



Informazioni personali

	Elisa Bongini nata a Firenze il 26/10/80
--	---

ESPERIENZE LAVORATIVE

Da Settembre 2019 ad oggi	<u>Dipendente Città Metropolitana di Firenze</u> livello D1 presso il Dipartimento Sviluppo Area Territoriale – Ufficio Ambiente
Da Settembre 2005 al 31 Agosto 2019	<u>Dipendente- Consorzio Metis Via Ridolfi 6, 56124 Pisa</u> <u>attività svolta c/o Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi – Firenze nell’UOC Servizio Prevenzione e Protezione</u> svolgendo le seguenti attività: Collaborazione al processo generale di valutazione dei rischi per lo sviluppo delle metodologie e la stesura dei documenti di valutazione dei rischi in particolare per i seguenti rischi: incendio, ATEX, esposizione ad amianto, sismico, idrogeologico, microclima, rischi legati all’utilizzo dei gas per criogenia. Progettazione della cartellonistica di sicurezza antincendio e elaborazione planimetrie antincendio Studio ed elaborazione, coordinandosi con tutti i settori coinvolti, dei piani di emergenza incendio e coordinamento con gli Enti competenti in materia di gestione delle emergenze (VVF, Protezione civile) Referente commessa per Metis con gestione delle risorse assegnate
Ottobre 2015	<i>Prestazione occasionale svolta per BioConsulting - LN Via Toscana 5, 53100 Siena - Consulenza su tematiche antincendio per l’Istituto Nazionale di Genetica Molecolare di Milano</i>
Giugno 2013	<i>Prestazione occasionale svolta per Centro Rieducazione Ortofonica – Firenze Piazzale DI PORTA A PRATO 34/35 – 50100 Firenze</i> Consulenza ad un Poliambulatorio di Firenze su tematiche inerenti la sicurezza (ai sensi del DLgs 81/08 smi), i requisiti autorizzativi e di accreditamento (ai sensi del DPRG 24 dicembre 2010, n. 61/R) ed elaborazione pratica per ampliamento autorizzazione sanitaria.
Luglio 2013 Luglio 2018	<i>Prestazione occasionale svolta per Studio Panebianco Via di Collodi 2 - 50141 Firenze</i> Collaborazione alla stesura di una Pratica per l’autorizzazione scarichi acque reflue per un’azienda farmaceutica Collaborazione per la preparazione del progetto circa le Opere di rimozione amianto relativo al Palazzo degli affari Piazza Adua 1 Firenze
Aprile –Agosto 2005	Università degli Studi di Firenze - Sede di Prato Attività svolta presso l’ Ufficio Tirocini della Facoltà di Ingegneria con un contratto di collaborazione a progetto con il ruolo di addetta alla consulenza agli studenti e alle aziende per l’attivazione dei tirocini
Aprile – Dicembre 2004	Collaborazione con contratto a progetto presso lo <u>Studio SEI Servizi Aziendali - Consulenze per le imprese Viale della Repubblica 239 Prato (PO) .</u> Inserita nel settore ambientale fornendo consulenza per attività produttive, artigianali, commerciali e di servizio con la redazione di pratiche per autorizzazioni emissioni in atmosfera, scarichi idrici, rifiuti, processo di certificazione ambientali e di qualità

Aprile – Ottobre 2003		Stage formativo finalizzato alla tesi di laurea, presso il Servizio Prevenzione e Protezione dell'Azienda Ospedaliera di Careggi nell'ufficio tecnico per il monitoraggio ambientale (polveri, rumore, amianto). Conclusione tesi in collaborazione con tecnici del Quadrifoglio Spa per la progettazione di una discarica.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1999 - 2004		Università degli Studi di Firenze –Facoltà di Ingegneria – Sede di Prato Laurea in Ingegneria dell'Ambiente e delle Risorse (Laurea di 1°livello-Laurea della Classe 8 -Ingegneria civile e ambientale di cui al D.M. 04/08/2000) Votazione 107/110 con tesi dal titolo: "Processi di controllo e rimozione dell'amianto nell'Azienda Ospedaliera di Careggi e studio di fattibilità di una discarica per rifiuti contenenti amianto"
1994 al 1999		Liceo Scientifico Sperimentale (PIN) con sperimentazione fisica e informatica "A.E. Agnoletti" , Sesto Fiorentino (FI) Diploma quinquennale Maturità Scientifica votazione 94/100

ALBO PROFESSIONALE

Da Novembre 2009		Iscritta all'Ordine degli Ingegneri Sezione B Settore Civile e Ambientale FI06111
Da Febbraio 2014		Iscritta all'Albo professionisti antincendio FI06111I0936B DM 05 08 2011 art.4

ALTRE QUALIFICHE		
Dal 2004		Addetto e Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione ai sensi del Dlgs 81/08 smi (Corsi A-B-C e Laurea in ingegneria Ambiente e Risorse Classe 8 -Ingegneria civile e ambientale di cui al D.M. 04/08/2000 ai sensi art.32 Dlgs 81/08 smi)
Dal 2005		Formatore per la sicurezza ai sensi dell'accordo quadro 221 del 2011 per la formazione dei lavoratori ai sensi dell'art. 37 del DLgs81/08 smi
Dal 2008		Operatore Locale di Progetto/Selettore/Formatore/Progettista per il Servizio Civile Regionale e Nazionale in base alla Circolare 23 settembre 2013 "Norme sull'accreditamento degli enti di Servizio Civile Nazionale"
CORSI DI FORMAZIONE		
2021		Corso La Corretta Gestione dei Rifiuti organizzato da IFOA Corso di formazione AUA, AIA, VIA organizzato da Tutto Ambiente
2020		Master online GESTIONE AMBIENTALE organizzato da Tuttoambiente Corso Introduzione alla qualificazione e caratterizzazione dei rifiuti organizzato da CCIAA di Firenze Corso MUD 2020 La compilazione e la presentazione della dichiarazione organizzato da CCIAA di Firenze Corso Rifiuti e non rifiuti nel settore edile organizzato da CCIAA di Firenze Corso ESPERTO DEL SISTEMA RIFIUTI (ESR) organizzato da CCIAA di Firenze Corso Rifiuti novità e criticità, dopo le riforme della circulary economy organizzato da TuttoAmbiente Corso Come cambia il Testo Unico Ambientale alla luce delle novità introdotte dal D.lgs. 116/2020 organizzato da CCIAA di Firenze
2019		Corso Introduzione alla qualificazione e caratterizzazione dei rifiuti organizzato da CCIAA di Firenze
2018		Seminario Innovazione tecnologica e sicurezza antincendio degli edifici organizzato da Ordine ingegneri Firenze della durata di 4h, 4CFP, Il corso è valido anche come seminario di Aggiornamento RSPP/ASPP per tutti i Marcosettori ATECO oltre che come aggiornamento come Professionista antincendio Seminario Il metodo SISMAX nella rete regionale delle Maxiemergenze. organizzato da USL Toscana Centro della durata di 8h Seminario Ospedale Sano e pulito Partner Ship Pubblico Privato organizzato dall'Ordine degli ingegneri della Provincia di Firenze durata di 4h, riconosciuti 4 CFP Corso concetti per l'approccio ingegneristico nella progettazione antincendio organizzato dall'Ordine degli ingegneri della Provincia di Firenze durata di 8h, riconosciuti 4 CFP e oh aggiornamento come professionista antincendio

2017	Corso Nuovo Codice di prevenzione Incendi di cui al D.M. 03/08/2015 organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato della durata di 4h, 4CFP, Il corso è valido anche come seminario di Aggiornamento RSPP/ASPP per tutti i Macrosettori ATECO oltre che come aggiornamento come Professionista antincendio Corso Sicurezza nei siti di Risonanza magnetica (4h) organizzato da AOUC "Presentazione dell'offerta Formativa del CESPPO per l'a.a. 2017-2018" organizzato presso l'Università degli Studi di Firenze. Il seminario, della durata di 2 ore, è valevole ai sensi del D.lgs 81/2008 e s.m.i. come Aggiornamento per tutte le figure coinvolte nel processo di organizzazione aziendale della sicurezza sui luoghi di lavoro (RSPP - ASPP - CSE - RLS - DL SPP - Dirigenti - Preposti - Lavoratori) e per Formatori in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro. Corso La nuova classificazione del rischio sismico degli edifici convegno organizzato dall'ordine degli ingegneri della Provincia (3CFP per l'aggiornamento professionale)
2016	Corso ISO 9001: 2015 - Nuova Edizione Della Norma: Cosa Cambia? organizzato dall'Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi della durata di 8h Corso AUDITOR INTERNO SU SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO valido ai sensi dell'art.32 D.Lgs 81/08 e s.m.i. per tutti macrosettori ATECO e ai sensi dell'Acc. Stato-Regioni 7.7.2016 organizzato da AOUC Corso Campi Elettromagnetici nei luoghi di Lavoro: Legislazione, Valutazione, Tutela organizzato da Servizio Sanitario Regione Emilia Romagna, INAIL della durata di 4h e 1/2 Corso: Valutazione del rischio elettrico Evento valido ai sensi dell'Art.32 D. Lgs. 81/08 e s.m.i. per tutti i macrosettori ATECO e ai sensi dell'Accordo Stato-Regioni 7 Luglio 2016 organizzato dall'Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi della durata di 4h Corso BLS-D organizzato dall'Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi della durata di 8h Corso prevenzione incendi e sicurezza degli impianti fotovoltaici organizzato da Ordine Ingegneri Firenze (4h aggiornamento ai del DM 5/8/2011 e 4 CFP) Corso aggiornamento su salute e sicurezza sul lavoro sul lavoro per il personale dell'UOC SPP –Valido ai sensi dell'art.32 DLgs 81/08 e s.m.i. per tutti i macrosettori ATECO e ai sensi dell'accordo Stato regioni del 7.7.2016 (20h) organizzato da AOUC Corso su "uso dei DPI per le vie respiratorie" (4h) organizzato da AOUC Percorso di Aggiornamento e Formazione per le figure coinvolte nel processo di organizzazione della sicurezza sui luoghi di lavoro organizzato dall'Università degli Studi di Firenze in data 11 Novembre 2016 per la durata di n.2 ore. La partecipazione è valida ai sensi del D.Lgs 81/2008 e s.m.i. e del D.M. Del 6 Marzo 2013, come Aggiornamento per Coordinatori in Fase di Progettazione ed Esecuzione, A.S.P.P. - R.S.P.P. e Formatori in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro
2015	Corso Spazi confinati ai sensi del DLgs 81/2008 s.m.i. e del DPR 177/2011 organizzato da QUIN della durata di 8h Corso di Aggiornamento della Regola Tecnica di prevenzione incendi per le strutture sanitarie DM 19 03 2015 (16h) a cura dell'AOUC valido per l'aggiornamento ai sensi del DLgg 81/08 per tutti i macrosettori ATECO Convegno Nazionale "Le nuove norme antincendio per le strutture sanitarie" a cura del Corpo Nazionale VVF, Istituto Superiore Antincendi (durata 4h) 25/03/2015 Convegno "Le strutture sanitarie e la nuova normativa di prevenzione incendi" 3CPF validi ai fini dell'aggiornamento della competenza professionale Corso "Percorso di Aggiornamento e Formazione per le figure coinvolte nel processo di organizzazione della sicurezza sui luoghi di lavoro" organizzato dall'Università degli Studi di Firenze cespro in data 30 Ottobre 2015 2h
2014	Corso di aggiornamento per operatori degli Enti di Servizio Civile Nazionale e Regionale organizzato da Crescit e dalla Regione Toscana della durata di 8h (Firenze, via dello Steccuto 38) Corso per formatori (ai sensi dell'accordo quadro 221 del 2011 per la formazione dei lavoratori ai sensi dell'art. 37 del DLgs81/08 s.m.i) di 32h con esame finale - Marzo 2014 realizzato da AS Firenze. Corso base di specializzazione in prevenzione incendi (art. 5 del D.M. 25 marzo 1985) di ore 120h (Ottobre 2013/Gennaio 2014—Superato Esame finale 20 Febbraio 2014) realizzato da Ordine ingegneri Firenze
2013	Corso di aggiornamento per i coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori

	organizzato dall'Ordine Ingegneri Firenze ai sensi dell'art.98 c.2 dell.All. XIV DLgs81/08 smi con verifica apprendimento finale (24h -2013) Corso su Valutazione del rischio Campi Elettromagnetici (CEM) nell'ambito del Piano per la formazione del personale dei SPP delle Aziende Sanitarie Toscane (Modulo aggiornamento ai sensi del DLgs 195/2003) (28h - 2013) Corso aggiornamento La nuova norma UNI EN ISO 19011:2012 e la specifica OHSAS 18001:2007 realizzato da CERMET (7h-2013) Corso di aggiornamento per Formatori-Esperti di monitoraggio, OLP, Progettisti, Selettori- per Servizio Civile (8h) organizzato da Regione Toscana presso AOUCareggi Convegno "La sicurezza in ambito sanitario in condizioni ordinarie e nelle grandi emergenze" organizzato da CESPRO
2012	Incontro di aggiornamento su salute e sicurezza sul lavoro-Aggiornamento legislativo DLgs 81/08 smi" Evento valido per l'aggiornamento degli RSPP e ASPP ai sensi del DLgs 81/08 e smi per tutti i macrosettori ATECO 4h
2011	Corso su Valutazione del rischio da movimenti e sforzi ripetuti degli arti superiori in ambito sanitario: la check list OCRA e la mappatura dei rischi nell'ambito del Piano per la formazione del personale dei SPP delle Aziende Sanitarie Toscane (Modulo aggiornamento ai sensi del DLgs 195/2003) (65 h) Corso sulla Valutazione del rischio biologico nell'ambito del Piano per la formazione del personale dei SPP delle Aziende Sanitarie Toscane (Modulo aggiornamento ai sensi del DLgs 195/2003) – (24 h) Corso su Valutazione del rischio lluminotecnica nell'ambito del Piano per la formazione del personale dei SPP delle Aziende Sanitarie Toscane (Modulo aggiornamento ai sensi del DLgs 195/2003) (46 h) Corso di aggiornamento per Formatori – Esperti di monitoraggio, OLP, Progettisti, Selettori- RLEA – per il Servizio Civile (8h) organizzato dalla Regione Toscana Seminario "Amianto un Killer silenzioso" (3h) organizzato da Omega Ente di formazione accreditato dalla Regione Toscana Corso Aggiornamento su salute e sicurezza sul DLgs 81/08 smi: preposti, RLS e consultazione organizzato da AOUCareggi (4h) Corso di Aggiornamento Radiazioni ionizzanti e non ionizzanti organizzato da AOUCareggi (8h) Corso di aggiornamento teorico e pratico su Valutazione del rischio da Radiazioni Ottiche Artificiali in ambito sanitario organizzato da AOUCareggi (8h) Corso Preposti ai sensi del DLgs 81/2008 e smi organizzato da AOUCareggi (4h)
2010	Corso per Lead Auditor di terza parte OHSAS 18001:2007 Sistema di Gestione per la Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro (SGSL); realizzato da Bureau Veritas Italia con esame finale(40h) Corso Hospital Disaster Management organizzato da Formazione per la maxiemergenza, Torino con il patrocinio culturale e scientifico dell'Associazione Italiana Medicina delle Catastrofi (24 h) con esame finale Seminario sul Il Dlgs 81/2008 modificato con il DLgs 5/08/106 Aspetti giuridici tecnici e organizzativi organizzato da ARPAT Corso su Diritto della Salute e Sicurezza del Lavoro organizzato da AOUCareggi (4h) Corso Dirigenti ai sensi del DLgs 81/2008 e smi con delega di compiti da parte del Datore di Lavoro organizzato da AOUCareggi (7h)
2009	Corso di aggonamento sul DLgs 81/2008 organizzato da AOUCareggi (8h) Corso di addestramento sull'utilizzo nel mezzo estinguente Fireexpress organizzato da AOUCareggi (4h) Seminario formativo Il soccorso nelle grandi emergenze in area ospedaliera organizzato da Cespro – Unifi Corso di formazione e informazione sul funzionamento dell'impianto raccolta reflui a servizio di Radioterapia dove vengono somministrati isotopi radioattivi organizzato da AOUCareggi (2h)
2008	Corsi base per Operatore Locale di Progetto, per Selettore, per esperto di monitoraggio per tutor di Servizio Civile, organizzati dalla Regione toscana presso ConfCooperative

	Corso di aggiornamento sul DLgs 81/2008 organizzato da Azienda Sanitaria Firenze (4h) Seminario Tecnico Cantieri Sicuri in ospedale La Gestione integrata del rischio organizzato nell'ambito Convention Ambiente e Lavoro Seminario Regionale di aggiornamento per Responsabili e addetti dei Servizi di Prevenzione e Protezione delle Aziende Sanitarie della Regione Toscana organizzato dall'AOUPisana (8 h) Corso Il rischio biologico da puntura accidentale organizzato da AOUCareggi (4h) Il preposto nel testo unico ai sensi del DLgs 81/08 smi organizzato da studio consilia SRL Bologna (2h)
2007	Corso Rigenerazione dell'apprendimento per la salute e sicurezza nei luoghi di lavoro organizzato dall'AOUCareggi 8h Seminario di aggiornamento per RSPP e ASPP Macrosettore Sanità- Servizi Sociali organizzato dalla Regione Toscana (8 h) Modulo C - Corso "Gestionale e Relazionale" per addetti e responsabili del Servizio Prevenzione e Protezione ai sensi del DLgs 195/2003 e del DLgs 81/2008 smi organizzato dalla Regione Toscana durata 32 h con relativa verifica finale Siena Seminario Il piano di protezione civile negli enti locali organizzato da Regione Toscana
2006	Modulo A- Corso Base per responsabili e addetti al Servizio Prevenzione e Protezione ai sensi del DLgs 195/2003 e del DLgs 81/2008 smi organizzato dalla Regione Toscana 30 h con relativa verifica finale Modulo B - Corso di specializzazione per addetti e responsabili del Servizio Prevenzione e Protezione per il Macrosettore ATECO 7 – Sanità – Servizi sociali ai sensi del DLgs 195/2003 e del DLgs 81/2008 smi organizzato dalla Regione Toscana 60 h con relativa verifica finale Partecipazione al Workshop sulla Mappatura dei Rischi Geologici nel territorio della Provincia di Firenze organizzato dalla Protezione Civile della Provincia dei Firenze e dall'Università degli Studi di Firenze Corso di informazione e formazione sui gas medicali organizzato da AOUCareggi (8 h) Corso su Macroemergenze da agenti biologici, chimici e nucleari organizzato da AOUCareggi (8 h) Corso su Emergenza incendio e evacuazione - Prova pratica con VVF di Firenze organizzato da AOUCareggi (2 h)
2005	Corso su tecniche di comunicazione organizzato da Worknet – Calenzano
2004	V Corso di idrologia isotopica: "Corso breve sull'applicazione delle tecniche isotopiche allo studio, valutazione e protezione delle risorse idriche" Istituto di Geoscienze e Georisorse. Area della ricerca del CNR di Pisa –

DOCENZE
☐ <u>Docenze nei seguenti corsi per AOUCareggi:</u> ☐ Formazione personale neoassunto sul DLGS 81/2008 s.m.i., Formazione sui rischi connessi con la presenza dei cantieri, Corso sul rischio incendio e piani di emergenza, Addestramento all'utilizzo di DPI, Corso addetti antincendio rischio alto ☐ <u>Docenza per UNIFI:</u> ☐ Master in Coordinamento delle Attività di Protezione Civile sui piani di emergenza nelle strutture sanitarie ☐ Corsi per ASPP e RSPP, tecnici della prevenzione (<u>CESPRO</u>) ☐ Modulo ADE per studenti del corso di laurea di Medicina sulla gestione dell'emergenza ☐ <u>FORMAS</u> ☐ Docenza Corso nuovi assunti sul DLGS 81/2008 s.m.i organizzato per medici di Medicina generale

☐ <u>Consorzio Metis</u> ☐ Formazione personale neoassunto sul DLGS 81/2008 s.m.i.,

INTERVENTI A CONVEGNO	
Novembre 2010	Intervento al Convegno nazionale sulla sicurezza organizzato dal SIAIS a Bergamo organizzato su "Accreditamento delle strutture sanitarie di ricovero e cura: la prossima scadenza relativa ai requisiti strutturali e le prospettive conseguenti"
13/14 Maggio 2010	Intervento al Workshop "La sicurezza delle strutture ospedaliere: l'incendio e il sisma" organizzato da ASUR Marche e SIAIS a Jesi
26 Gennaio 2009	Intervento alla Giornata di formazione sul tema "il soccorso nelle grandi emergenza in area ospedaliera" organizzato dal CESPRO Firenze

PUBBLICAZIONI	
Aprile 2011	Articolo sulla Rivista TXT #004_2011 "Il piano dell'accessibilità di Careggi" - F.Terzaghi, M.Raugei, F.Niccolini, M.Novelli, L.Marzi, E.Bongini, P.Zoccarato
Ottobre 2010	Articolo sulla Rivista Ambiente & Sicurezza sul Lavoro- "Ospedali efficienti: miniguia alla gestione degli aspetti ambientali" F. Reale, E.Bongini
Novembre 2009	Poster su Progetto IGEA PEBA: "Piano per l'abbattimento delle barriere architettoniche per l'AOU" presentato al 4° Forum Risk Management in Sanità 24-27 Novembre 2009
Gennaio 2010	"Medical Student Team for Disaster Management in the Hospital" R. Miniati; E. Bongini; S. Boncinelli; R. Corradino - Abstracts of Scientific and Invited Papers International Preparedness and Response to Emergencies and Disasters (IPRED 2010)Tel Aviv Israel 11-14 January 2010

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
INGLESE	
Capacità di lettura	livello: buono
Capacità di scrittura	livello: buono
Capacità di espressione orale	livello: buono
FRANCESE	
Capacità di lettura	livello: buono
Capacità di scrittura	livello: scolastico
Capacità di espressione orale	livello: scolastico
CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE	

Ottima conoscenza dei sistema operativi Windows e Macintosh Buona conoscenza degli applicativi MS Office (word, excel, access, internet) Buona conoscenza Autocad Italiano e Inglese Conoscenza di base di Matlab	
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
Abilità nella gestione dei rapporti in ambito lavorativo Abitudine al lavoro di squadra Buona capacità organizzativa e gestionale (Referente gruppo Consorzio Metis presso SPP-AOUC) Gestione di operatori del Servizio Civile Nazionale e Regionale (Esperienza di OLP/Progettista e Selettore) Esperienza come formatore	
	
	
	
	

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196/ 2003 smi

Firenze, Maggio 2021

