



Manuela Mariani

💧 **Lavoro:** Via del Moro, 2, 56125, Pisa, Italia

✉ **E-mail:** m.mariani@comune.pisa.it

☎ **Telefono:** (+39) 3485814588

Sesso: Femminile

Nazionalità: Italiana

ESPERIENZE LAVORATIVE

[20/05/2019 – Attuale]

Incarico EQ per Servizio Prevenzione e Protezione

Comune di Pisa

Con Determina D07/547 del 09/05/2019 è stato attribuito l'incarico di Posizione Organizzativa denominata Servizio Prevenzione e Protezione. Con Determina DD05/1937 del 27/11/2023 è stato attribuito l'incarico di elevata qualificazione (EQ) professionale denominato "Prevenzione e Protezione".

[02/2005 – Attuale]

Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione

Comune di Pisa

L'attività lavorativa prevede i compiti attribuiti al Servizio di Prevenzione e Protezione secondo il D.Lgs. 81/2008.

In particolare provvede:

- a) all'individuazione dei fattori di rischio, alla valutazione dei rischi e all'individuazione delle misure per la sicurezza e la salubrità degli ambienti di lavoro, nel rispetto della normativa vigente sulla base della specifica conoscenza dell'organizzazione aziendale;
- b) ad elaborare, per quanto di competenza, le misure preventive e protettive da attuare ed i relativi sistemi di controllo;
- c) ad elaborare le procedure di sicurezza per le varie attività aziendali;
- d) a proporre i programmi di informazione e formazione dei lavoratori;
- e) a partecipare alle consultazioni in materia di tutela della salute e sicurezza sul lavoro, nonché alla riunione periodica;
- f) a fornire ai lavoratori le informazioni di cui all'articolo 36 del D.Lgs. 81/08.

[01/2001 – 01/2005]

Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro

Azienda USL n.5 di Pisa

Nel primo anno l'attività è stata svolta presso l'U.F. PISLL (Prevenzione Igiene e Sicurezza nei Luoghi di Lavoro) con mansioni di ispezione e vigilanza nei luoghi di lavoro per verificare il rispetto della normativa; nel 2002 trasferimento presso l'U.F. Consulenza Aziendale con mansioni di Valutazione dei Rischi e progettazione e conduzione di corsi di formazione in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro con particolare riguardo al rischio chimico, cancerogeno mutageno e biologico.

[1999 – 2001]

Collaborazione alla didattica

Università degli Studi di Pisa

Svolgimento dell'attività di "Laboratorio di Chimica Organica" nell'ambito del corso "Fondamenti di Chimica Organica" del Diploma Universitario in "Viticultura ed Enologia". Facoltà di Agraria. Università degli Studi di Pisa.

[1999 – 2001]

Assegnista di ricerca

Università degli Studi di Pisa

Svolgimento di attività di ricerca della durata di due anni presso il dipartimento di Chimica Bioorganica e Biofarmacia.

[1997 – 1999]

Borsista

Menarini Ricerche S.p.A.

Titolarie di tre borse di studio istituite dalla Menarini Ricerche S.p.A. svolte presso il Dipartimento di Chimica Bioorganica dell'Università degli Studi di Pisa.

[1999]

Tirocinante

ARPAT

Tirocinio della durata di sei mesi presso la sede ARPAT di Pisa inerente analisi chimiche su rifiuti e acque

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[05/2003]

Dottore di ricerca in Chimica e Tecnologia delle Sostanze Bioattive

Dipartimento di Chimica Bioorganica e Biofarmacia. Università degli Studi di Pisa

[06/1997]

Abilitazione alla professione di Chimico

Università degli Studi di Pisa

[02/1997]

Laurea in Chimica

Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale. Università degli Studi di Pisa.

Titolo della tesi: «Sintesi di dialchenilpirroli e reattività nella reazione di idroformilazione rodio-catalizzata». Relatori: Prof. Raffaello Lazzaroni, Dott.ssa Roberta Settambolo.

[07/1988]

Diploma di maturità scientifica

Liceo Scientifico "Ulisse Dini"

Città: Pisa

COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze

Capacità multidisciplinari nei settori legati alla valutazione dei rischi (chimico, biologico, agenti fisici, CEM, stress lavoro-correlato).

Pianificazione ed elaborazione di progetti formativi complessi e conduzione di corsi di formazione in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. Possesso dei requisiti previsti dal Decreto Interministeriale 6 marzo 2013 per lo svolgimento di corsi di formazione in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro.

Corsi tenuti come docente

Vedi documento allegato 1

Formazione Professionale

Vedi documento allegato 2

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue: inglese

ASCOLTO B2 LETTURA C1 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Social Network |
Gestione autonoma della posta e-mail

PATENTE DI GUIDA

Motocicletta: A

Automobile: B

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Capacità di leadership sviluppata tramite il coordinamento di gruppi di lavoro e progetti intersettoriali anche di natura complessa (gestione delle emergenze, coordinamento delle prove di esodo, indagini di stress lavoro-correlato e valutazione dei rischi dei dipendenti del Comune di Pisa).
Attitudine al problem solving, con ricerca delle soluzioni ottimali per risolvere le criticità.

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Ottima capacità di relazionarsi sia nell'ambiente di lavoro che in quello privato.

Pubblicazioni e Comunicazioni a Congressi

Vedi documento allegato 3

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Pisa, 05/12/2023

Manuela Mariani



CORSI DI FORMAZIONE TENUTI COME DOCENTE

Date e Sede dei corsi	3, 10, 12, 13 Novembre e 1,3,10,11 Dicembre 2014 – Reform, via Pascoli,8 Pisa
Nome e indirizzo del datore di lavoro	REFORM S.r.l. - via Pascoli,8 Pisa
Tipologia	Corso di formazione specifica dei lavoratori in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. n. 81/08. Corso per impiegati amministrativi ed addetti amministrativi-bibliotecari esposti a mansioni a rischio BASSO (4 ore); durata 16 ore complessive.
Argomenti	Rischi legati agli ambienti di lavoro – Rischi da agenti fisici (rumore, vibrazioni, ROA, CEM).
Date e Sede dei corsi	28 febbraio, 4, 6, 11, 12, 13, 18, 19, 20, 25, 26, 27 marzo, 3 aprile, 21 maggio 2014 – Reform, via Pascoli,8 Pisa
Nome e indirizzo del datore di lavoro	REFORM S.r.l. - via Pascoli,8 Pisa
Tipologia	Corsi di formazione in materia di salute e sicurezza dei lavoratori sui luoghi di lavoro rivolti ai dipendenti della Provincia di Pisa. Parte Generale (2 ore/gg) ai sensi dell'Accordo Stato-Regioni del Dicembre 2011, per un totale di 28 ore complessive.
Argomenti	Concetti di rischio, danno, prevenzione, protezione - Organizzazione della prevenzione aziendale – Diritti, doveri e sanzioni per i vari soggetti aziendali – Organi di vigilanza, controllo e assistenza.
Date e Sede dei corsi	6,7,8,9,10,13,14,15,16,17,20 maggio e 10 giugno 2013 – Comune di Pisa
Tipologia	Corsi di aggiornamento della formazione in materia di salute e sicurezza dei lavoratori sui luoghi di lavoro rivolti ai dipendenti amministrativi del Comune di Pisa esposti a rischio BASSO (1,5 ore/gg) ai sensi dell'Accordo Stato-Regioni del Dicembre 2011; durata 18 ore complessive.
Argomenti	Rischi legati agli ambienti di lavoro – Agenti Fisici – Organizzazione della sicurezza aziendale – Il documento di valutazione dei rischi.
Date e Sede dei corsi	13,16 maggio e 10 giugno 2013 - Comune di Pisa
Tipologia	Corsi di aggiornamento della formazione in materia di salute e sicurezza dei lavoratori sui luoghi di lavoro rivolti alle dipendenti del comparto scuola del Comune di Pisa esposti a mansioni a rischio MEDIO (1 ore/gg) ai sensi dell'Accordo Stato-Regioni del Dicembre 2011; durata 3 ore complessive.
Argomenti	Agenti fisici.
Date e Sede dei corsi	3,4,5,7,17 dicembre 2012 - Comune di Pisa
Tipologia	Corsi di aggiornamento della formazione in materia di salute e sicurezza dei lavoratori sui luoghi di lavoro rivolti ai dipendenti amministrativi del Comune di Pisa esposti a mansioni a rischio BASSO (2 ore/gg) ai sensi dell'Accordo Stato-Regioni del Dicembre 2011; durata 10 ore complessive.
Argomenti	Rischi legati agli ambienti di lavoro – Agenti fisici – Organizzazione della sicurezza aziendale – Il documento di valutazione dei rischi.
Date e Sede dei corsi	22 – 27 ottobre 2012 - Comune di Pisa
Tipologia	Corsi di aggiornamento della formazione in materia di salute e sicurezza dei lavoratori sui luoghi di lavoro rivolti ai dipendenti del Comune di Pisa (amministrativi e comparto scuola) nel corso della Settimana Europea della Sicurezza 2012; durata 6 ore totali.

Argomenti	Rischi legati agli ambienti di lavoro – agenti fisici – organizzazione della sicurezza aziendale – il documento di valutazione dei rischi – DPI.
Date e Sede dei corsi	1 giugno 2012 – Comune di Pisa
Tipologia	Corso di formazione in materia di salute e sicurezza dei lavoratori sui luoghi di lavoro rivolto ai dipendenti del Comune di Pisa esposti al rischio da MMC; durata 2 ore complessive.
Argomenti	I rischi legati alla movimentazione manuale dei carichi.
Date e Sede dei corsi	24 – 29 ottobre 2011 - Comune di Pisa
Tipologia	Organizzazione di incontri formativi nell'ambito della Settimana Europea della sicurezza e docente del corso di aggiornamento della formazione in materia di salute e sicurezza dei lavoratori sui luoghi di lavoro rivolto ai dipendenti del Comune di Pisa; durata 1,5 ore complessive.
Argomenti	Gestione delle emergenze
Date e Sede dei corsi	Anni 2002 – 2005 – USL n.5 di Pisa
Tipologia	Corsi di formazione in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro rivolti a lavoratori di enti/società esterne per conto dell'Azienda USL n.5 di Pisa.
Argomenti	Rischio chimico – Dispositivi di protezione individuale – VDT – D.Lgs.626/94

FORMAZIONE PROFESSIONALE

Apr 2022	Corso di aggiornamento di 40 ore per RSPP. P-Learning s.r.l.
Dic 2018	Seminario di informazione/formazione “Sicurezza, Conoscere e Condividere”. 5 ore. IXa Edizione. CNR Pisa.
Giu 2016	Corso di aggiornamento di 40 ore per RSPP. P-Learning s.r.l.
Ott 2015	Convegno “Giornata della Sicurezza sul lavoro”. CNR Pisa.
Nov 2014	Seminario di informazione/formazione “Sicurezza, Conoscere e Condividere”. 4 ore. Va Edizione. CNR Pisa.
Giu 2014	Corso di Formazione “La redazione dell’atto di DELEGA di responsabilità in tema di sicurezza del lavoro”. 6 ore. Reform – Provincia di Pisa.
Mag–Lug 2011	Corso di formazione per RSPP, Modulo B, macrosettore ATECO 8, ai sensi dell’Accordo Stato-Regioni del 26/01/2006. 24 ore. Unione Industriale Pisana. Pisa
Ott 2010	Corso di “Primo Soccorso” ai sensi del D.Lgs. 388/03. 12 ore. Pubblica Assistenza Pisa.
Mag 2010	Corso di formazione antincendio, rischio MEDIO, ai sensi del D.M. 10 marzo 1998. 8 ore. Antincendio Labronico. Pisa.
Ott–Dic 2007	Corso di formazione per RSPP, Modulo B, macrosettore ATECO 8, ai sensi dell’Accordo Stato-Regioni del 26/01/2006. 24 ore. Unione Industriale Pisana. Pisa
Giu–Lug 2006	Corso di Specializzazione per RSPP, Modulo C, ai sensi dell’Accordo Stato-Regioni del 26/01/2006. 24 ore. Unione Industriale Pisana. Pisa
Ott–Nov 2001	Corso Regionale di Formazione per Operatori Neo-Assunti dei Servizi di Prevenzione, Igiene e Sicurezza nei Luoghi di Lavoro di 120 ore, Firenze.
Giu 2001	XXVI CORSO ESTIVO “A. CORBELLA”, Scuola di chimica organica, Gargnano (Bs).
Giu 2000	XXV CORSO ESTIVO “A. CORBELLA”, Scuola di chimica organica, Gargnano (Bs).
Giu-Lug 1998	Corso a numero chiuso di 200 ore «Qualità, Sicurezza e Tutela Ambientale nelle imprese Agroalimentari» patrocinato dalla Provincia di Pisa ed organizzato dal QUALITAL Consorzio Universitario in Ingegneria della Qualità.
Feb 1998	Giornata di studio «Il ruolo del chimico nel mondo della qualità». Ordine dei Chimici della Toscana – Firenze.

ELENCO PUBBLICAZIONI E COMUNICAZIONI A CONGRESSI

Pubblicazioni

1. R. Settambolo, M. Mariani, A. Caiazzo, Synthesis of 1,2- and 1,3-divinylpyrrol, *J. Org. Chem.* **1998**, 63, 10022.
2. R. Lazzaroni, R. Settambolo, M. Mariani, A. Caiazzo, Stepwise hydroformylation of C,N-divinylpyrroles with $Rh_4(CO)_{12}$ under mild conditions: an original synthesis of N-vinylpyrrolylmonoaldehydes and of pyrrolidialdehydes, *J. Organometallic Chem.* **1999**, 592, 69.
3. F. D'Andrea, G. Catelani, M. Mariani, B. Vecchi, Concise synthesis of 1-Deoxy-4-O- β -D-Galactopyranosyl-D-Nojirimycin avoiding a glycosylation step, *Tetrahedron Lett.* **2001**, 42, 1139.
4. Catelani, G.; Corsaro, A.; D'Andrea, F.; Mariani, M; Pistarà V. A New Route for the Chemical Valorisation of Lactose, Intramolecular Aldol Cyclization of L-lixo-Hexos-5-ulose Derivatives: A New Diastereoselective Synthesis of D-chiro-Inositol *Bioorg. Med. Chem. Lett.* **2002**, 12, 3313.
5. Corsaro, A.; Catelani, G.; D'Andrea, F.; Fisichella, S.; Mariani, M; Pistarà V. A New Route for the Chemical Valorisation of Lactose, *Envir. Sciences & Poll. Res.* **2003**, 10, 325.
6. Catelani, G.; Corsaro, A.; D'Andrea, F.; Mariani, M; Pistarà V. Convenient Preparation of L-arabino-hexos-5-ulose derivatives from lactose, *Carbohydr. Res.* In press.

Comunicazioni poster a congressi

1. R. Settambolo, A. Caiazzo, M. Mariani, S. Pucci, R. Lazzaroni, Regio- and Chemoselectivity in the Rhodium-catalyzed hydroformylation of 1,2- and 1,3-divinylpyrroles, *10° Congresso Nazionale di Catalisi e 11° Congresso Nazionale di Chimica Industriale*, L'Aquila, 8-11 settembre 1996, atti, pag. 342.
2. R. Settambolo, A. Caiazzo, M. Mariani, S. Pucci, R. Lazzaroni, Selective functionalization of a C-vinyl with respect to a N-vinyl in the rhodium-catalysed hydroformylation of 1,2- and 1,3-divinylpyrrole: an original synthesis of 2-(1-vinylpyrrolyl)propanals, *11th International Symposium on Omogeneous Catalysis*, St. Andrews, Scotland, UK, 12-17 luglio 1998, atti, P258.
3. R. Settambolo, A. Caiazzo, M. Mariani, L. Pontorno, R. Lazzaroni, Preparazione di 2-(aril- o eteroaril)propanali bifunzionali via idroformilazione rodio-catalizzata dei corrispondenti areni o eteroarenii vinilici, *XXV Convegno Nazionale di Chimica Organica*, Folgoria (Tn), 8-12 settembre 1998, atti, P155.
4. G. Catelani, F. D'andrea, M. Mariani, B. Vecchi, Synthesis of 1-Deoxy-4-O- β -D-Galactopyranosyl-D-Nojirimycin avoiding a glycosylation step, *Second Euroconference on Carbohydrates in Drug Research*, Sintra Estoril, Portugal, 14-17 settembre 2000, atti, C19.
5. G. Catelani, A. Corsaro, F. D'Andrea, S. Fisichella, M. Mariani, V. Pistarà, Utilizzazione del lattosio nella sintesi di ciclitoli, *4° Convegno Consorzio Interuniversitario Nazionale La Chimica per l'Ambiente (INCA)*, Santa Margherita Ligure (Italy) 25-28 September 2000, Abs. C13.
6. G. Catelani, F. D'Andrea, F. Lombardi, M. Mariani, Sintesi e reazioni di amminociclicizzazione di derivati del 4-desossi-L-treo-esos-5-ulosio, *XXVII Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica*, Trieste 3-7 settembre 2001, atti P119.
7. G. Catelani, A. Corsaro, F. D'Andrea, S. Fisichella, M. Mariani, V. Pistarà, Stereoselective Synthesis of Inositol Starting From Lactose, *11th European Carbohydrate Symposium*, Lisbona 2-7 settembre 2001, atti PA052.
8. Mariani, M.; Catelani, G.; D'andrea, F. Usi sintetici di derivati del 4-desossi-L-treo-esos-5-ulosio. *VIII Convegno sulla Chimica dei Carboidrati*, Milano, 13-15 giugno 2002, Atti P25.
9. A. Corsaro, S. Fisichella, V. Pistarà, G. Catelani, F. D'andrea, M. Mariani Synthesis of Hexos-5-uloses from Lactose: New Acquisitions. V congresso Nazionale del Consorzio Interuniversitario Nazionale "La Chimica per l'ambiente", Tunisi, 26-28 giugno 2002, Atti pag. 187.

Comunicazioni orali a congressi

1. G. Catelani, F. D'Andrea, M. Mariani, L. Puccioni, Sintesi di disaccaridi d'importanza biologica a partire dal lattosio, *Riunione Scientifica della Società Chimica Italiana, Sezione Toscana*, Pisa, 10 dicembre 1999, atti, C13.
2. P.L. Barili, G. Catelani, F. D'Andrea, M. Mariani, Facile trasformazione di 4-esenopiranosidi in un nuovo tipo di dieni esopiranosidici, *VII Convegno sulla Chimica dei Carboidrati*, Napoli, 19-21 Giugno 2000, atti, O17.
3. G. Catelani, F. D'Andrea, M. Mariani, A. Corsaro, V. Pistarà, Sintesi stereoselettiva dell'allo-inositolo a partire dal metil β -D-galattopiranoside, *Riunione Scientifica della Società Chimica Italiana, Sezione Toscana*, Siena, 15 dicembre 2000, atti, pag.77.
4. G. Catelani, A. Corsaro, F. D'Andrea, M. Mariani, V. Pistarà, Nuova sintesi stereoselettiva dell'D-chiro-inositolo, *XX Convegno Interregionale Sez. Toscana, Umbria, Marche, Abruzzo (TUMA)*, Pisa, 24-25 maggio 2001, atti, pag.27.
5. Pistarà, V.; Corsaro, A.; Chiacchio, U.; Catelani, G.; D'Andrea, F.; Mariani, M. Nuovi usi sintetici di piranosidi 4,5-insaturi. *VIII Convegno sulla Chimica dei Carboidrati*, Milano, 13-15 giugno 2002, Atti CO11.
6. M. Mariani "Movarisch: algoritmo proposto dalle Regioni Emilia Romagna, Toscana e Lombardia per la valutazione del rischio chimico". Giornata di studio "Novità Normative nel campo della Sicurezza nei Luoghi di Lavoro", Ordine dei Chimici della Toscana. Pisa, 23 aprile 2004.