sistema HACCP". Jesi 11-12 maggio 2023 (19.2 crediti)
- Corso ECM "I CONTROLLI UFFICIALI DEGLI ADDITIVI ALIMENTARI". Ancona 7-8 giugno 202 (10.4 crediti)

Attività di docenza

- Anno scolastico 2001/2002 Corso post-qualifica 3^a area sulle biotossine algali presso l'I.P.S.I.A."E. Pieralisi" di Jesi in qualità di docente
- Anno scolastico 2002/2003 Corso post-qualifica 3^a area sulle biotossine algali presso l'I.P.S.I.A."E. Pieralisi" di Jesi in qualità di docente
- Partecipazione in qualità di Docente al Corso di Aggiornamento Molluschi Bivalvi Vivi: controllo ambientale, rischio sanitario e management della risorsa economica con la relazione dal titolo "Attualità in materia di biotossine algali e fito-plancton tossico". Monterado (Ancona) 2-3 luglio 2003.
- Anno scolastico 2003/2004 Corso post-qualifica 3^a area sulle biotossine algali presso l'I.P.S.I.A."E. Pieralisi" di Jesi in qualità di docente
- Partecipazione in qualità di Docente al Corso ECM: "Cambiamento climatico e sostenibilità dell'acquacoltura". Monterado (Ancona) 26-28 maggio 2004.
- Partecipazione in qualità di relatore al XI° Convegno Nazionale S.I.P.I. con il lavoro dal titolo "Indagine sulla prevalenza di Vibrio patogeni nei prodotti della pesca e dell'acquacoltura". Finalborgo, Finale Ligure (SV) 7-9 Ottobre 2004
- Partecipazione in qualità di docente con la relazione dal titolo "Qualità delle acque marine costiere: conseguenze sui prodotti destinati al consumo umano" al Master in "Valorizzazione e gestione del sistema litorale" presso l'Università degli Studi di Urbino. 14 Ottobre 2004
- 26 Gennaio 2006. partecipazione in qualità di Docente con la relazione dal titolo "Microrganismi patogeni emergenti in ambiente dulciacquicolo e marino" al Corso di perfezionamento "Monitoraggio ecologico delle acque interne" organizzato dall'Università degli Studi di Urbino.
- Partecipazione in qualità di relatore al XII° Convegno S.I.P.I. con il lavoro dal titolo "Standardizzazione di un protocollo operativo per l'identificazione e la valutazione di virulenza in Aeromonas mesofili di provenienza clinica ed ambientale". Cesenatico (FC) 29 settembre-1 Ottobre 2005

- F. Leoni, D. Ottaviani, C. Canonico, **L. Masini**, S. Potenziani, S. Santarelli, A. Di Cesare, E. Rocchegiani "Multilocus sequence typing (MLST) and pulsed field gel electrophoresis analysis of clinical, food and environmental isolates of *Vibrio parahaemolyticus* in Italy". Vibrios in Environment 2010 7-12 Novembre 2010 Biloxi, Mississippi, USA.
- Leoni, F., Ottaviani, D., **Masini, L.**, Talevi, G., Rocchegiani, E. (2013). Investigation of the presence of type Three Secretory Systems 2 (T3SS2) in *V. parahaemolyticus* strains isolated in Italy. Atti della conferenza "9th International conference on molluscan shellfish safety" 17-22 marzo 2013, Sydney, Australia.
- Chierichetti, S., Leoni, F., Rocchegiani, E., Bartolini, C., Talevi, G., **Masini, L.**, Santarelli, S., Ottaviani, D. (2013). Patogeni emergenti nei molluschi bivalvi: *Arcobacter* spp., *Escherichia coli* O157, *Clostridium difficile*. Poster presentato alla XIX Conferenza Nazionale "La sicurezza microbiologica nella produzione di alimenti per il 21° secolo", Bologna, Palazzo della Cultura e dei congressi, Sala Europa, 10 settembre 2013.
- Leoni, F., Talevi, G., **Masini, L.**, Ottaviani D. (2014). Investigation of levels of total and potentially pathogenic *Vibrio parahaemolyticus* in bivalve molluscs from Central Adriatic Sea. *Vibrio* 2014 Conference, John MacIntyre Centre, Edinburgh, 1-4 April 2014 Pag. 104 Abstract book.
- Leoni, F., Medici, L., Talevi, G., **Masini, L.**, Chierichetti, S., Fisichella S., Ottaviani D. (2014). Molecular characterization of Non-O1 Non-O139 *V. cholerae* strains of environmental and clinical origin, Italy. *Vibrio* 2014 Conference, John MacIntyre Centre, Edinburgh, 1-4 April 2014 Pag. 75 Abstract book.
- F. Leoni, G. Talevi, **L. Masini**, D. Ottaviani, E. Rocchegiani. "Trh (tdh/trh+) gene Nlysis of clinical, environmental and food isolates of *Vibrio parahaemolyticus*." *Vibrio* 2016 Conference, Roscoff, France 29,30,31 Marzo-1 Aprile 2016 Pag.88 Abstract book.

Pubblicazioni

- M. Bruno, A. Nusca, **L. Masini**. "Algae tossiche simbiotici: il genere prochloron". *Ambiente Risorse Salute*. 71: 20-23, 2000
- C. Mengarelli, **L. Masini**. "Sistemi e strategie di rilevazione sul campo: mare" *Rapporti ISTISAN* 00/31: 78-83, 2000
- D. Ottaviani, **L. Masini**, S. Bacchiocchi, I. Bacchiocchi, M. Giammarioli, A. Carraturo, G. Sbaraglia "Phenotypic markers of virulence and enteropathogenicity in *Aeromonas hydrophila* clinical isolates" *Clinical Microbiology and Infection* vol. 7 322 2001.
- D. Ottaviani, **L. Masini**, I. Bacchiocchi, M. Giammarioli, A. Carraturo, G. Sbaraglia "Antimicrobial susceptibility in potentially pathogenic halophilic vibrios isolated from seafood" *International Journal of Antimicrobial Agents* 18 135-140 2001
- D. Ottaviani, I. Bacchiocchi, L. Masini, A. Carraturo, G. L. Russo, M. Giammarioli and G. Sbaraglia "Correlation between medium acidification and pathogenicity in environmental halophilic non-cholera vibrios" *Letters in Applied Microbiology* 33, 61-64, 2001.
- D. Ottaviani, **L. Masini**, S. Bacchiocchi. "A biochemical protocol for the isolation and identification of current species of *Vibrio* in seafood". *Journal of Applied Microbiology* 95(6) 1277-1284, 2003.
- D. Ottaviani, S. Santarelli, S. Bacchiocchi, **L. Masini**, C. Ghittino, I. Bacchiocchi. "Presence of pathogenic *Vibrio parahaemolyticus* strains in mussels from the Adriatic Sea, Italy. *Food Microbiology* 22, 585-590, 2005.
- Indagine sulla presenza di *Escherichia coli* 0157 in carni bovine e prodotti lattiero caseari commercializzati nella regione Marche (Italy). D. Ottaviani, **L. Masini**. *Annali di Igiene*, 17, supplemento 1, 15-16, 2005.
- **L. Masini**, S. Bacchiocchi, V. Marangoni, S. Santarelli, D. Ottaviani. "Indagine sulla prevalenza di vibrii patogeni nei prodotti della pesca e dell'acquacoltura" *Industrie Alimentari XLV* (2006) Aprile 40-43
- D. Ottaviani, S. Santarelli, S. Bacchiocchi, **L. Masini**, C. Ghittino, I. Bacchiocchi. "Occurrence and characterization of *Aeromonas* spp. In mussels from the Adriatic Sea". *Letters in Applied Microbiology. Food Microbiology* 23, 418-422, 2006.
- L. Croci, E. Suffredini, L. Cozzi, L. Toti, D. Ottaviani, C. Pruzzo, P. Serratore, R. Fischetti, E. Goffredo, G. Loffredo, R. Mioni and **Vibrio parahaemolyticus Working Group**. "Comparison of different biochemical and molecular methods for the identification of *Vibrio parahaemolyticus*" *Journal of Applied Microbiology*. 2006
- M. Bruno, V. Messineo, S. Melchiorre, M. Mecozzi, **L. Masini**, C. Mengarelli, D. Bucci. "Dinofysis e fattori ambientali nelle acque costiere del medio Adriatico". *Rapporti ISTISAN* 07/42.