FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**BIANCO SEBASTIANO**
Indirizzo	**CHIETI - VIA SPEZIOLI 52** (SEDE DI LAVORO)
Telefono	3406054262 - 0871423206 (uff.)
E-mail	s.bianco@artaabruzzo.it
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	1962

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date	**Dal 01/01/2014 ad oggi**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale di Tutela Ambientale della Regione Abruzzo – Via Spezioli, 52 - Chieti
• Tipo di impiego	Dirigente Chimico
• Principali mansioni e responsabilità	Dirigente Responsabile della Sezione **(Struttura Semplice) Controllo Qualità dell'Aria ed Emissioni in Atmosfera** L'incarico dirigenziale ha i seguenti contenuti: - coordinamento attività di vigilanza nel territorio di Pescara e Chieti sui fattori di pressione negli insediamenti industriali, produttivi e negli ambienti di vita; nonché il controllo sulle matrici ambientali in materia di emissioni in atmosfera - controlli, prelievi e rilievi, istruttorie e formulazione di pareri sui procedimenti di competenza e adotta i conseguenti provvedimenti - gestione stazioni di misurazione della qualità dell'aria delle provincie di Chieti e Pescara e coordinamento delle reti di rilevamento della qualità dell'aria per l'intero territorio regionale - effettuazione di controlli e vigilanza sulle emissioni dotate di sistemi di monitoraggio in continuo
• Date	**Dal 15/09/2002 al 31/12/2013**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale di Tutela Ambientale della Regione Abruzzo – Dipartimento - Via Marconi, 51 – Pescara
• Tipo di impiego	Dirigente Chimico – U.P.G. nomina del Commissario Regionale
• Principali mansioni e responsabilità	Dirigente Responsabile della Sezione **(Struttura Semplice) Controllo Emissioni in Atmosfera** - Coordinamento attività di vigilanza nel territorio di Pescara sui fattori di pressione negli insediamenti industriali, produttivi e negli ambienti di vita; nonché il controllo sulle matrici ambientali in materia di emissioni in atmosfera - controlli, prelievi e rilievi, istruttorie e formulazione di pareri sui procedimenti di competenza e adotta i conseguenti provvedimenti - effettuazione di controlli e vigilanza sulle emissioni dotate di sistemi di monitoraggio in continuo - Responsabile sezione laboratorio di chimica per il controllo delle emissioni in atmosfera - Membro della Commissione provinciale c/o ASL di Pescara per il rilascio dell'abilitazione all'impiego di gas tossici – Responsabile della Qualità (ISO 9001) del Dipartimento ARTA di Pescara

• Date	**Dal 01/04/1998 al 14/09/2002**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale di Tutela Ambientale della Regione Abruzzo – Dipartimento – Viale Marconi, 51 – Pescara
• Tipo di impiego	Dirigente chimico
• Principali mansioni e responsabilità	Coordinamento attività di vigilanza nel territorio di Pescara e sui fattori di pressione negli insediamenti industriali, produttivi e negli ambienti di vita; nonché il controllo sulle matrici ambientali in materia di emissioni in atmosfera - controlli, prelievi e rilievi, istruttorie e formulazione di pareri sui procedimenti di competenza e conseguenti provvedimenti - effettuazione di controlli e vigilanza sulle emissioni dotate di sistemi di monitoraggio in continuo - Responsabile sezione laboratorio per il controllo delle emissioni in atmosfera - Membro della Commissione provinciale c/o ASL di Pescara per rilascio dell'abilitazione all'impiego di gas tossici - Responsabile della Qualità (ISO 9001) del Dipartimento ARTA di Pescara
• Date	**Dal 29/02/1992 al 31/03/1998**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Umbria ASL n. 3 – Foligno-Spoleto - Dipartimento di Prevenzione – Via Cerquiglia 80 – Spoleto (PG)
• Tipo di impiego	Chimico-Collaboratore – Ufficiale di P.G. in Ambienti di Lavoro
• Principali mansioni e responsabilità	attività di vigilanza ambientale nel territorio di competenza della ASL n. 3 e sui fattori di pressione negli insediamenti industriali, produttivi e negli ambienti di vita e di lavoro nonché il controllo sulle matrici ambientali in materia di emissioni in atmosfera - controlli, prelievi e rilievi, istruttorie e formulazione di pareri sui procedimenti di competenza in materia di ambienti di vita e di lavoro e conseguenti provvedimenti - effettuazione di controlli e vigilanza sulle emissioni dotate di sistemi di monitoraggio in continuo - Componente del G.d.L. DPR 203/88 nominato con D.G.R. n. 9174 del 17/12/1996 della Regione Umbria per il supporto tecnico-scientifico alla Giunta Regionale ai fini della disciplina delle emissioni in atmosfera - Insegnante presso la scuola per infermieri professionali Disciplina di "Chimica-Biochimica" per il I anno di corso.
• Date	**Dal 20/05/1991 al 03/02/1992**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Abruzzo ULSS n. 12 Popoli – Servizio di Medicina del Lavoro
• Tipo di impiego	Chimico Collaboratore
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile Laboratorio di Tossicologia Industriale di Tocco Casauria (PE) - Analisi chimico – tossicologiche, dosaggio di metalli e di metaboliti in materiale biologico derivanti da esposizione professionale ad inquinanti aerodispersi in ambienti di lavoro
•Date	**Dal 12/4/90 all'11.12.1990**
•Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Abruzzo ULSS n. 12 Popoli – Servizio di Prevenzione ed Igiene Ambientale
• Tipo di impiego	Chimico Collaboratore incaricato
• Principali mansioni e responsabilità	c/o Laboratorio di Tossicologia Industriale di Tocco Casauria (PE) - Analisi chimico – tossicologiche, dosaggio di metalli e di metaboliti in materiale biologico derivanti da esposizione professionale ad inquinanti aerodispersi in ambienti di lavoro

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

· Date	**2019 (1 giornata))**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " Il regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali"
· Date	**2019 (18,4 crediti ECM)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso "La gestione del procedimento amministrativo"
· Date	**2019 (19,6 crediti ECM)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso "Le aziende a rischio di incidente rilevante: il coordinamento delle azioni in emergenza"
· Date	**2018 (2 giornate)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " La gestione della pronta disponibilità"
· Date	**2018 (16 ore)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " Modellistica su dispersione degli inquinanti aerodispersi e valutazione studi di ricaduta delle emissioni in atmosfera'
· Date	**2018 (16 ore)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso "Procedure di QA/QC nel monitoraggio della qualità dell'aria"
· Date	**2018 (18,4 crediti ECM)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " La gestione delle emergenze ambientali"
· Date	**2017 (17,5 crediti ECM)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso "L'informazione ambientale, l'URP, l'accesso agli atti"
· Date	**2017 (35,6 crediti ECM)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " L'Amministrazione Pubblica e le buone prassi"

▪ Date	**2016 (19,1 crediti ECM)**
▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " I Reati Ambientali"
▪ Date	**2016 (39,8 crediti ECM)**
▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " Il Management Aziendale"
▪ Date	**2016 (8 ore)**
▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " Emissione di composti organici volatili:Dall'autorizzazione al controllo"
▪ Date	**2015 (19 crediti ECM)**
▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " Il recepimento della direttiva IED (2010/75/UE) – I Controlli sulle autorizzazioni integrate ambientali"
▪ Date	**2015 (19,1 crediti ECM)**
▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " Il Rischio biologico nelle attività analitiche e territoriali delle agenzie ambientali""
▪ Date	**2015 (10,5 crediti ECM)**
▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"La gestione dei rifiuti:Le nuove regole"
▪ Date	**2014 (22,5 crediti ECM)**
▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso "Lincertezza in relazione a specifiche e limiti di legge"
▪ Date	**2014 (45,1 crediti ECM)**
▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " Il Management aziendale"

▪ Date ▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2014 (7 ore)** ARTA Abruzzo Corso " Le emissioni odorigene "
▪ Date ▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2014 (22,5 crediti ECM)** ARTA Abruzzo Corso " IL Calcolo dell'Incertezza nelle attività di campionamento"
▪ Date ▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2013 (2 giornate)** ISPRA - ARTA Abruzzo - ARPA Piemonte Corso "Diritti, doveri e responsabilità delle figure dirigenziali nel sistema sicurezza"
▪ Date ▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2011 (8 crediti ECM)** ARTA Abruzzo Corso " Effluenti gassosi:tecniche di depurazione e fonti rinnovabili"
▪ Date ▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2011 (2 giornate)** ARTA abruzzo Corso " Metodi di campionamento di rifiuti e matrici ambientali"
▪ Date ▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2011 (34 crediti ECM)** AUSL di Pescara "Il Regolamento Reach:Aspetti normativi ed applicativi"
▪ Date ▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2009 (13 crediti ECM)** ARTA Abruzzo Corso " Epidemiologia ambientale"
▪ Date ▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2009 (24 crediti ECM)** ARTA Abruzzo Corso " Modellistica matematico statistica per applicazioni ambientali e sanitarie"
▪ Date ▪ Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2009 (16 crediti ECM)** ARTA Abruzzo Corso " La V.A.S. come strumento di governance:aspetti territoriali e tutela ambientale""

· Date	**2009 (15 crediti ECM)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " le Attività di controllo nell'ambito del D.Lgs.vo 59/05"
· Date	**2008 (22 crediti ECM)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso "La validazione dei metodi analitici Metodi biologici, chimici e fisici"
· Date	**2008 (16 ore)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"Norma UNI EN ISO/IEC 17025
· Date	**2008 (10 crediti ECM)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"Obiettivo sicurezza: dal D. Lgs.vo 626/94 al D. Lgs.vo 81/08"
· Date	**2007 (22 crediti ECM)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"Sistemi per la gestione ambientale di acque e rifiuti:Nuova Normativa ed Approfondimenti"
· Date	**2006 (37 crediti ECM)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo - ARPA Lazio
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " Introduzione alla statistica ambientale "
· Date	**2005 (29 crediti ECM)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA – Centro SIRA
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso " Sistemi di gestione Ambientale e della Qualità"
· Date	**2005 (24 ore)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo - Centro SIRA
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso "L'Illecito ambientale"
· Date	**2005 (36 ore)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARTA Abruzzo – Centro SIRA
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso "Sistemi di Gestione Ambientale e della Qualità"

· Date · Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2004 (2 giornate)** ARTA Abruzzo Corso "Validazione dei metodi di prova e stima dell'incertezza di misura" (Dott. Piero Anichini)
· Date · Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2003 (7 crediti ECM)** ARTA Abruzzo Corso "La Polizia Giudiziaria Competenze Giuridiche e profili amministrativi in materia ambientale"
· Date · Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**2003 (50 crediti ECM)** ARTA/Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione Corso "Progetto di Formazione sullo sviluppo delle attività manageriali"
· Date · Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**1999 (1 Giornata)** Regione Abruzzo – Settore Ecologia e Tutela dell'Ambiente Giornata di studio "La nuova disciplina nella gestione dei rigfiuti, degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio"
· Date · Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**1999 (1 giornata)** Regione Abruzzo – Settore Ecologia e Tutela dell'Ambiente Seminario "Inquinamento atmosferico D.P.R. 203/88 Connessioni con il D. L.vo 22/97 sulla gestione dei rifiuti"
· Date · Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**1994 (2 giornate)** Istituto Superiore di Sanità - Roma "Corso di aggiornamento su sostanze e preparati pericolosi" (Direttore Dott R. Binetti)
· Date · Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**1994 (3 giornate)** Istituto Superiore di sanità Corso " Il controllo della qualità dell'aria" (Direttore Dr.ssa M.A. Bertolaccini)
· Date · Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**1993 (1 giornata**) Università di Perugia – Medicina del Lavoro e Tossicologia Professionale ed Ambientale Seminario " Strategie di campionamento di sostanze inquinanti in ambiente di lavoro" tenuto dal Prof. L. Pozzoli Direttore del Laboratorio di Igiene Industriale Fondazione Clinica del Lavoro, Pavia
· Date · Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione · Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**1993 (1 giornata)** Regione Emilia Romagna U.S.L. n. 16 Modena Seminario Nazionale "Il Monitoraggio Ambientale"

· Date	**1993 (4 settimane)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Roma – Dipartimento di Chimica
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di perfezionamento "CHIMICA E AMBIENTI DI LAVORO" (Direttore Prof. L. Zoccolillo)
· Date	**1992 (4 giornate)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	U.L.S.S. "ALTO TEVERE UMBRO" Città di Castello (PG)
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"II Corso UPG"
· Date	**1992 (6 giornate)**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	U.L.S.S. "ALTO TEVERE UMBRO" Città di Castello (PG)
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"Corso teorico pratico sulla Ventilazione industriale"
· Date	**1989**
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laurea in **CHIMICA** con la votazione di 110/110
· Qualifica conseguita	**Abilitazione all'esercizio della professione di CHIMICO** conseguita presso l'Università di Perugia e iscrizione all'Ordine dei Chimici Interregionale L.U.A.M. con il n. **2030**

PUBBLICAZIONI

F. Biancofiore, M.Busilacchio, M.Verdecchia, P.Di Carlo, B.Tomassetti, E.Aruffo, S.Bianco, S.Ditommaso, C.Colangeli, G. Rosatelli, P.Di Carlo. Recursive neural network model for analysis and forecast of PM 10and PM 2,5 .*Atmos. Pollut. Res.* 8, 652-659, (2017).

S.Palermi, M. Polidoro, S.Ditommaso, C.Colangeli, S. Bianco Omogeneità spaziale delle concentrazioni di Benzo(a)Pirene misurate presso due stazioni nell'area urbana di Pescara *BEA Bollettino degli Esperti Ambientali,* 3, 45-58, (2016).

F. Biancofiore, M.Verdecchia, P.Di Carlo, B.Tomassetti, E.Aruffo, M.Busilacchio, S.Bianco, S.Ditommaso, C.Colangeli Analysis of surface ozone using a recurrent neural network "*Sci.Total. Environ.*" 514, 379-387, (2015).

S. Bianco, A.Ceccomancini, L.Pettinari, S.Tennina Determinazione rapida di residui di ossido di etilene in dispositivi medici dopo sterilizzazione *Il Bollettino degli esperti ambientali* 59, 24-30, (2008).

S. Bianco, R.Lipparelli, G.Marini, M.Mossone, S.Salciarini, L.Sapori, M.Segoni. Inquinamento da metalli in vegetali coltivati nei dintorni di un'attività di fonderia. *Il Bollettiino dei chimici igienisti* 48/S4 ,233-241, (1997)

S. Bianco, R.Lipparelli, G.Marini, M.Mossone, S.Salciarini, M.Segoni. Valutazione della ricaduta di metalli nei dintorni di un'attività di fonderia. *Il Bollettiino dei chimici igienisti* 46/S2 ,77-88, (1995)

S. Bianco, P.Canalicchi, G.Donati, V.Lucchetta, M.C.Marchetti, G.Marini, Indagine sui locali di vendita di presidi sanitari nel comprensorio spoletino in Atti del Convegno Nazionale *"Lavoro e salute in agricoltura" (*Punta Ala, 5-8 Ottobre 1993) A cura di U.S.L. n 28 Area grossetana Ed. "il mio amico" Roccastrada (Gr) ,pp 1105-1108

A.Aguilar, S. Bianco, B. Brunetti, M. González, F.Vecchiocattivi. Total cross-section for the ionization of molecules by thermal-energy collision with metastable neon atoms. *Molecular Physics 71* (4) , 897-901 (1990).

A.Aguilar, S. Bianco, B. Brunetti, M. González, F.Vecchiocattivi. Ionization cross sections in thermal Energy collision of neon metastable atoms with atoms and molecules Congresso Interdivisionale della Società Chimica Italiana - Perugia 7-11 ottobre 1989.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003.