

Allegato A)

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **VILLANI BARBARA**

ESPERIENZA LAVORATIVA

INCARICHI DIRIGENZIALI RICOPERTI PRESSO ARPAE O PRESSO ALTRI ENTI/AZIENDE

Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Centro Arpae

Dal 28/10/2019 a tutt'oggi

Oltre alle funzioni di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Arpae Modena, esercita funzioni riguardanti: adozione della micro-organizzazione e assegnazione del personale alle strutture di diretta afferenza, gestione e valutazione del personale dirigenziale e non dirigenziale direttamente dipendente, gestione del budget e degli acquisti, adozione degli atti previsti dai regolamenti dell'Agenzia.

Responsabile Servizio Autorizzazioni e Concessioni Arpae di Modena

Dal 1/09/2017 al 27/10/2019

Attività svolta - rilascio di tutte le autorizzazioni ambientali in materia di AIA, AUA, rifiuti, emissioni in atmosfera, scarichi idrici, bonifica di siti contaminati, energia da fonti rinnovabili e convenzionali, metanodotti ed elettrodotti. Svolgimento delle istruttorie di VIA, screening per la Regione Emilia-Romagna. Emanazioni di diffide e sanzioni amministrative.

Rilascio delle concessioni demaniali (acque, suoli).

Responsabile del procedimento relativo alla gara per l'affidamento del servizio di distribuzione del gas naturale ATEM Modena 2 sud (DM 226/2011).

Gestione del personale del Servizio.

Dirigente responsabile del CTR gestione integrata rifiuti, siti contaminati, subsidenza di Arpae

Dal 1/06/2002 al 31/08/2017

Attività svolta - presidio delle attività svolte dall'Agenzia nei settori di competenza. In particolare: per il settore rifiuti, gestione del sistema informativo della Regione Emilia-Romagna, raccolta, validazione, analisi ed elaborazione dei dati raccolti relativi ai rifiuti urbani e speciali finalizzate alla definizione del quadro conoscitivo a scala regionale; per il settore siti contaminati, fase di implementazione dell'anagrafe regionale e predisposizione dell'analisi di rischio su specifici casi richiesti dalla Regione; per la subsidenza monitoraggio dell'andamento del fenomeno e supporto alla Regione per la valutazione di sistemi di monitoraggio puntuali legati a prelievi di idrocarburi.

Supporto agli Enti Locali ed in particolare alle Province ed alla Regione Emilia-Romagna nell'elaborazione di strumenti di pianificazione, progetti e studi riguardanti i temi presidiati ed inoltre dei temi relativi alle attività estrattive e all'assetto idrogeologico a scala di bacino idrografico.

Presidio della normativa di settore e analisi delle ricadute applicative per l'Agenzia.

Coordinamento del personale assegnato.

ULTERIORI ESPERIENZE LAVORATIVE

• Dal 1/06/2007 al 31/12/2008

Arpa - Responsabile Area Progetti complessi Ecosistemi idrici

Presidio delle attività di studio e modellistica relative ai sistemi idrici superficiali e sotterranei e delle pressioni che gravano sugli stessi. Supporto agli Enti locali nell'elaborazione di strumenti di pianificazione e progetti riguardanti i temi presidiati. Coordinamento del personale assegnato.

- Dal 26/06/2002 al 10/02/2006 Arpa - Funzioni di Coordinamento e raccordo tra personale e direzione della Struttura tematica di Ingegneria Ambientale
- Dal 1/11/1996 al 31/05/2002 Arpa - Tecnico esperto di Arpa Emilia-Romagna
Attività svolta – predisposizione di progetti/studi in materia di siti contaminati, rifiuti nonché attività di studio e modellistica relative ai sistemi idrici superficiali e sotterranei e alle pressioni che gravano sugli stessi. Supporto agli Enti locali nell'elaborazione di strumenti di pianificazione e progetti riguardanti i temi presidiati.
- Dal 1/09/1981 al 31/10/1996 Idroser spa - Tecnico
Attività svolta - predisposizione di progetti/studi in materia di dissesto idrogeologico, subsidenza, siti contaminati. Supporto agli Enti locali nell'elaborazione di strumenti di pianificazione con particolare riferimento al settore delle attività estrattive, dei siti contaminati e dell'assetto idrogeologico dei bacini idrografici.

TITOLI DI QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nel 1981 **Laurea in Scienze Geologiche (110/110 e lode) – Università di Bologna**

ALTRI TITOLI

Pubblicazioni

- 1) Libero A., Villani B. (1985) - *Recupero di bacini di cava quali invasi idrici ad usi plurimi* – Querry and construction (I), marzo 1985
- 2) AA. Vari *Progetto di primo piano regionale in materia di organizzazione dei servizi di smaltimento dei rifiuti* (Regione Emilia-Romagna - 1986)
- 3) A.A.Vari *Ricerca di depositi sabbiosi sul fondo del Mare Adriatico da utilizzare per il ripascimento delle spiagge in erosione - 1° campagna (1984) 2° campagna (1987/88)* (Committente: Regione Emilia-Romagna)
- 4) Colantoni P., Preti M., Villani B.(1990) - *Sistema deposizionale e linea di riva olocenica sommersi in Adriatico al largo di Ravenna* Giornale di Geologia serie 3° vol. 52/1, 1990.
- 5) Deganutti A., Villani B. (1990) - *Carta della valutazione probabilistica delle aree a diverso grado di pericolosità potenziale* – Atti secondo seminario Cartografia Geologica, Bologna 1990
- 6) Belladonna V., Villani B. (1990) - *Studio per la definizione delle aree idonee alla localizzazione degli impianti di smaltimento dei rifiuti tossico-nocivi* – L'Ingegnere, n. 5-8/1991
- 7) Balestri M., Villani B. (1991) – *Study of the subsidence in the Bolognese area* Land subsidence IAHS pubblicazioni n.20, 1992
- 8) Ferrari C., Villani B. (1993) - *Piano di bonifica delle aree contaminate dell'Emilia-Romagna – Primi elementi*. Siti Contaminati Procedure di controllo

e di bonifica Atti del Workshop, 1993

- 9) AA Vari (2000) – *Regione Emilia-Romagna - Relazione sullo stato dell'ambiente 1999*
- 10) Baroni S., Villani B. - *Il nuovo piano di Ravenna* - Arpa Rivista maggio-giugno 1998
- 11) Zavatti A., Villani B., - *Il primo Report ambientale di Arpa* - Arpa Rivista gennaio-febbraio 1999
- 12) D'Amore M., Villani B. - *Rifiuti a Palermo* - Arpa Rivista settembre-ottobre 1999
- 13) Di Stefano A. M., Villani B. – *Emilia-Romagna: presentata la relazione sullo stato dell'ambiente* - Arpa Rivista gennaio –febbraio 2000
- 14) Belladonna V., Villani B. – *Ingegneria Ambientale a supporto della Regione e degli Enti Locali* - Arpa Rivista maggio –giugno 2001
- 15) AA Vari (2004) – *Regione Emilia-Romagna - Relazione sullo stato dell'ambiente 2003*
- 16) Santini P. Verna D., Villani B. (2003) – *Rifiuti speciali monografie su alcune tipologie* - I quaderni di Arpa
- 17) AA Vari (2009) – *Regione Emilia-Romagna - Relazione sullo stato dell'ambiente 2008*
- 18) AA Vari - *Annuario regionale dei dati ambientali* – pubblicazione annuale dal 2003 al 2016
- 19) AA Vari - *Report La gestione dei rifiuti in Emilia-Romagna* – pubblicazione annuale dal 2004 al 2017
- 20) AA Vari *Chi li ha visti? Ciò che differenzi oggi, avrà una nuova vita domani* *Indagine sul recupero dei rifiuti* Campagna di comunicazione anni dal 2011 al 2017.

Attività di docenza

- 1) Intervento di docenza nel corso "Esperto in gestione di sistemi di qualità e sicurezza" organizzato dai Consorzi FIA e CO.TE.R. sul tema *Normativa sulla difesa del suolo e attività di pianificazione a livello di bacino* – Bologna, dicembre 1998.
- 2) Intervento di docenza per il Master per esperto di Educazione Ambientale organizzato dalla regione Emilia-Romagna e Università di Bologna *La Relazione sullo stato dell'ambiente in Emilia-Romagna* – Bologna 2000.
- 3) *UNIVERSITA' DI BOLOGNA* Corso di alta formazione per tecnici della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro. Intervento di docenza su I rifiuti: *Produzione e modalità di gestione* – Imola anno 2012, 2013, 2014, 2015 e 2016.
- 4) *UNIVERSITA' DI PARMA* Corso di alta formazione per tecnici della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro. Intervento di docenza su I rifiuti: *Produzione e modalità di gestione* – .Parma anno 2012, 2013, 2014, 2015 e 2016.
- 5) *UNIVERSITA' DI BOLOGNA e ARPAE* – *Master Universitario di primo livello Anno Accademico 2014/2015 e 2015/2016 Management del controllo ambientale.* Lezioni su *Produzione e gestione dei rifiuti.*

Attività di studio, ricerca o progetto

In qualità di Responsabile di progetto e Tecnico esperto ha collaborato alla predisposizione dei seguenti principali progetti:

- Piani di bacino idrografici/Piani stralcio assetto idrogeologico per i seguenti corsi d'acqua: Panaro, Secchia, Fiumi Uniti, Lamone, Marecchia e Sesia.
- Piano di bacino del Fiume Po – Sottoprogetto stabilità dei versanti (Regione Piemonte, Emilia-Romagna, Lombardia).
- Piani delle attività estrattive delle Province di Ravenna e Forlì.
- Studio della cava di gesso di Monte Tondo (San Pietro Terme- FC).
- Studio del fenomeno della subsidenza nel territorio bolognese
- Piani di gestione dei rifiuti delle province di Ravenna, Rimini, Forlì-Cesena,

Reggio Emilia e Palermo.

- Primo Piano di Bonifica delle aree contaminate della Regione Emilia-Romagna.
- Studio per l'individuazione di siti potenzialmente idonei alla localizzazione di impianti per lo smaltimento di rifiuti tossico nocivi in Emilia-Romagna.
- Progetto di ricerca di sabbia in mare per il ripascimento delle spiagge in erosione.
- Studio del riutilizzo dei sedimenti contaminati e sperimentazione di un impianto di Soil washing.

Incarichi professionali

Partecipazione a corsi di formazione/convegni

- 1) Belfiore F., Colombo P.F., Pezzetti G., Villani B. - *A contribution to the study of the subsidence in Bologna* - XII ICSMFE (International Society for Soil Mechanics and Foundation Engineering) Rio de Janeiro 1989
- 2) Villani B. - *Metodologia e criteri per individuare siti idonei alla localizzazione di impianti per lo smaltimento di rifiuti tossico-nocivi* Convegno "Rifiuti urbani e industriali Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche – Milano, febbraio 1993
- 3) Villani B. - *Piano di bonifica delle aree contaminate dell'Emilia-Romagna – Primi elementi.* Workshop Siti Contaminati Procedure di controllo e di bonifica Università degli studi di Bologna, giugno 1993
- 4) Villani B. - *Esperienze in corso in tema di reporting ambientale per l'Agenda 21 locale: monitoraggio e controllo* - Seminario di confronto sulle Agende 21 locali - ANPA Roma, marzo 1999
- 5) Villani B. - *Metodologie e strumenti per la valutazione delle classi di rischio connesse ai dissesti di versante* - Ministero dell'Ambiente – Roma, dicembre 2000
- 6) Villani B. - *Indirizzi regionali per la pianificazione dei rifiuti* - Seminario Arpa - Bologna, giugno 2001
- 7) Villani B., Rizzitiello D., *La gestione dei sedimenti marino costieri in Emilia-Romagna* . Ferrara, Rem Tech 2008
- 8) Altavilla E. D'Abbiere M. Massetti F., Villani B. - *Studi per il passaggio ad un impianto "full scale" per il trattamento di sedimenti contaminati sulla base dei risultati delle prove condotte a scala pilota e per la sperimentazione delle operazioni di recupero dei prodotti di trattamento.* ECOMONDO 2010
- 9) Villani B e altri - *Starting recovery of the main fractions collected in different ways in the Emilia-Romagna, ISWA 2012*
- 10) Pellegrini M., Rumberti V., Saccani C, Villani B., - *Unsorted Municipal Waste treatment plant analysis: Emilia-Romagna region case study* - ECOMONDO 2013 Waste – Rifiuti -Gli aspetti innovativi nella ricerca industriale e nella gestione ai diversi livelli territoriali.
- 11) Tunesi S, Villani B *THE TOOLS FOR PLANNING A SUSTAINABLE, TRANSPARENT AND EFFECTIVE WASTE MANAGEMENT – ECOMONDO 2015.*

Altro

Attività di collaborazione per la Commissione parlamentare di inchiesta sulle attività illecite connesse al ciclo dei rifiuti e su illeciti ambientali ad esse correlate dal 2014 al 2016

Membro del Comitato scientifico di REMTECH dal 2008 al 2014.

Membro del Comitato scientifico di ECOMONDO dal 2015 ad oggi.]

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Le numerose attività di coordinamento di gruppi di lavoro interdisciplinari per la predisposizione di progetti /studi a supporto degli enti locali e di soggetti privati, hanno determinato una significativa esperienza sia nella gestione del personale assegnato, sia nelle relazioni con gli interlocutori esterni ed interni.

Inoltre, la necessità del raggiungimento degli obiettivi dei progetti nel rispetto del budget e dei tempi per la loro realizzazione, hanno richiesto anche la capacità di programmare il lavoro, risolvere le problematiche che si presentavano ed assumere le decisioni necessarie alla loro risoluzione.

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Autovalutazione
Livello europeo (*)

Francese
Inglese

Comprensione

Ascolto

Lettura

Parlato

Interazione

Produzione orale

Scritto

Produzione scritta

B2

C2

B2

B2

B2

A2

A2

A2

A1

A1

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](http://europass.cedefop.europa.eu/it/resources/european-language-levels-cefr)

(<http://europass.cedefop.europa.eu/it/resources/european-language-levels-cefr>)

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra, ecc.

Nel corso della propria esperienza lavorativa ha sviluppato una significativa e positiva attività relazionale sia interna all'Agenzia, sia esterna nei confronti degli enti e delle autorità di riferimento.

Con i propri collaboratori privilegia il metodo del lavoro di squadra nell'ottica della crescita e della valorizzazione delle singole competenze e capacità professionali.

Gestisce i conflitti cercando di definire precisi ambiti di lavoro, di responsabilità e di crescita professionale nel quadro organizzativo di riferimento.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato, ecc.

Ha coordinato il personale e gestito il budget oltre che dei singoli progetti assegnati anche del nodo di Ingegneria Ambientale.

Ha dimostrato buona capacità di adattamento a contesti organizzativi che richiedevano significative assunzioni di responsabilità.

E' in grado di gestire il cambiamento richiesto dai nuovi assetti organizzativi aziendali anche sulla base dell'esperienza acquisita negli ultimi due anni di attività che l'hanno vista impegnata nel processo di integrazione delle nuove funzioni di autorizzazione e concessione affidate ad Arpa e dalla L.R. 13/2015.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE/INFORMATICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Utilizzo quotidiano dei programmi di Microfost Office (Word, Excell e Power Point) e Open office.

Utilizzo dei software dell'agenzia per la gestione delle procedure di competenza.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Le dichiarazioni contenute nel presente curriculum sono rese nel rispetto degli artt. 46, 47 e 76 del DPR 445/2000.

Si autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 e dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD).

Data 13/12/2019

Dott.ssa Barbara Villani