## **CURRICULUM VITAE**

### Alessia Angelini

Residente a \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Tel: \*\*\*\*\*\*\*\*

Luogo e data dei nascita: \*\*\*\*\*\*\*

C.F. \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

E-mail: \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Posta certificata: \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

# Corso degli studi

Diploma di ragioneria e perito commerciale 1991-92 Istituto Tecnico Carrara di Lucca.

Diploma di laurea in Ingegneria Chimica conseguito nell'anno accademico 1998-99 presso l'Università degli Studi di Pisa. La tesi di diploma di laurea concerne lo studio di nuovi sistemi tecnologici volti ad aumentare la velocità di penetrazione del tannino all'interno delle pelli lavorate in conceria, allo scopo di ridurre i tempi di lavorazione.

Laurea in Ingegneria Chimica conseguita nell'anno accademico 2003-2004 presso l'Università degli Studi di Pisa. La tesi di laurea concerne lo studio dei problemi legati al ribaltamento accidentale dei carrelli elevatori negli ambienti industriali, legati principalmente al settore cartario della zona della Valle del Serchio, Lucca.

Negli ultimi 23 anni ho partecipato a numerosi corsi di formazione ed aggiornamenti inerenti la sicurezza nei luoghi di lavoro (edilizia, movimentazione meccanica delle merci, bonifiche amianto e malattie asbesto correlate, aggiornamenti legislativi, settore estrattivo, settore cartario, organizzazione aziendale sanitaria,....)

Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca.

Iscritta all'Albo dei Consulente Tecnici presso il Tribunale di Lucca Sez. Civile e Penale.

### Esperienze lavorative

"Società CGS" (Pisa) 1998/99, occupandomi di un progetto inerente l'attività conciaria sotto il profilo meccanico/chimico, parte dell'attività svolta c/o la "Conceria G. Volpi" di Ponte a Egola (Pisa), dove è stato sviluppato il progetto.

"Studio Techné Soluzioni di Ingegneria civile" (Lucca) 2000/1, occupandomi della gestione della sicurezza nei luoghi di lavoro nel settore edile.

Asl n°2 di Bagni di Lucca, Zona Valle del Serchio nell'Unità Funzionale Medicina del Lavoro, dal 04.01.2000 al 30.09.2008 ho lavorato come operatore di vigilanza e ispezione. Dal 01.10.2008 al 30.09.2011, ho svolto la stessa attività presso la Asl n°2 di Lucca, Zona Piana di Lucca. Dal 2009 Ufficiale di Polizia Giudiziaria.

Incaricata a svolgere l'attività finanziata dalla Regione Toscana sul "Piano mirato sulla movimentazione meccanica nel comparto cartario e in altri comparti" per 3 anni (2002-2005) con Decreto Dirigenziale n. 3978/2002.

Nominata componente del Gruppo di Lavoro Regionale per la promozione della sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nelle grandi opere infrastrutturali con Decreto n° 4153/2006 della Regione Toscana.

Componente di gruppi regionali (Regione Toscana) concernenti: appalti pubblici, sistemi anticaduta da installare sulle coperture ai sensi della L.R. 01/2005, Gruppo Autostrade, Gruppo Regionale Amianto che tratta tutte le problematiche relative all'amianto ed ai materiali contenenti amianto (MCA) tra cui tutta la filiera dello smaltimento, la mappatura dei MCA, la redazione e l'applicazione dell'algoritmo per la valutazione delle coperture in MCA.

Nel mese di marzo e aprile del 2007 stage presso la Medicina del Lavoro negli Stati Uniti; c/o gli ufficio del servizio di sicurezza sul lavoro dello stato di New York. Occupational Safety and Health Administration (OSHA) in Varick Street, Manhattan, NYC.

Nel mese di luglio del 2022 collaborazione con Fundacentro (Ministerio do Trabalho) c/o lo Stato di Santa Caterina , Florianopolis, Brasile, al fine di promuovere il bando dell'amianto in Brasile e promuovere le buone prassi di bonifica e di protezione della salute dei lavoratori potenzialmente esposti a fibre di amianto. Collaborazione che sta continuando.

"Istituto per la Prevenzione e la Rete Oncologica" (ISPRO) di Firenze dal 2012 con contratti di collaborazione coordinata a progetto, occupandomi prevalentemente di progetti di ricerca concernenti il monitoraggio delle attività di bonifica dell'amianto, della gestione del registro mesoteliomi maligni e della sorveglianza sanitaria ex esposti ad amianto.

Componente di Commissioni Tecniche per il Ministero della Salute nella III<sup>a</sup> Conferenza governativa sull'amianto tenutasi a Casale Monferrato nel novembre 2017.

Componente del tavolo tecnico presso UNI per la redazione della normativa UNI su: "Materiali contenti Amianto – determinazione dello stato di degrado dell'amianto di natura

antropica e definizione dei requisiti professionali del Responsabile Rischio Amianto" (2022 -2023).

Partecipazione allo studio Coorti Pooled dell'Università del Piemonte Orientale per la definizione dell'esposizione ad amianto nel progetto ISS UNIPM.

Relatore a Convegni e Seminari nazionali tra cui: Conferenza Nazionale Amianto Venezia; Conferenza Regionale Amianto Friuli VG ed Emilia Romagna; Convegni dell'Associazione Italiana di epidemiologia Catania e Pisa, Coordinamento Nazionale Amianto Milazzo; Ministero della Salute Roma; Senato della Repubblica Roma; ed internazionale presso Università di Lubiana (Slovenia) e Fundacentro, Florianopolis, stato di S. Caterina (Brasile).

#### Attività didattica

Docente in corsi inerenti la Sicurezza nei Luoghi di Lavoro e sulle tematiche dell'Amianto, organizzati da: Servizi di Prevenzione e Protezione Luoghi di Lavoro, "Confindustria Toscana e Servizi", "Comitato Paritetico Territoriale di Lucca", "Regione Toscana", "Quality Evolution Consulting srl", Istituti Tecnico Professionali di secondo grado (Lucca e Prato), Ordine degli Ingegneri, Ordine dei Geometri, Ordine degli Architetti, Ordine dei Geologi, Agenzie formative per l'avvio al lavoro, Camere di Commercio, Ispettorato Nazionale del Lavoro (Roma); COR Tumori professionali Regione Toscana.

Docente in corsi di specializzazione in materia di amianto per la Facoltà di Scienze Naturali Istituto di Mineralogia dell'Università di Firenze e Ferrara e per la Scuola di specializzazione in Medicina del Lavoro della Facoltà di Medicina dell'Università di Firenze.

### Pubblicazioni

### Libri

- "Cantieri temporanei e mobili Contenuti minimi dei Piani di Sicurezza e coordinamento" Giomarelli R, Angelini A, De Filippo D. Ed. Maggioli. 2012
- "Esposizione ambientale e occupazionale a silice libera cristallina: ieri, oggi e domani"a cura di C. Minoia, F. Cavariani, A. Angelini, S. Porru, F. Capacci, F. Carnevale. Pime Edizioni. 2019
- "La bonifica dell'amianto. Guida per la qualificazione delle imprese" Cavariani F,
  Angelini A Di Francesco M. EPC Editore 2020

- "Manuale per gli addetti alla bonifica dell'amianto. Cavariani F, Angelini A, Di Francesco M. EPC Editore 2022
- "AMIANTO un fantasma del passato o una storia infinita?" a cura di C. Minoia e P. Comba. New Press Edizioni. 2018 Partecipazione alla stesura del volume con seguenti capitoli:
- 1992 amianto al bando. Quali gli effetti sul rischio di esposizione? Angelini A. Silvestri S.
- L'amiantifera di Balangero Silvestri S., Angelini A.
- Società Italiana Amianto (SIA) Silvestri S., Angelini A
- Il rischio amianto del passato nei principali settori produttivi Silvestri S., Angelini A.
- Esposizione ad amianto e mesotelioma maligno nei lavoratori portuali., Muran A., Calligaro D. Barbieri P.G., Nemo A., Angelini A. Silvestri S.
  - "Trabalhar com os materiais contendo amianto". Angelini A et al. in collaborazione con Fundacentro, Brasil.

# Articoli scientifici

- "Asbestos ban in Italy: a major milestone, not the final cut" Marsili D, Angelini A, et al.
  Int. J. Environ Res Public Health 2017
- "Mortality for mesothelioma and lung cancer in a cohort of asbestos cement workers in Bari (Italy): time related aspects of exposure" Cuccaro F, Angelini A et al. Journal of Occupational and Environmental Medicine. 2019.
- "Role of asbestos clearance in explaining long-term risk of pleural and peritoneal cancer: a pooled analysis of cohort studies" Baroni Adesi F, **Angelini A** et al Occupational and Environmental Medicine. 2019
- "Martinite: an alternative to asbestos insulation available since XIX Century" Silvestri
  S, Angelini A. Annals of Work Exposures and Health.2019
- "A proposito dell'amianto e del Position Paper della Società italiana di medicina del lavoro sull'amianto" Barbieri PG, Angelini A et al Epidemiologia e Prevenzione. 2020
- "Factors Affecting Asbestosis Mortality Among Asbestos-Cement Workers in Italy"
  Girardi P, Angelini A et al Annals of Work Exposures and Health. 2020
- "La ricostruzione dell'esposizione ad amianto in un'azienda tessile di produzione filati cucirini attraverso l'utilizzo di un'insolita fonte informative" **Angelini A** et al Medicina del Lavoro. 2020
- "Pandemia e amianto: non perdiamo l'occasione di migliorare i nostri ambienti di vita".
  Angelini A, Silvestri S Lettera a: Ep. & Prev. 2020

- "Italian pool of asbestos workers cohorts: asbestos related mortality by industrial sector and cumulative exposure". Magnani C, Silvestri S, Angelini A et al Annali dell'ISS. 2020
- "L'esperienza toscana sul processo di dismissione dell'amianto a 28 anni dal bando: criticità e prospettive future" **Angelini A** et al Ep & Prev. 2021
- "Repertorio delle esposizioni occupazionali ad amainto" Angelini A e Chellini E
  Supplemento 1 Ep. & Prev. 2021
- "Asbestos exposure and Malignant Mesothelioma in costruction Workers –
  Epidemiological remarks by the Italian National Mesothelioma Registry (ReNaM)"
  Binazzi A, Angelini A et al; Int. Journal of Env. Research and Public Health. 2021
- "Is Mesothelioma Unrelated to the Lung Asbestos Burden? Comment on Visonà et al. Inorganic Fiber Lung Burden in Subjects with Occupational and/or Anthropogenic Environmental Asbestos Exposure in Broni (Pavia, Northern Italy): An SEM-EDS Study on Autoptic Samples". Mirabelli D, Angelini A et al ,Int. J. Environ. Res. Public Health 2021
- "Asbestos Removal Acceleration for New Jobs and Fossil Fuel Use Reduction for Public Health and Climate Readiness: A Contribution to the Revival of the Italian Economy Post-COVID-19". Angelini A, Silvestri S. New Solution. 2022
- "Mortality study in a cohort of entertainment workers" Moscadelli A, Martini A,
  Angelini A et al. Med Lav 2022
- "Rate advancement measurement for lung cancer and pleural mesothelioma in asbestos-exposed workers" Azzolina D, Consonni D, Ferrante D, Mirabelli D, Silvestri S, Luberto F, Angelini A,....Magnani C. working Group. Thorax. 2022.
- Incidence of mesothelioma in young people and causal exposure to asbestos in the Italian national mesothelioma registry (ReNaM). Marinaccio A, Consonni D, Angelini A et al, Occup Environ Med. 2023
- Cause specific mortality in an Italian pool of asbestos workers cohorts. Ferrante D,
  Angelini A et al American Journal of Industrial Medicine 2023
- Malignant mesothelioma in two married couples exposed to asbestos: Angelini A, A.
  Martini et al Epidemiol Prev. 2023
- Cause specific mortality in an Italian pool of asbestos workers cohorts. Ferrante D,
  Angelini A, et al Am J Ind Med. 2024.

Articoli ed inserti su riviste indicizzate e non, concernenti: bonifiche amianto, legislazione in materia di sicurezza luoghi lavoro e malattie professionali da

esposizione a cancerogeni tra cui amianto e silice libera cristallina, discariche di

rifiuti pericolosi, tra i più recenti contributi:

"Ricostruzione dell'esposizione occupazionale pregressa" contributo al

Supplemento della rivista dell'AIE n. 6 anno 47: "Amianto e mesoteliomi Tutti

innocenti? Aspetti biologici ed epidemiologici ad amianto e conseguenze giuridiche"

a cura di Enzo Ferrara

"L'esposizione a silice nel mondo" pubblicato su Igiene & Sicurezza del lavoro (ISL)

"La protezione dalla esposizione a fibre di amianto" inserto rivista ISL n. 4/2024

Attività in materia di Giustizia Civile e Penale

Consulente Tecnico in Procedimenti Penali inerenti casi di malattie professionali correlate ad esposizione di amianto per le Procure di Bologna, Ferrara, Ravenna, Vercelli e Torino e

per le Corti d'Appello di Venezia e Trieste.

Consulente Tecnico di Parte per la Regione Toscana, in Procedimento Civile, per un caso

di mesotelioma maligno per un contenzioso con l'Inail.

Consulente Tecnico d'Ufficio in materia di giustizia civile per procedimenti legati al rilascio dei benefici previdenziali per casi di lavoratori potenzialmente esposti a fibre di

amianto per la Corte dei Conti di Roma.

Consulente Tecnico di Parte in Procedimento Civile per i familiari di casi di mesotelioma

maligno e tumori polmonari.

Aprile 2024

Ing. Alessia Angelini