

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Luogo e Data di nascita
Codice Fiscale

ALLEGATO 1

Quanto dichiarato e formulato nel presente curriculum vitae è conforme alle certificazioni in originale possedute dalla sottoscritta ed è da considerarsi una forma di semplificazione delle certificazioni amministrative, da ritenersi rilasciate ai sensi e per gli effetti del DPR n. 445/2000, aventi la stessa validità temporale delle certificazioni che sostituiscono.

VALENZANO BARBARA, VANESSA, VALERIA

n° 5, Via Monsignor Curi, 70121, Bari, Italia

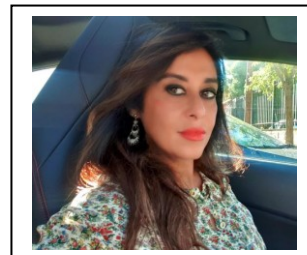
+39 3661555680

barbaravalenzano@gmail.com

Italiana

BARI, 10.01.1973

VLNBBR73A50A662I



ESPERIENZA LAVORATIVA

Incarico attuale

**Dirigente Responsabile Struttura Speciale Monitoraggio PNRR della Regione Puglia
Dirigente Responsabile Sezione Protezione Civile della Regione Puglia,
Pianificazione e Previsione, Gestione Emergenze e Analisi Post-Incidentale.**

Date (01.11.2015 - 30.04.2021)

Direttore Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia E Paesaggio della Regione Puglia. Servizi afferenti e Responsabilità: *governa l'assetto e territoriale, le infrastrutture, la tutela e la valorizzazione dell'ambiente e del paesaggio, le politiche di pianificazione urbana, la gestione del sistema dei trasporti e delle relative infrastrutture, la promozione della mobilità sostenibile, la programmazione e l'esecuzione dei lavori pubblici, la gestione e la prevenzione dei rischi derivanti da attività industriali, il governo di aspetti ambientali di estrema importanza come il ciclo dei rifiuti nel rispetto delle buone pratiche legislative in materia di ecologia.*

Nel quinquennio 2015-2020, sulla programmazione PO-Fesr, in qualità di responsabile degli assi infrastrutture – ambiente -rifiuti e bonifiche- assetto urbano- trasporti - natura e biodiversità ha raggiunto un **piano di investimenti di 15 miliardi di euro** portando la Regione Puglia nelle classifiche di settore quale prima Regione italiana per capacità di reperimento fondi e relativa spesa.

Strutture Organizzative di competenza del dipartimento: Sezione autorizzazioni ambientali, Servizio Autorizzazioni Integrate Ambientali, Servizio VIA-VinCA (e struttura organizzativa afferente ARPA Puglia), Sezione tutela e valorizzazione del paesaggio, Sezione vigilanza ambientale, Sezione ciclo rifiuti e bonifiche (e struttura organizzativa afferente Agenzia regionale gestione rifiuti AGER), Sezione lavori pubblici, :Sezione difesa del suolo e rischio sismico, Sezione urbanistica, Sezione politiche abitative (ARCA provinciali), Sezione mobilità sostenibile e vigilanza del trasporto pubblico locale, Sezione trasporto pubblico locale e grandi progetti, Sezione infrastrutture per la mobilità' (e struttura organizzativa afferente Agenzia ASSET),

Ulteriori Servizi Strategici di staff: Servizio progettazione, innovazione e decarbonizzazione, Servizio pianificazione strategica ambiente, territorio e industria, Servizio risorse finanziarie, Servizio affari generali Politiche Pubbliche ed Internazionali. **Fondi CIPE-FERS-POR-PON-FSC-PAC** gestiti e policy finanziarie circa 4 mld euro. Sono in corso di esecuzione numerosi **Progetti Strategici di Cooperazione** (Interreg Italia - Albania, Italia-Croazia Montenegro, Italia _ Grecia per un totale di investimenti di circa 80 mln di euro) in materia di infrastrutture, ambiente e tutela degli habitat. Attualmente impegnata nella ricerca fondi **Horizo2020 e IPCEI (Mise)** per lo sviluppo tecnologie basate sull'utilizzo dell'Idrogeno.

Esperto Regione Puglia per la **redazione del Parere Europeo – direttiva sul clima** di cui alla Comunicazione della Commission to the European Parliament COM(2018) 773 “A Clean Planet for all – A European strategic long-term vision for a prosperous, modern, competitive and climate neutral economy”, approvato all'unanimità nel Giugno 2019 (Presidente della RegionePuglia Rapporteur). Da tale attività è discesa la finanziabilità cosiddetta “Green Deal” richiesta in sede COP25 Madrid.

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di impiego e

Principali mansioni e responsabilità

Date (30.04.2021 – 26.04.2022)	Regione Puglia, Via Dalmazia Bari (Sedi operative: Bari Via Gentile, 52 , Roma Via Barberini, Bruxelles Rou de Trone). Direttore Dipartimento regionale. Governo del Territorio e Policy ambiente e infrastrutture. Attualmente svolge le funzioni di dirigente del Servizio Politiche di Sostegno all'Innovazione della Regione Puglia.
Date (06.06.2017 - 2019)	Segretario Generale Autorità di Bacino della Puglia (delega Autorità Distrettuale meridionale). Decreto nomina n. 222 del 06.06.2017. Direzione Tecnica in materia e assetto idraulico ed idrogeologico del territorio, infrastrutture idrauliche, difesa del suolo e dissesto. Autorità di Bacino della Puglia (Attuale Autorità distrettuale). Casamassima Bari. Pubblica Amministrazione Direzione tecnica amministrativa
Date (01.07.2008 – 30.10.2015)	Dirigente Ingegnere. Dirigente di Ruolo Contratto di lavoro a Tempo Indeterminato. Responsabilità di Struttura CCNL Sanità 08.06.2000 e smi. ARPA Puglia, Lungomare Trieste n° 27 - 70121 Bari, Italia Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale. Rapporto di lavoro subordinato. 1. Dirigente Ingegnere - Area Autorizzazione Integrata Ambientale VIA/VAS – Rischi di Incidente Rilevante – Ingegneria di Processo – Ispezioni e Controllo. Responsabile del Servizio Tecnologia della Sicurezza e Gestione dell’Emergenza della Direzione Scientifica di ARPA Puglia. Attività specifiche: ▪ Responsabile regionale delle Attività Istruttorie ed Ispettive di cui alle disposizioni normative in materia di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), delle attività di monitoraggio e controllo degli impianti di processo insistenti sul territorio della regione puglia e del coordinamento delle attività tecniche dei dipartimenti provinciali dell'Agenzia; analoghe attività sono state svolte su impianti di gestione rifiuti e discariche, depuratori (procedure coordinate VIA-AIA); ▪ Responsabile Attività Istruttorie e di Ispezione e Controllo degli impianti a Rischio di Incidente Rilevante insistenti nella Regione Puglia (direttive Seveso ex D.Lgs. 334/99 (attuale D.Lgs. n. 105/2015) e L.R. 6/08) e componente del Comitato Tecnico Regionale Prevenzione Incendi (competenze specifiche Analisi dei Rischi Industriali e Tecnologici Progettazione e Verifica di Impianti Industriali e Tecnologici ed interconnecting); ▪ Responsabile delle attività di “Analisi di Rischi” connesse alle procedure di Caratterizzazione e Bonifica di Siti contaminati (autrice, con altri, di linee guida nazionali dei Criteri metodologici per l'applicazione dell'analisi assoluta di rischio ai siti contaminati) utilizzate su scala nazionale) e Resp. Puglia nell'ambito del GdL nazionale “Analisi di Rischio” (artt. 242 e 252 D.Lgs. 152/06 e s.m.i.); Analisi multidimensionale e relazionale sul patrimonio informativo Area Rischi Industriali e Bonifiche. ▪ Responsabile delle Attività di controllo su attrezzature, macchine ed impianti di cui al D.M. 11/04/2011 “Disciplina delle Modalità di effettuazione delle Verifiche Periodiche di cui all’VII del D.Lgs. 09/04/2008, n°81 e del D.P.R. 462/01. ▪ Responsabile della attuazione di diversi Progetti Europei finanziati. ▪ Responsabile Attività Analisi dei Rischi Industriali e Tecnologici, Analisi dei Rischi connessi al Trasporto delle Merci Pericolose, Analisi di Affidabilità e Sistemi di Gestione della Sicurezza, Ottimizzazione dei processi industriali e di gestione ambientale, Sistemi Informativi Territoriali (SIT) AIA-RIR, Analisi dell’Effetto Domino; Mappatura dei Rischi Industriali su Scala Regionale. 2. Responsabile del Coordinamento e della Attuazione delle Attività di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) per ARPA Puglia di cui alla Deliberazione n. 19 del 19.01.2012 (http://www.arpa.puglia.it/web/guest/aia_organ). 3. Responsabile del Coordinamento e Svolgimento delle Attività Ispettive di cui all’art. 25 del D.Lgs. 334/99 e s.m.i. (attuale D.Lgs. n. 105/2015) e L.R. 6/08 nelle Aziende a Rischio di Incidente Rilevante. Deliberazione ARPA Puglia n. 73 del 28.01.2011. (http://www.arpa.puglia.it/web/guest/rischio_organ). 4. Responsabile Tecnico ARPA Puglia delle attività di controllo su attrezzature, macchine ed impianti di cui al D.M. 11/04/2011 “Disciplina delle Modalità di

Attività svolte per ARPA Puglia dal
2005 al 30/10/2015.

- effettuazione delle Verifiche Periodiche di cui all'VII del D.Lgs. 09/04/2008, n°81, nonché i criteri per l'Abilitazione dei soggetti di cui all'articolo 71, comma13, del medesimo decreto legislativo" e del D.P.R. 462/01: "Regolamento di semplificazione del procedimento per la denuncia di installazioni e dispositivi contro le scariche atmosferiche, di dispositivi di messa a terra di impianti elettrici e di impianti elettrici pericolosi" di cui alla Deliberazione n. 309 del 26.04.2010 (<http://arpamip.weebly.com/>).
5. **Componente del Comitato Tecnico Regionale Prevenzione Incendi** nominata con Decreto Ministeriale RI 20 del 10.12.2008 emanato dal Ministero dell'Interno – Dipartimento dei Vigili del Fuoco, Soccorso Pubblico e Difesa Civile – Composizione Comitato Tecnico Regionale Prevenzioni Incendi per l'espletamento delle Attività Istruttorie di cui al D.Lgs. 334/99 e s.m.i. (attuale D.Lgs. n. 105/2015).
 6. **Responsabile per l'Italia del Progetto Europeo "eEnviper**: A single multi-purpose SOA platform that delivers environmental permissions services through the cloud of e-Government services and applications" finanziato per gli anni 2012-2014, in collaborazione con Belgio, Grecia, Turchia, Croazia e Serbia (Deliberazione ARPA Puglia n. 486 del 06.09.2012).
 7. **Responsabile ARPA Puglia nell'ambito delle Procedure di AIA Nazionali e Regionali** – Componente della Segreteria Tecnica AIA" (Del. Dir. Settore Ecologia n. 58 del 5.2.2007 - C.C: 089/Dir/2007/ 0058) in attuazione del provvedimento di G.R. n. 1388 del 19.09.2006, impegnata nelle istruttorie delle istanze di autorizzazione integrata ambientale di cui al D.Lgs. n. 59 del 18.02.2005 e s.m.i..
 8. **Attività istruttorie/ ispettive** discendenti dalla attuazione Delibera ARPA Puglia n. 749 del 23.11.2007 relativa alla nomina della sottoscritta quale **Componente della Segreteria Tecnica nell'ambito dei Processi di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)** in attuazione della Delibera di G.R. 1388 del 19.09.2006, relativa alla partecipazione alle attività istruttorie in impianti di competenza nazionale (ILVA, Enel, Versalis, Eni R&M..) e regionale (cementifici, fonderie..) di cui al D.Lgs. 59/05.
 9. **Attività Ispettiva condotta presso le Aziende a Rischio di Incidente Rilevante** su mandato del **Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio e del Mare**. Attività Ispettiva su Impianti di Competenza Regionale (art. 6 ex D.Lgs. 334/99 e s.m.i., attuale D.Lgs. n. 105/2015).
 10. **Redazione Legge Regionale n. 6/2008 in materia di Incidenti Rilevanti connessi all'uso di determinate sostanze pericolose** e dei conseguenti Accordi Stato Regione di cui all'art. 72 del D.Lgs. 112/98. Referente ARPA Puglia nelle Commissioni nazionali per la stesura di linee guida e norme tecniche in materia di incidenti rilevanti.
 11. **Componente ARPA Puglia del Gruppo di Lavoro Nazionale ISPRA ex APAT-ISS-ISPEL** sulla tematica "Analisi di Rischio" per i Siti Contaminati dal 2006.
 12. **Componente ARPA Puglia del Gruppo di Lavoro ISPRA ex-APAT "Controllo degli Impianti a Rischio di Incidente Rilevante"** (nota ARPA Puglia Prot. 18488 del 05.10.2007 e nota APAT Prot. 027362 del 06.10.2007).
 13. Resp Scientifico ARPA Puglia del **Gruppo di Lavoro ISPRA "Ispezione e Controlli degli Impianti rientranti nel campo di applicazione del D.Lgs. 152/06 - AIA**.
 14. Resp. ARPA Puglia **per le attività connesse alla Pianificazione dell'Emergenza Esterna** - Prefettura Bari, Taranto, Brindisi. Attività nell'ambito della Pianificazione dell'Emergenza NBCR - Prefettura Bari.
 15. Attività nell'ambito della **Acustica Ambientale** per ARPA Puglia (Deliberazione ARPA Puglia n. 606 del 10.10.2007 e Nota Prot. 16743 del 12.10.2007) .
 16. **Attività di docenza** nell'ambito delle **Attività di Monitoraggio dei Siti Contaminati nel territorio della Regione Puglia** (Guardia di Finanza, Regione Puglia, CNR, ARPA Puglia).
 17. **Attività per ARPA Puglia nell'ambito di Convegni Scientifici Nazionali ed Internazionali**.
 18. Responsabile tecnico del **Progetto Strategico** afferente al "Programma Strategico Sviluppo e applicazione di metodologie e tecniche innovative per la valutazione del rischio e degli effetti sulla salute in esposizioni ambientali e occupazionali" finanziato dal Ministero della Salute – Direzione Generale della Ricerca Scientifica e Tecnologica - Ricerca finalizzata - art.12 bis D.Lgs. 229/99 - "Rischio individuale e collettivo, derivante da condizioni di esercizio incontrollate o anomale degli impianti

industriali”

19. **Responsabile contenuti** delle attività connesse alla redazione annuale del **Rapporto Stato Ambiente** (RSA dal 2005 al 2015); ARPA Puglia - Tematiche “Rischi Industriali e Tecnologici, Autorizzazione Integrata Ambientale, Gestione delle Emergenze”.
20. Attività nell’ambito “**Energia**” relative al rilascio di Pareri su Centrali a biomasse sul territorio regionale ed Attività nell’ambito “**Impianti Industriali e Tecnologici**” relative al rilascio di Pareri su Impianti di Processo sul territorio regionale. Attività connesse a AIA, VIA-AIA, VAS.
21. Attività tecnico scientifiche e valutative nell’ambito delle procedure **VIA/VAS** tematiche “Impianti”, “AIA”, “Processi Chimici”, “Gestione Rifiuti”, “Energia”.
22. Attività **professionale di supporto all’Ufficio Tecnico Manutentivo** di ARPA Puglia per le attività di progettazione, per le problematiche connesse alla manutenzione delle reti ed installazioni tecnologiche dell’Agenzia.
23. Partecipazione alle attività tecniche nell’ambito di **Conferenze di Servizi** regionali in materia ambientale (Bonifiche, Energia, RIR);
24. Attività autorizzative **Impianti Sperimentali** per l’Assessorato all’Ecologia (attività di ricerca);
25. Attività di **Pianificazione** Territoriale con particolare riferimento alla Pianificazione dell’**Emergenza Esterna** in collaborazione con le Prefetture della Regione Puglia.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (29.09.2014-30.10.2015)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (20.03.2007- 30.10.2015)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (26.07.2012-ad oggi)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

Date (10.12. 2012- 01.10.2013)

Pagina 4 di 20 - Curriculum vitae di
[Barbara VALENZANO]

Contratto a Tempo Indeterminato. Dirigente Ingegnere. Incarico Formazione.

ARPA Puglia, Lungomare Trieste n° 27 - 70121 Bari, Italia

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale in Collaborazione con l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari (Protocollo di Intesa di cui al protocollo ARPA n. 50777 del 23.07.2014 e Deliberazione 592 del 29.02.2014).

Responsabile Scientifico delle Attività Formative obbligatorie per ingegneri necessarie alla acquisizione di crediti formativi permanenti (CFP) e della Attività formativa in materia di Igiene e Sicurezza in Ambienti di Lavoro di cui agli artt. 18, 19, 37 D.Lgs. 81/08 e s.m.i. e agli artt. 5, 5bis, 6 dell’Accordo Stato Regioni del 21.12.2011.

Contratto a Tempo Indeterminato. Incarico Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (SPP) di ARPA Puglia. Direzione Generale.

ARPA Puglia, Lungomare Trieste n° 27 - 70121 Bari, Italia

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale – Deliberazioni di nomina del Responsabile SPP: n. 194 del 20.03.2007, n. 1069 del 28.11.2008, n. 26 del 19.01.2012.

Responsabile attività di cui all’art. 33 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. ed all’Accordo Stato Regioni del 21.12.2011. In tale ambito ha provveduto alla valutazione del rischio chimico, biologico nei laboratori dell’Agenzia e per le attività in esterno nell’ambito dei controlli a camino, in emergenza, della caratterizzazione dei siti contaminati, discariche, oltre che alla redazione ed attuazione del Sistema di Gestione della Sicurezza aziendale e delle relative procedure operative di intervento.

Consulente Procura di Taranto.

Procura di Taranto, Taranto, Italia

Custodia Giudiziaria e di degli impianti di processo aree a caldo (cokerie, altoforni, acciaierie, parchi minerari e agglomerato) **dello Stabilimento ILVA SpA di Taranto**. Dal 26.07.2012 al 03.12.2012, per le predette Aree, **Gestore e amministratore Stabilimento.**

Vigilanza, Ispezioni, Monitoraggio e Controllo Impianti Aeree a Caldo e Parchi Minerari. Gestore Impianti ai sensi dell’art. 7, comma 2 del D.Lgs. n. 105/2015 (ex. D.Lgs. 334/99 e s.m.i.), al fine di garantire “la sicurezza degli impianti” ed all’utilizzo degli stessi “in funzione della realizzazione di tutte le misure tecniche necessarie per eliminare le situazioni di pericolo e della attuazione di un sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni inquinanti e della attuazione delle “prescrizioni e delle procedure impiantistiche che si renderanno necessarie in ottemperanza delle disposizioni di cui al D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e del Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale”.

Consulente Procura di Bari.

Procura di Bari, Bari, Italia

Per ulteriori informazioni: barbaravalenzano@gmail.com
sito web: www.arpa.puglia.it; Servizio arpamip. – www.regione.puglia.it

Date (20.06. 2010 - 30.10.2015)	Incarico Giudiziario. Custodia Giudiziaria degli Impianti della Centrale Termoelettrica ENEL di Bari. Custode Impianti e Responsabile degli Interventi di Adeguamento degli stessi. Consulente Procura di Brindisi. Procura di Brindisi, Brindisi, Italia Incarichi di Consulenza Tecnica in materia di impatti derivanti da fonti antropiche, in materia di sicurezza industriale, attività estrattive, depurazione, gestione rifiuti, emissioni in atmosfera, acustica in ambienti di vita, di lavoro e ambientale. Incarichi di consulenza tecnica / polizia giudiziaria.
Date (04.11.2009 - 30.10.2015)	Consulente Procura di Bari Procura di Bari, Bari, Italia Incarichi di Consulenza Tecnica in materia di processi industriali, depurazione, gestione rifiuti-discardiche, sicurezza industriale ed in ambienti di lavoro, attività portuali e gestione impianti portuali, inquinamento ambientale, acustica in ambienti di vita, nonché nell'ambito di applicazione del codice degli appalti e comunque connessi a procedure di gara per fornitura di beni, servizi ed opere pubbliche, traffico rifiuti. Incarichi di consulenza tecnica / polizia giudiziaria.
Date (02.05.2014 al 30.10.2015)	Consulente Procura di Lecce Procura di Lecce, Lecce, Italia Incarichi di Consulenza Tecnica in materia di gestione di rifiuti e discardiche, nonché nell'ambito di applicazione del codice degli appalti e comunque connessi a procedure di gara per fornitura di beni, servizi ed opere pubbliche. Incarichi di consulenza tecnica.
Date (08.10.2013 – 30.10.2015)	Consulente Procura di Trani Procura di Trani, Trani, Italia Incarichi di Consulenza Tecnica in materia di gestione di depurazione, rifiuti e discardiche, nonché nell'ambito di applicazione del codice degli appalti. Incarichi di consulenza tecnica / polizia giudiziaria.
Date (settembre 2017 ad oggi)	Consulente Procura di Lecce Procura di Lecce, Lecce, Italia Incarichi di Custodia Giudiziaria Stabilimento Enel di Brindisi, Cementir Taranto e Ilva area a freddo Parco Loppa.. Incarichi di custodia giudiziaria e amministrazione.
ESPERIENZA LAVORATIVA	
Date (30.06.2007-01.07.2008)	Contratto a tempo indeterminato in qualità di Collaboratore Professionale Esperto Cat. DS.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA Puglia , Lungomare Trieste n° 27 - 70121 Bari, Italia
Tipo di azienda o settore	Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale.
Tipo di impiego	Rapporto di lavoro subordinato.
Principali mansioni e responsabilità	Per le competenze professionali e tematiche trattate si rinvia ai punti precedenti.
ESPERIENZA LAVORATIVA	
Date (01.10.2003 – 30.06.2007)	Contratto di ricerca Joint Research Centre (JRC) della Commissione Europea per l'attuazione delle Politiche Ambientali nelle Regioni Obiettivo 1;
Nome e indirizzo del datore di lavoro	La sottoscritta è risultata vincitrice della Procedura di Avviso Pubblico per Esperti Laureati, pubblicata sul BURP n. 8 del 23/01/2003 e ha prestato servizio, presso il Dipartimento di Taranto di ARPA Puglia. Le attività delegate, senza soluzione di continuità, dall'1.10.2003, hanno riguardato il coordinamento della realizzazione di sistemi integrati i monitoraggio e la gestione delle emergenze.
Tipo di azienda o settore	Joint Research Centre (JRC) - MATTM / c.o. ARPA Puglia , Lungomare Trieste n° 27 - 70121 Bari, Italia.
Tipo di impiego	Pubblico.
Principali mansioni e responsabilità	Rapporto di lavoro non subordinato.
	Responsabile del Dominio Applicativo Incidentale - Area Rischi Industriali e Tecnologici – Area ad Elevato Rischi di Crisi Ambientale - Taranto.
	In particolare si rappresentano le competenze in:
	Dall'1.10.2003 al 01.08.2005: Responsabile del Dominio Applicativo Incidentale nell'ambito
Pagina 5 di 20 - Curriculum vitae di [Barbara VALENZANO]	
Per ulteriori informazioni: barbaravalenzano@gmail.com sito web: www.arpa.puglia.it ; Servizio arpamip. – www.regione.puglia.it	

ESPERIENZA LAVORATIVA Date (01.12.2008 – 01.06.2011) Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego	del Progetto SIMAGE (Sistema Integrato Monitoraggio Ambientale e Gestione delle Emergenze) – Area Industriale di Taranto. Attività di Ricerca e collaborazione professionale con la Commissione Europea. Incarico Professionale (Esperto Senior) presso Assessorato ai Trasporti ed AREM per Piano Regionale dei Trasporti; Attività connesse alla attuazione dei programmi integrati di riqualificazione delle periferie urbane. Assessorato ai Trasporti della Regione Puglia, Via De Ruggiero, 58 - Bari. Ente Pubblico. Attività di Coordinamento del Piano di Attuazione del Piano Regionale dei Trasporti.
ESPERIENZA LAVORATIVA Date (10.10.2007 – 2008) Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego	Incarico Professionale C.I.H.E.A.M. – Istituto Agronomico del Mediterraneo di Bari nell'ambito dell'Accordo di Programma tra Assessorato all'Ecologia, ARPA, IAM.B CNR-IRSA ed INEA avente ad oggetto "L'attuazione sperimentale della nuova direttiva per la protezione del suolo finalizzata alla lotta alla desertificazione in Puglia". C.I.H.E.A.M. – IAM. B, Via Ceglie n° 9 – 70010 Valenzano, Bari, Italia Istituto Agronomico del Mediterraneo (Ente Pubblico di Studio e Ricerca) Attività inerenti una indagine conoscitiva relativa alla salinizzazione delle acque ad uso irriguo nella Regione Puglia.
ESPERIENZA LAVORATIVA Date (01.2008 – 01.06.2008) Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Contratto di Ricerca nell'ambito di attività tese alla definizione di un modello di flussi informativi e di coordinamento dei processi di produzione così come sviluppato dal gruppo di lavoro del DIASS è applicato a specifiche procedure autorizzative. Politecnico di Bari, DAU - Via Re David, 200 - Bari, Italia. Coordinatore: Prof. Ing. Dino Borri. Ente Pubblico di Studio e Ricerca. Contatto di Ricerca. Ricerca in materia di technology information.
ESPERIENZA LAVORATIVA Date (10.10.2007 – in corso) Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego	Attività di Acustica Ambientale del Dipartimento di Bari – Deliberazione 606 del 10.10.2007. Affiancamento al Gruppo di Lavoro "Rumore Aeroportuale" (Nota Prot. 16743 del 27.11.2007). ARPA Puglia, Lungomare Trieste n° 27 - 70121 Bari, Italia Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale Attività inerenti l'Acustica Ambientale (Misure, Elaborazione Dati, Modelli di Valutazione, GIS). – Task rumore aeroportuale, Attività Movida Bari città Vecchia, Attività per conto delle Procure.
ESPERIENZA LAVORATIVA Date (10.12. 2006 – 10.01. 2007) Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego	Consulenza Professionale – Progettazione Esecutiva del "Completamento della viabilità della zona industriale di Brindisi a supporto del bacino logistico portuale industriale di Costa Morena", con particolare riferimento alla progettazione del sistema idrico di smaltimento delle Acque Meteoriche e delle vasche di depurazione, nonché degli aspetti ideologici relativi al funzionamento della rete di cunette e dei corpi idrici ricettori.. SISRI - Brindisi, Italia. Ente Pubblico non Economico. Progettista selezionato a seguito di Avviso Pubblico. Si precisa che tale progetto è risultato finanziabile con il CIPE N. 35 del 27.05.2005 e da una quota regionale del Settore Trasporti.
ESPERIENZA LAVORATIVA •Date (10.12. 2006 – 10.01. 2007) Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consulenza Professionale – Progettazione Esecutiva di un "Sistema Integrato di Videosorveglianza territoriale e Controllo dei Flussi di Traffico Veicolare e di Illuminazione a Controllo Elettronico a Servizio degli Agglomerati Industriali (A.S.I.) della Provincia di Brindisi (Brindisi, Ostuni, Francavilla Fontana, Fasano)". Il Progetto si è candidato primo in graduatoria ed è risultato finanziato per 1,3 M€. SISRI - Brindisi, Italia.

Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Ente Pubblico non Economico.

Progettista. Si precisa che tale progetto è risultato finanziabile con il POR 2000-2006 – Asse VI – Azione C – Iniziative per legalità e Sicurezza.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (30.12.2004 – in corso)

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

Nomina di **Responsabile per la Redazione della Mappatura del Rischio Industriale in Puglia** (Delibera Arpa Puglia D.G. 574/2004).

ARPA Puglia, Lungomare Trieste n° 27 - 70121 Bari, Italia

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale

Coordinamento Catasto Georeferenziato Aziende a Rischio di Incidente Rilevante.

Referente nell'ambito della convenzione ARPA Puglia - APAT – Servizi Rischi Industriali e Bonifiche - ARPAV.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (10.08.2005 – in corso)

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione alla redazione del **Piano Regolatore di Campi Salentina**.

Politecnico di Bari, DAU - Via Re David, 200 - Bari, Italia. Coordinatore: Prof. Ing. Dino Borri.

Ente Pubblico di Studio e Ricerca.

Consulenza professionale.

Referente del contesto idraulico e idrogeologico, ambientale, quadro emissivo, aree periurbane, servizi e trasporti..

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (01.07. 2004 – 31.09. 2006)

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

Consulenza Professionale - Attività nei settori di intervento dei Programmi Nazionali, Comunitari del POR e misure del FSE - Attività di monitoraggio degli APQ – Settore Idrico

Sogesid S.p.A - Via Calabria N° 35, Roma, Italia.

Società per azioni a capitale interamente pubblico (Ministero dell'Economia e delle Finanze), Società Gestione Impianti Idrici.

Monitoraggio e Pianificazione Tecnico -Finanziaria degli interventi e degli investimenti previsti per il Servizio Idrico Integrato - Accordo di Programma Quadro Acqua Stato – Regione.

1. **Ingegnerizzazione dei processi tecnici, amministrativi e gestionali; project management**; attraverso l'impiego di strumenti e sistemi informatici;
2. **Implementazione e utilizzo e sistemi infotelematici di comunicazione** e di gestione dati (Applicativo Intese del MEF) gestione delle reti internet/intranet per il trasferimento dati;
3. **Assistenza tecnico/amministrativa** (valutazione ex ante, controlli di conformità in itinere, rendicontazione, immissione dei dati di monitoraggio di tipo tecnico-ingegneristico, economico e finanziario).

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (01.01. 2002 – 01.02. 2004)

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Consulenza Professionale in materia di Lavori Pubblici relativi al Servizio Idrico Integrato- Attività nei settori di intervento dei Programmi Nazionali, Comunitari del POR e misure del FSE, propedeutiche alla stipula dell'APQ – Settore Idrico. **Attività di monitoraggio degli APQ – Settore Idrico** ed Implementazione dell'applicativo ORACLE INTESE del MEF.

Sogesid SpA - Via Calabria N° 35, Roma, Italia.

Società per azioni a capitale interamente pubblico (Ministero dell'Economia e delle Finanze), Società Gestione Impianti Idrici.

Valutazioni Carenze e Criticità Servizio Idrico Integrato propedeutiche alle Attività nell'ambito dell'APQ. Monitoraggio e Pianificazione Tecnico -Finanziaria degli interventi e degli investimenti previsti per il Servizio Idrico Integrato - Accordo di Programma Quadro Acqua Stato – Regioni - Prima Implementazione e Gestione dell'Applicativo Intese del Ministero Economie e Finanze. In particolare la sottoscritta ha proceduto alle attività di cui al punto precedente.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (01.10. 2004 – 15.04. 2005)

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore

Consulenza Professionale ad integrazione della Struttura del Commissario Delegato per l'Emergenza Ambientale (DECRETO N° 174/CD del 18/10/2004).

Struttura del Commissario Delegato per l'Emergenza Ambientale -Via Lattanzio, Bari, Italia.

Commissario Delegato Emergenza Socio Economica Ambientale Regione Puglia.

Tipo di impiego

Esperto Sistema Idrico Integrato - Tutela delle Acque.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (27.12. 2004 - 15.04. 2005)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Consulenza Professionale – Attuazione “Progetto Tiziano” - **Esperto Tecnico** Rappresentante della Struttura del Commissario Delegato per l’Emergenza Ambientale nel Gruppo di Coordinamento per la realizzazione del “**Piano di Monitoraggio Qualitativo e Quantitativo dei Corpi Idrici Superficiali e Sotterranei della Regione Puglia**”.

Struttura del Commissario Delegato per l’Emergenza Ambientale -Via Lattanzio, Bari, Italia.

Commissario Delegato Emergenza Socio Economica Ambientale Regione Puglia.

Tecnico Esperto per la Tutela delle Acque all’interno del Gruppo di Coordinamento Monitoraggio Corpi Idrici Superficiali. **Implementazione del SIT** Risorse Idriche e Ambientali Regione Puglia.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (18.11.2004)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

Nomina di componente della Commissione di **Collaudo Tecnico Amministrativo** del “Progetto B0027” – Completamento dello sporgente di Costa Morena – per la realizzazione della “**Piattaforma Telematica: Portale di Costa Morena**”;

SISRI - Brindisi, Italia.

Ente Pubblico non Economico.

Professionale.

SISRI - Brindisi, Italia.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (01.02. 2003 – 01.02. 2004)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Consulenza Professionale – Emergenza Socio – Economica – Ambientale Regione Puglia – OPCM 3184/2002.

Sogesid S.p.A - Via Calabria N° 35, Roma, Italia.

Società per azioni a capitale interamente pubblico (Ministero dell'Economia e delle Finanze), Società Gestione Impianti Idrici.

Attività Redazione del “**Piano d'Ambito ATO Unico Regione Puglia**”, Redazione “Progetto di Monitoraggio quali - quantitativo dei corpi idrici sotterranei della Regione Puglia” e Redazione “Progetto di Monitoraggio quali - quantitativo dei corpi idrici superficiali della Regione Puglia”; **Redazione del Piano di Tutela delle Acque della Regione Puglia.**

Progettista “**Progetto Tiziano - Piano di Monitoraggio Qualitativo e Quantitativo dei Corpi Idrici Sotterranei della Regione Puglia**”.

Progettista “**Piano di Monitoraggio Qualitativo e Quantitativo dei Corpi Idrici Superficiali della Regione Puglia**”.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (01.02. 2002 – 01.02. 2003)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Collaborazione coordinata e continuativa – Emergenza Socio – Economica – Ambientale Regione Puglia – OPCM 3184/2002.

Sogesid S.p.A - Via Calabria N° 35, Roma, Italia.

Società per azioni a capitale interamente pubblico (Ministero dell'Economia e delle Finanze), Società Gestione Impianti Idrici.

Collaborazione alla redazione del **Piano Direttore a Stralcio del Piano di Tutela delle Acque – Regione Puglia e del Piano Stralcio degli Interventi e degli Investimenti servizio Idrico Integrato - Regione Puglia.**

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (20.11. 2003 – 29.06. 2005)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Consulenza Professionale – Direzione Operativa dei Lavori di Adeguamento dell’Impianto di Depurazione Reflui a servizio dell’abitato di Turi.

Comune di Turi - Turi, Bari, Italia.

Ente Pubblico

Direzione Lavori.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (15.02.2002 – 08.05.2007)

Consulenza Professionale per Privati, nell’ambito delle attività di **Progettazione Civile**,

Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego	Idraulica, Strutturale, Edile, Impiantistica.. Me medesima. Studio Tecnico Professionale. Libero Professionista – Progettista.
ESPERIENZA LAVORATIVA Date (01.04.2004 – 01.07.2004) Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego	Consulenza professionale nell'ambito delle attività di Formazione Professionale . Acos Onlus, Via Calafati N° 60, 70121 - Bari, Italia. Associazione per la Comunicazione Sociale Corsi di Formazione professionale in materia di Sicurezza (ex 626/94 e 494/96).
ESPERIENZA LAVORATIVA Date (A.A. 2007/2008) Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego	Attività di Docenza – Università degli Studi di Bari – Corso di Igiene Industriale. Università degli Studi di - Facoltà Bari, Italia. Pubblico. Docenza.
TITOLI PROFESSIONALI E DI SERVIZIO Date (01.02.2000 – 04.08.2000) Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità Qualifica conseguita Livello nella classificazione nazionale	Abilitazione ed Iscrizione all'Albo Regionale dei Tecnici Competenti in Acustica Ambientale . ARPA Puglia. Piani e Progetti in materia di Acustica Ambientale. Misure Tecniche in sito. Tecnico Competente in Acustica Ambientale . Iscrizione all'Elenco regionale dei Tecnici Competenti in Acustica Ambientale ai sensi della Legge 26.10.1995 n. 447, art. 2, a seguito di n. 2 anni di tirocinio formativo.
TITOLI PROFESSIONALI E DI SERVIZIO Date (15.11.2004 – 26.11.2004) Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità Qualifica conseguita Livello nella classificazione nazionale	Corso per “ Verificatori Ispettivi sui Sistemi di Gestione della Sicurezza ”, organizzato dal Ministero dell'Interno in collaborazione con la Agenzia Regionale Tutela Ambientale ARTA Abruzzo e con il contributo di docenza della Agenzia Protezione Ambiente e Territorio (APAT). Dipartimento dei Vigili del Fuoco e del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile. - Direzione Interregionale dei Vigili del Fuoco per l'Abruzzo ed il Molise – AQUILA Esame sostenuto Scritto ed Orale su normativa di riferimento D.Lgs. n. 105/2015 (ex. D.Lgs. 334/99 e s.m.i.), D.M. del Min. LLPP del 9.05.2001, Applicazione Linee Guida APAT sui Sistemi di Gestione della Sicurezza. Quattro Verifiche Ispettive in qualità di Uditore. Esperto Verificatore Ispettivo per le Aziende in Art. 8 e 6 dell'ex D.Lgs.334/99 (attuale D.Lgs. n. 105/2015). Iscrizione nell'Albo dei Verificatori Ispettivi del MATTM.
TITOLI PROFESSIONALI E DI SERVIZIO Date (07.04 .2004 – 16.04.2004) Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie Qualifica conseguita Livello nella classificazione nazionale	Corso di “ Formazione presso l'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Veneto - ARPAV ”, nell'ambito della convenzione ARPAV – APAT – ARPA Puglia per lo sviluppo di capacity building in materia di Rischio di Incidente Rilevante. Dipartimento Rischi Industriali e Bonifiche di Mestre – Venezia. Mappatura Rischi Industriali e Tecnologici. Esperto in materia Stage Formativo.
TITOLI PROFESSIONALI E DI SERVIZIO Date (01.10 .2003 – 31.07.2004) Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità Qualifica conseguita Livello nella classificazione nazionale	Corsi di “ Formazione specifici nell'ambito del Progetto SIMAGE ”, a cura di consulenti esterni e/o docenti universitari individuati dal Centro Comune di Ricerca (JRC) della Commissione Europea. Centro Comune di Ricerche della Commissione Europea (JRC – Ispra). Rischi Industriali e Bonifiche, Emissioni Industriali, Sistemi di Monitoraggio e Controllo. Esperto in Sistemi Integrati di Monitoraggio Ambientale e Gestione delle Emergenze. Formazione Continua di due anni a Cura del Centro Comune di Ricerca della

Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità Qualifica conseguita Livello nella classificazione nazionale	Antonio Castorani (Politecnico di Bari). Docenti Guida: Prof. Norberto Piccinini (Politecnico di Torino), Prof. Umberto Fratino (Politecnico di Bari). Politecnico di Bari – Dipartimento di Ingegneria delle Acque e di Chimica - e Politecnico di Torino – Dipartimento di Scienza dei Materiali ed Ingegneria Chimica. Esami sostenuti durante i tre anni: Chimica degli Ecosistemi, Bonifica dei siti inquinati, Calcolo numerico, Algebra lineare, Probabilità e statistica, Economia ed organizzazione aziendale, Modellistica Idraulica, Geologia Ambientale, Idraulica Ambientale, Protezione Idraulica del Territorio. Dottorato di Ricerca in Ingegneria per la Tutela degli Ecosistemi. Conseguito il Titolo di Dottore di Ricerca (Ph.D.) di Alta Specializzazione discutendo la Tesi, in Ingegneria Chimica, dal titolo “Il Rischio di Effetto Domino nell’Industria di Processo”. Settore Disciplinare ING/IND 25 – Ingegneria Chimica - Impianti Chimici di Processo.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE Data (30.03.2006 – 30.03.2008) Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità Qualifica conseguita Livello nella classificazione nazionale	Scuola di Specializzazione in Pianificazione Territoriale ed Ambientale. Politecnico di Bari – Dipartimento di Architettura ed Urbanistica. Coordinatore del Master: Prof. Ing. Dino Borri. Esami sostenuti: Primo anno: Analisi Matematica I, Fisica Generale, Chimica-Fisica dell'Ambiente, Sistemi di Elaborazione dell'Informazione, Storia della Città e del Territorio, Etica e Territorio, Ingegneria del Territorio I; Pianificazione Territoriale I, Geologia Applicata alla Pianificazione Territoriale e Ambientale, Rilevamenti Speciali per l'Ambiente e il Territorio, Biologia Applicata, Progettazione Urbanistica, Sistemi Organizzativi, Geografia Economico- Politica. Secondo Anno: Analisi Matematica II, Fondamenti di Analisi dei Sistemi Ecologici, Analisi e Pianificazione dei Sistemi Agroforestali, Fenomeni di Inquinamento e Controllo della Qualità dell'Ambiente, Idraulica Ambientale, Strade Ferrovie e Aeroporti, Statistica; Ricerca Operativa, Valutazione Economica dei Piani Territoriali e Urbanistici, Pianificazione Territoriale II, Sistemi Informativi, Conservazione della Natura e delle sue Risorse, Ingegneria del Territorio II, Pianificazione dei Trasporti. Conseguito. 120 CFU. Eventuale Iscrizione all'Albo degli Architetti e dei Pianificatori. Livello equivalente alla acquisizione di 120 C.F.U. – Scuola biennale.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE Data A.A 2012-2013 Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità Qualifica conseguita Pagina 11 di 20 - Curriculum vitae di [Barbara VALENZANO]	Master Universitario “Management e Coordinamento delle Professioni Sanitarie”. School of Management – Università LUM. Prof. Francesco Albergo. Esami sostenuti: Primo anno: Nozioni generali e norme del Sistema Sanitario Nazionale; Il sistema sanitario: aspetti istituzionali e normative; Elementi di diritto sanitario e responsabilità professionali; La tutela dei dati personali nella Sanità; Analisi dei processi e il percorso del paziente; Nessi organizzativi tra aziende pubbliche e private; Organizzazione, gestione delle risorse umane e marketing delle aziende sanitarie; Organizzazione e gestione del Capitale Umano; Gestione delle risorse umane nel sistema sanitario; Management e organizzazione delle aziende sanitarie; Il Marketing delle aziende Sanitarie e le necessità del cambiamento; Comunicazione; Diritto del lavoro e relazioni sindacali nel sistema sanitario; Diritto del lavoro; Tutela e sicurezza dell'operatore nelle strutture sanitarie; Relazioni sindacali e confronto negoziale nella Sanità; Competenze tecnico specialistiche per la gestione dei servizi sanitari; L'Amministrazione Digitale; La normativa sui processi di digitalizzazione nelle P.A.; La sanità digitale; Controlli dell'innovazione tecnologica e HTA (Health Technology Assessment); Il sistema epidemiologico; Principi e metodologie per la gestione e l'impiego dei farmaci; La cartella clinica elettronica; Elementi di Finanza, Contabilità e Controllo di Gestione nella Sanità; Elementi di contabilità pubblica; Pianificazione e controllo nelle aziende sanitarie; Introduzione al sistema ed agli Strumenti Finanziari; Farmacoeconomia; Eventi Sentinella; il Risk Management in Sanità. Tesi di Master: Il Sistema della Valutazione delle Conseguenze Manageriali come Strumento di Controllo. Relatore: Prof. Francesco Albergo. Conseguiti i requisiti di cui 60 CFU. D.P.R. n. 484/1997. - La formazione manageriale viene prevista, per la prima volta, a livello normativo, dal D.P.R. 10 dicembre 1997, n. 484: “Regolamento recante la determinazione dei requisiti per l'accesso alla direzione sanitaria aziendale e dei requisiti e dei criteri per l'accesso al secondo livello dirigenziale per il personale del ruolo sanitario del Servizio Per ulteriori informazioni: barbaravalenzano@gmail.com sito web: www.arpa.puglia.it; Servizio arpamip. – www.regione.puglia.it

Livello nella classificazione nazionale	sanitario nazionale” ² , entrato in vigore il 31 gennaio 1998.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	Livello equivalente alla acquisizione di 60 C.F.U svolgimento funzioni di Direzione SSN.
Data inizio 01.09.2010	Corso Pilota di Alta Formazione.
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università di Ingegneria di Pisa, ISPRA, MATTM - 2010.
Principali materie / abilità	Rischi Industriali connessi alle Infrastrutture e Trasporti.
Livello nella classificazione nazionale	Esperto ADR.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Date (17.11.2001 – 24.01.2002)	Abilitazione alla professione di Ingegnere ed Iscrizione all’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari – Numero di iscrizione: 6339 – 14.02.2002.
Nome e tipo di istituto di istruzione	Esame di Stato in data 15.11.2001.
Principali materie / abilità	Commissione: Docenti del Politecnico di Bari e rappresentanti del Consiglio Nazionale Ingegneri. Costruzioni Idrauliche, Impianti Speciali Idraulici, Misure e Controlli Idraulici, Protezione Idraulica del Territorio, Bonifica ed Irrigazione, Idraulica Fluviale, Tecnica dei Lavori Idraulici, Idrologia, Idrogeologia Applicata, Tecnica delle Costruzioni, Geotecnica, Costruzione di Strade Ferrovie Aeroporti.
Qualifica conseguita	Dott. Ing. Civile Ambientale – Sezione A – Settori Civile ed Ambientale, Industriale e dell’Informazione. Iscrizione Albo Ingegneri.
Livello nella classificazione nazionale	Votazione 140/140 .
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Data (A.A.. 2000/2001)	Laurea in Ingegneria Civile ed Ambientale - Sezione Idraulica – Orientamento Costruttivo conseguita l’ 8.11.2001 discutendo la tesi in Costruzioni Idrauliche dal titolo: <i>“Analisi pressionale del comportamento idraulico dei dissipatori di tipo Stepped in regime di transizione”</i> . Relatori: Prof. Ing. A. Castorani, Prof. Ing. U. Fraterno, Prof. Ing. M. Sánchez.
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Politecnico di Bari – Dipartimento di Ingegneria delle Acque e di Chimica e Universitat Politècnica de Catalunya – Laboratorio di Ingegneria Marittima e Ambientale (Barcellona).
Principali materie / abilità	Costruzioni Idrauliche, Impianti Speciali Idraulici, Misure e Controlli Idraulici, Protezione Idraulica del Territorio, Bonifica ed Irrigazione, Idraulica Fluviale, Tecnica dei Lavori Idraulici.
Qualifica conseguita	Dottore in Ingegneria Civile Ambientale – Sezione Idraulica – Orientamento Costruttivo.
Livello nella classificazione nazionale	Votazione 110/110 . Pubblicazione Tesi a Convegni Internazionali (vedi Sez. Pubblicazione al presente cv).
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Date (31.11.2000 – 01.08.2001)	Tesi di Laurea , in Costruzioni Idrauliche, svolta all'estero, con finanziamento del Politecnico di Bari e della comunità Europea.
Nome e tipo di istituto di istruzione	Universitat Politècnica de Catalunya - U.P.C - di Barcellona, Laboratorio di Ingegneria Marittima e Ambientale, Titolare della ricerca Prof. J.Dolz..
Principali materie / abilità	Costruzioni Idrauliche, Impianti Speciali Idraulici, Misure e Controlli Idraulici, Protezione Idraulica del Territorio, Bonifica ed Irrigazione, Idraulica Fluviale, Tecnica dei Lavori Idraulici.
Qualifica conseguita	Dottore in Ingegneria Civile Ambientale – Sezione Idraulica – Orientamento Costruttivo.
Livello nella classificazione nazionale	Tesi Sperimentale.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Date (01.09.2001 – 01.02.2002)	Abilitazione all’Insegnamento ed all’Esercizio della figura professionale di Esperto in Infortunistica Stradale .
Nome e tipo di istituto di istruzione	Politecnico di Bari – Dipartimento di Macchine.
Principali materie / abilità	Casi Studio Incidenti Stradali: Analisi e Conseguenze.
Qualifica conseguita	Tecnico Esperto in Infortunistica Stradale.
Livello nella classificazione nazionale	Conseguimento Idoneità.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Date (01.02.2000 – 04.08.2000)	Abilitazione all’Insegnamento ed all’Esercizio della figura professionale di Responsabile per la Sicurezza del Lavoro (D.Lgs. 626/94, 528/99 e D.Lgs. 494/96).
Nome e tipo di istituto di istruzione	Politecnico di Bari – Dipartimento di Ingegneria delle Acque e di Chimica.
Pagina 12 di 20 - Curriculum vitae di [Barbara VALENZANO]	Per ulteriori informazioni: barbaravalenzano@gmail.com sito web: www.arpa.puglia.it ; Servizio arpamip. – www.regione.puglia.it

Principali materie / abilità Qualifica conseguita	Sicurezza dei Cantieri fissi e mobili, Piani Generali per la Sicurezza dei Lavoratori.
Livello nella classificazione nazionale	Responsabile per la Sicurezza del Lavoro ai sensi della 626/94 e 494/96 e succ. modificazioni ed integrazioni. Votazione 30/30 e lode.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE • Data (A.A.. 2018/2019)	Laurea Magistrale in Giurisprudenza – Specializzazione in Diritto dell'Unione Europea ed Economia Politica conseguita il giorno 17.07.2019 discutendo la tesi dal titolo: <i>"Le Politiche Energetiche ed Ambientali per la Tutela dei Diritti Fondamentali"</i> . Relatori: Prof. F. Staiani, Prof. D. Suppa.
• Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità Qualifica conseguita	Università degli Studi Benevento GF. Diritto Processuale Penale, Civile, Amministrativo, Tributario, Diritto dell'Unione Europea, Diritto commerciale, Scienza delle Finanze, Diritto Internazionale, Economia Politica. Dottore in Giurisprudenza (laurea quinquennale).
ISTRUZIONE E FORMAZIONE • Data (A.A.. 2018/2019)	Laurea Magistrale in Economia – Specializzazione in finanza matematica conseguita il giorno 26.02.2021 discutendo la tesi dal titolo: <i>"la Gestione del Rischio di Credito"</i> . Relatore: Prof. S. Forte.
• Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità Qualifica conseguita	Università degli Studi Benevento GF. Matematica finanziaria, Matematica attuariale, Analisi finanziaria e bilanci, Diritto dei mercati finanziari, Tecnica professionale, Business e Strategic management, Diritto della Concorrenza, Organizzazione Aziendale, Controllo di Gestione, Informatica, gestione di sistemi contabili e dichiarativi fiscali, budget, rendiconto finanziario, controllo dei flussi di cassa, revisione legale ai sensi del D.lgs. 39/2010.. Dottore in Economia (laurea quinquennale).
ISTRUZIONE E FORMAZIONE • Data (01.04/2021 – 30.10.2021)	Corso di formazione manageriale per Direttori Generali, Sanitari e Amministrativi delle Aziende ed Enti del Sistema Sanitario, della durata di 228 ore (LUM: aprile – ottobre 2021) con superamento Esame finale.
• Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità Qualifica conseguita	Libera Università del Mediterraneo (LUM) di Casamassima Bari Management e gestione delle Aziende Sanitarie Idoneità alla abilitazione allo svolgimento delle funzioni di Direttore Generale, Sanitario e Amministrativo delle Aziende ed Enti del SNN.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE Date (A.S.1986/1987 A.S.1990/1991) Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità Qualifica conseguita Livello nella classificazione nazionale	Diploma Maturità Scientifica Istituto A. Scacchi, Corso Cavour, Bari Italiano, Matematica, Fisica, Latino, Storia, Filosofia; Inglese, Geografia Astronomica, Chimica, Biologia. Maturità Scientifica Votazione 58/60.
CORSI DI SPECIALIZZAZIONE Date (01.07.2006)	Corso di formazione obbligatoria per l'idoneità alla funzione di "Responsabile e Addetto al Servizio di Prevenzione e Protezione" , ai sensi del D.Lgs. 195/03, D.Lgs. 81/08 ex 626/94 ed ex 494/96.
Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità	Politecnico di Bari. Spin Off. Effettuati corsi di aggiornamento quinquennale presso ARPA Puglia per Addetto, Dirigente, Preposto, RSPP e Direttiva Cantiere per tutti i Macrosettori di cui DLgs.81/08 e s.m.i.. Esami sostenuti: scritto, orale e progettuale moduli A - B – C del citato decreto, che consente a Responsabili e Addetti SPP di ogni realtà aziendale di svolgere la propria funzione.

Qualifica conseguita
Livello nella classificazione nazionale

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

Date (17.07.2004 – 28.07.2004)
Nome e tipo di istituto di istruzione
Principali materie / abilità
Qualifica conseguita
Livello nella classificazione nazionale

1. **Modulo A** di durata 28 ore: Corso Formativo per Responsabili ed Addetti SPP;
2. **Modulo B** – Tutti i Macrosettori - di durata 60 ore. Corso Formativo per Responsabili ed Addetti SPP adeguato alla natura specifica dei Rischi del Settore Sanità;
3. **Modulo C** di durata 24 ore: Corso Formativo per le funzioni di RSPP con specifica formazione sulla Prevenzione e Protezione dei Rischi, anche di natura ergonomia e psico-sociale, di organizzazione e gestione delle attività tecnico – amministrative e tecniche di comunicazione in Azienda e di relazioni sindacali, in attuazione dell'art. 8 bis, comma 4, del D.Lgs. 626/94, secondo quanto previsto dai programmi stabiliti dalla Conferenza Stato Regioni.

Esperto Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP) ed Addetto SPP (ASPP).

Ottemperato obbligo formativo di cui al D.Lgs. 195/03, art. 2, commi 2, 3, 4 e 5, avendo seguito le necessarie ore di formazione ed avendo superato con pieno profitto le Prove di Verifica, così come previsto dai programmi stabiliti dalla Conferenza Stato Regioni. Esame superato con pieno profitto. **Idoneità allo svolgimento della funzione di RSPP ed ASPP ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i..**

Corso di Formazione per **"Gestione della Sicurezza delle Reti Informatiche"**.

Politecnico di Bari – PON – "Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione"

Reti e Telecomunicazioni

Esperto in Gestione della Sicurezza delle Reti Informatiche

Conseguita Idoneità con esame in data 29.07.2004.

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

Date (28.06.2004 – 01.07.2004)
Nome e tipo di istituto di istruzione
Principali materie / abilità
Qualifica conseguita
Livello nella classificazione nazionale

Corso di Formazione per Corso **"ARCGIS 9.x"**.

Planetek Italia S.r.l. – Bari; MapConsulting S.r.l. – Roma.

Sistemi Informativi Territoriali e Geodatabase.

Esperto in GIS e Sistemi Informativi territoriali di tipo ARCInfo.

Livello Avanzato.

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

Date (04.03.2004 – 07.06.2005)
Nome e tipo di istituto di istruzione
Principali materie / abilità

Corso di Formazione di **Esperto Qualificato in Radioprotezione di I° e II° livello**

Corso teorico: **ANPEQ – Bologna**.

Tirocinio Formativo per il I° livello di 120 ore presso il Policlinico di Bari – **Medicina Nucleare**.

Radiazioni Ionizzanti e non Ionizzanti, Elementi di Radioprotezione e Servizi di Fisica Sanitaria.

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

Date (01.07.2003 – 04.07.2003)
Nome e tipo di istituto di istruzione
Principali materie / abilità
Qualifica conseguita
Livello nella classificazione nazionale

Corso di specializzazione finalizzato alla modellazione diffusione degli inquinanti nei sistemi acqua-suolo attraverso l'utilizzo di software di tipo ARCInfo in particolare dello **SWAT**.

International **SWAT Conference**

Idrogeologia, Idrologia, modellistica Idraulica, fluidodinamica.

Esperto in modellazione dei sistemi di diffusione degli inquinanti nella matrice acqua – suolo.

Livello Avanzato.

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

Date (24.09.2003 – 26.09.2003)
Nome e tipo di istituto di istruzione
Principali materie / abilità
Qualifica conseguita
Livello nella classificazione nazionale

Corso di specializzazione sulla **"Ricerca Perdite nelle Reti Idriche"**

Università degli Studi di Perugia.

Costruzioni Idrauliche, Impianti Idraulici, Misure e Controlli Idraulici, Fluidodinamica applicata alle Reti idriche.

Esperto in Sistemi di Ricerca Perdite ed ottimizzazione del funzionamento delle reti acquedottistiche.

Livello Avanzato.

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

Date (24.09.2003 – 26.09.2003)
Nome e tipo di istituto di istruzione

Corso di Specializzazione e relativo Stage Aziendale sul: **"Miglioramento continuo dei Processi Produttivi"** (Progetto Radar, III edizione.)

I.P.E. (Istituto per le Attività educative) con la collaborazione del Politecnico di Bari e dell'

Principali materie / abilità	Associazione degli Industriali della Provincia di Bari.
Qualifica conseguita	Globalizzazione e Competitività, La Leadership, Total Quality Management, Implementazione del Business Excellence Model, Principali Strumenti per la Competitività (ISO 9000, ISO 14000, VISION, 2000, Project Management, Tecniche di Problem Solving, E-Business, ecc.).
Livello nella classificazione nazionale	Esperto in Miglioramento continuo dei Processi Produttivi. Livello Avanzato.
CAPACITÀ E COMPETENZE I	
MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE / SPAGNOLO
Capacità di lettura	Fluente / Fluente
Capacità di scrittura	Fluente / Fluente
Capacità di espressione orale	Fluente / Fluente
CAPACITÀ E COMP. TECNICHE	
Sogesid S.p.A.	Per quel che riguarda le consulenze con Sogesid S.p.A. , volte alla redazione dei Piani indicati tra le Esperienze Professionali, la sottoscritta ha svolto le proprie attività con un gruppo di tecnici laureati esperti e, quali ingegneri, biologi, agronomi, geologi, informatici, oltre che con docenti universitari, sviluppando ottime capacità di collaborazione e di comunicazione essenziali per raggiungimento degli obiettivi lavorativi prefissati. Analogamente per quanto riguarda l'esperienza " Monitoraggio degli APQ – Settore Idrico " la sottoscritta ha collaborato con i dirigenti regionali e del Ministero Economie e Finanze (MEF) e del SII per una corretta modulazione e gestione economico-finanziaria degli interventi previsti nel settore del Servizio Idrico Integrato .
ARPA Puglia	Nell'esperienza con ARPA Puglia la sottoscritta si è sempre relazionata con il proprio gruppo di lavoro, costituito da dottori in chimica, fisica ed informatica e tecnici specializzati, con i referenti del Centro Comune di Ricerca della Commissione Europea, del Ministero dell'Ambiente, di ARPA Puglia, di ISPRA, di altre Agenzie ambientali regionali, degli Enti locali (in sede di conferenze di servizi).
Politecnico di Bari – Attività di Ricerca	Le attività di dottorato hanno portato la sottoscritta a collaborare con personale docente e non del Politecnico di Bari, Torino, Milano e diverse università, quali, Bologna, Perugia, Napoli ed altre facoltà europee. Tali scambi culturali sono stati alla base del lavoro di ricerca.
Politecnico di Bari – Attività di Ricerca ed Attività di carattere Professionale	Competenze di carattere generale acquisite nel corso degli studi e delle attività professionali: • Ottimo livello di conoscenza informatica : Microsoft Windows, Microsoft Office v.x; • Autocad e Autocad Map; • Ottimo livello di conoscenza di Software di tipo ARC-INFO (ARCview), Arcgis , Versione 9.*; e di modelli numerici dedicati alla Pianificazione Territoriale ed Ambientale. • Software di tipo DB_ORACLE; • Modelli matematici e numerici per lo studio della diffusione degli inquinanti nei sistemi acqua – suolo (SWAT- Modelli EPA); • Modelli numerici per l'analisi e la modellazione dei Rischi Integrati d'Area derivanti da attività antropiche e/o naturale (EffectGis, Fast, VariarGis); • Codici di calcolo per la Progettazione Strutturale ed Impiantistica.
ARPA Puglia, Politecnico di Bari – Attività di Ricerca e di Lavoro	Competenze specifiche acquisite nel corso delle collaborazioni con ARPA Puglia e delle attività di ricerca: • Modelli per il calcolo delle conseguenze a seguito di eventi incidentali di tipo industriale; • Modelli per la valutazione del Rischio Chimico; • MIND, programma per il calcolo della compatibilità territoriale dei depositi di liquidi tossici e infiammabili, sviluppato da APAT, Sindar s.r.l. e Associazione Ambiente e Lavoro; • MINDGPL, programma per il calcolo della compatibilità territoriale dei depositi di GPL, sviluppato da Sindar s.r.l., Assogasliquidi e Associazione Ambiente e Lavoro. Modelli meteorologici; • Modelli per lo studio della diffusione degli inquinanti nella matrice Aria (softwares ALOHA, CAMEO prodotti da U.S. Environmental Protection Agency (EPA) e da National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA); • Modelli lagrangiani a particelle per lo studio delle plume derivanti da emissioni industriali
Pagina 15 di 20 - Curriculum vitae di [Barbara VALENZANO]	Per ulteriori informazioni: barbaravalenzano@gmail.com sito web: www.arpa.puglia.it ; Servizio arpamip. – www.regione.puglia.it

Commissario Delegato
Emergenza Ambientale;
Commissario Delegato
Emergenza Idrica.

CAPACITÀ E COMPETENZE
Sogesid S.p.A.

MEF (Ministero Economia e
Finanza) – Sogesid S.p.A.

JRC - ARPA Puglia

- ♦ Modelli per l'ottimizzazione dei sistemi energetici (tipo Homer); e progettazione tipo Bticino.
- ♦ Programmi per la progettazione e l'implementazione di modelli per i sistemi elettrici ibridi per la conversione energetica da fonte rinnovabile (Homer, Hybrid Designer);
- ♦ Utilizzo software di tipo "Business Object" per la gestione economico-finanziaria.

Le attività di Post dottorato, studio ricerca, nell'ambito del dottorato, sono state orientate alla valutazione dei Rischi d'Area ed alla Pianificazione Ambientale e Territoriale Ecosostenibile.

La sottoscritta ha sviluppato nel corso delle attività descritte capacità di coordinamento ed amministrazione. Nell'ambito delle attività svolte per il **Commissario Delegato per l'Emergenza Ambientale** in Puglia la sottoscritta si è occupata della:

- ♦ analisi dei progetti finanziati col **POR** relativi allo smaltimento delle **"Acque Meteoriche"**;
- ♦ **sviluppo ed implementazione di un data base di tipo ARCInfo** per la valutazione dei suddetti progetti comunitari;
- ♦ **costruzione di sistema georeferenziato territoriale** per la ricostruzione cartografica delle informazioni ambientali disponibili;
- ♦ implementazione e georeferenziazione nel sistema GIS costruito di tutti i file formato shp o dwg ricevuti dai comuni che hanno presentato istanza nel ambito del POR 2000-2006;
- ♦ implementazione e georeferenziazione nel sistema GIS costruito di tutte le informazioni territoriali regionali come ad esempio i bacini drenanti ricadenti in "Aree sensibili", la vulnerabilità dei corpi idrici profondi (DRASTIC), la permeabilità dei terreni in affioramento;
- ♦ Analisi del "Progetto di monitoraggio qualitativo e quantitativo dei corpi idrici superficiali della Regione Puglia" di cui al Decreto n° 336/CD/A del 27/12/2004;
- ♦ Implementazione di un sistema georeferenziato di tipo ARC-gis per la valutazione della rete di controllo preliminare di cui al punto precedente;
- ♦ **sviluppo ed implementazione** di sistema georeferenziato territoriale per la ricostruzione cartografica delle informazioni relative al **comparto depurativo**.

La sottoscritta ha sviluppato nel corso delle attività descritte capacità di coordinamento ed amministrazione. Dichiaro di essersi occupata nell'ambito delle attività con **Sogesid S.p.A.** in piena autonomia della:

- ♦ **Valutazione ed Analisi della Vulnerabilità Potenziale dei Corpi Idrici Sotterranei** derivante da fenomeni di "pressioni antropiche" quali attività industriali, agricole, zootecniche;
- ♦ **Implementazione e costruzione di carte meteoroclimatiche (Piogge, Temperature) a per la valutazione quantitativa dei deflussi** (modelli di calcolo idrodinamico), a partire dai dati rilevati dalle centraline della rete termopluviometrica regionale;

di tutte le attività connesse alla redazione del **Piano di Tutela delle Acque, del Piano d'Ambito, del Piano Stralcio, del Piano Direttore Piani di Monitoraggio Corpi Idrici Superficiali e Sotterranei.**

Le attività di consulenza per Sogesid S.p.A., Regione Puglia, Ministero dell'Economia e delle Finanze, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, hanno riguardato il monitoraggio e la pianificazione tecnico - finanziaria degli interventi e degli investimenti previsti per il Servizio Idrico Integrato:

- ♦ Ingegnerizzazione dei processi tecnici, amministrativi e gestionali; project management; attraverso l'impiego di strumenti e sistemi informatici;
- ♦ Il supporto ai Responsabili di Intervento ed agli Enti Attuatori per il reperimento e/o verifica dei dati relativi a ciascun intervento;
- ♦ L'esame dei dati di dettaglio e di sintesi relativi a ciascun monitoraggio. Assistenza tecnico/amministrativa (valutazione ex ante, controlli di conformità in itinere, rendicontazione, immissione dati di monitoraggio procedurale fisico e finanziario);
- ♦ Reperimento dei dati e delle informazioni per l'analisi degli interventi critici;
- ♦ Predisposizioni di relazioni tecniche e del rapporto di monitoraggio.
- ♦ Implementazione e utilizzo di sistemi infotelematici di comunicazione e di gestione dati (Applicativo Intese del MEF) gestione delle reti internet/intranet per il trasferimento dati.

Attività di Ricerca su tematiche ambientali e processi industriali:

- ♦ Gestione del centro elaborazione dati incidentali, relativo agli incidenti di natura industriale derivanti dall'esercizio di impianti produttivi e dal trasporto di sostanze pericolose su strada

**CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE
E ALTRE CAPACITÀ**

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI

- o ferrovia;
- ♦ Gestione ed utilizzo dei dati dei catasti ambientali (Catasto Emissioni, Catasto Scarichi, Catasto Discariche, Catasto Rischio Industriale e Tecnologico);
- ♦ Implementazione e Gestione del SIT (Sistema Informativo Territoriale) relativo ai due punti precedenti.

La sottoscritta coltiva i propri interessi nel campo della musica e delle arti grafiche e figurative. Diploma di soccorritore conseguito presso il Policlinico di Bari con tirocinio presso il pronto soccorso del policlinico (1988/1991).

Patente di Guida categoria "B".

CAVALIERE AL MERITO DELLA REPUBBLICA ITALIANA – giugno 2019.

Regione Puglia, Ministero Ambiente, ARPA Puglia, Politecnico di Bari Dipartimento di Ingegneria delle Acque e di Chimica, Politecnico di Bari, Dipartimento di Architettura ed Urbanistica Politecnico di Bari, Regione Puglia Settore Programmazione e Assessorato alle Opere Pubbliche, Regione Puglia Assessorato ai Trasporti ed Assessorato all'Assetto del Territorio, Sogesid S.p.A., MEF (Ministero Economie e Finanze), ISPRA Servizio Rischi Industriali, ISPRA Servizio Autorizzazioni (AIA).

- Articolo agli Atti del Convegno Latino Americano di Idraulica – Cuba - Città dell'Habana – 2002. Titolo: **"Estudio del campo de presiones sobre un aliviadero escalonado en el paso de flujo escalón a escalón a flujo rasante"** – B. Valenzano; A. Amador, M. Sánchez-Juny, J. Pomares, J. Dolz.
- Articolo agli Atti del Congresso Internazionale di idraulica (IAHR) a Salonicco con articolo dal titolo **"Air inception and pressure fields over a Stepped Spillway in transition flow regime"**, Settembre 2003. B. Valenzano U. Fratino, M. Sánchez Juny, F.M. Renna, A. Amador, J. Dolz;
- Articolo agli Atti dell'International Conference on Renewable Energy and Power Quality - ICREP'04 - dal titolo **"A Theoretical Study for Supporting an Autonomous Diesel Power Plant with a Photovoltaic Generator"** – 3 Aprile 2004, M. Sylos Labini, G. Delvecchio, F. Fracalvieri, F. Neri, B. Valenzano.
- Articolo agli Atti del 6° Congresso Nazionale CIRIAF "Sviluppo Sostenibile e Tutela dell'ambiente e della Salute Umana" dal titolo **"Piani di Monitoraggio Locali e Reti Regionali: il Caso Studio dell'Aeroporto di Taranto"**. F. Fraticelli; B. Valenzano, 7-8 aprile 2006.
- **Redazione del Manuale e Linea Guida Nazionali "Criteri metodologici per l'applicazione dell'analisi assoluta di rischio ai siti contaminati"** utilizzate su scala nazionale per le attività di caratterizzazione e bonifica di Siti Contaminati (D.Lgs. 152/06 e s.m.i.), nell'ambito del GdL Nazionale "Analisi di Rischio" coordinato da ISPRA, Aprile 2005 - Marzo 2008 (cfr. <http://www.isprambiente.gov.it/it/temi/siti-contaminati/analisi-di-rischio-156> pagg e allegati). B. Valenzano et al.
- Articolo agli Atti del 27th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants - Dioxin 2007 dal titolo **"DIOXIN EMISSION MONITORING PROGRAM FROM A LARGE SINTER PLANT"** Organohalogen Compounds Vol 69 (2007) O-238. Tokyo 2-7 Settembre 2007. B. Valenzano et al.
- Articolo agli Atti del 27th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants - Dioxin 2007 dal titolo **"EXPERIMENTAL RESULTS OF FLAMELESS TECHNOLOGY FOR ZERO RESETTING OF DIOXINS IN THE PRODUCTS OF COMBUSTION ITEA - ISOTHERM PROCESS"** - Organohalogen Compounds Vol 69 (2007) P-359. Tokyo 2-7 Settembre 2007. B. Valenzano et al.
- Articolo agli Atti del Convegno Scientifico Nazionale – **"SICUREZZA NEI SISTEMI COMPLESSI"** – **"Il Rischio di Effetto Domino nell'Industria di Processo"** - Bari, 16 – 17 - 18 Ottobre 2007. B. Valenzano, C. Lofrumento, G. Assennato;
- Articolo agli Atti del Convegno Scientifico Nazionale – **"SICUREZZA NEI SISTEMI COMPLESSI"** – **"Disegno di Legge in Materia di Incidenti Rilevanti"** - Bari, 16 – 17 - 18 Ottobre 2007. B. Valenzano, M. Losappio.

- Pubblicazione relativa ai risultati finali del **progetto strategico “P7- Rischio individuale e collettivo, derivante da condizioni di esercizio incontrollate o anomale degli impianti industriali”** (<http://p7.cerpi.it/>), finanziato dal Ministero della Salute. Valutazione integrata del rischio, approcci condivisi per la gestione del fattore sicurezza in aree industriali caratterizzate da un'elevata complessità, quale l'area industriale di Brindisi (ARPA, ASL Brindisi, ISPESL). B. Valenzano et al, 20.01.2008.
- Articolo agli atti del XVI° Convegno Nazionale Ecomondo 2011 **“Disposizioni normative in Materia di Incidenti Rilevanti connessi all'uso di determinate sostanze pericolose”**. Assennato G., Blonda M., Valenzano B. - Rimini 7-10 Novembre.
- Articolo agli atti del XVI° Convegno Nazionale Ecomondo 2011, **Approccio metodologico per la Verifica dei Piani di Gestione dei Rifiuti derivanti da Attività Estrattive**, Laterza E., Sasso S., Valenzano B. Rimini 7-10 Novembre 2011.
- **The Lancet, Planetary Health**. Decarbonisation, climate change, and human rights: a road map for the future of Puglia Region. **M. Emiliano, B. Valenzano**. Volume 2, No. 2, e60–e61, **February 2018**. [http://www.thelancet.com/journals/lanph/article/PIIS2542-5196\(18\)30005-6/fulltext](http://www.thelancet.com/journals/lanph/article/PIIS2542-5196(18)30005-6/fulltext)
- Redazione della Linea Guida Nazionale pubblicata su “Manuali e Linee Guida” con il numero 70/2011 **“Criteri ed indirizzi tecnico-operativi per lo svolgimento delle verifiche ispettive in stabilimenti a rischio di incidente rilevante”** di cui al D.Lgs. ex 334/99 e s.m.i. (attuale D.Lgs. n. 105/2015) e D.M. 9 agosto 2000, nell'ambito del GdL Nazionale Rischio Industriale, coordinato dall' Ing. A. Ricchiuti Giugno 2010 - Maggio 2011. (cfr. <http://www.isprambiente.gov.it/contentfiles/00010400/10428-70-2011.pdf> - 261 pagg.).
- Redazione delle Linee Guida Nazionali **“Criteri Minimi per le Ispezioni Ambientali”** utilizzate su scala nazionale per le attività ispettive di Autorizzazione Integrata Ambientale (D.Lgs. 152/06 e s.m.i.), nell'ambito del GdL nazionale “AIA” coordinato dall'ing. Pini ISPRA, Aprile 2010 - Aprile 2013.
- Redazione delle Linee Guida Nazionali **“Seveso-Valutazione delle conseguenze ambientali degli incidenti rilevanti”** Rapporto tecnico prodotto dal GdL nazionale “Seveso” coordinato dall'ing. A. Ricchiuti di ISPRA. Aprile 2011 - Aprile 2013.
- Articolo agli atti del 5th International Conference on Safety & Environment in Process & Power Industry CISAP dal titolo **“A study about explosion hazards in presence of a not controlled anaerobic digestive process, 5th International Conference”** - Milan 3-6 June, 2012 Sasso S., Laterza E., Valenzano B.
- Articolo agli atti del 5th International Conference on Safety & Environment in Process & Power Industry CISAP dal titolo **“Integrated Approach Proposal for Evaluation of both Environmental and Accidental Risks in Industrial Management”**; Costantini A., Valenzano B.
- Articolo agli atti della VIIa edizione del Convegno Nazionale sulla **“Valutazione e Gestione del Rischio negli Insediamenti Civili ed Industriali”** dal titolo **“Processo digestivo anaerobico esercito in condizioni operative e non controllate: caso studio di un evento incidentale occorso in un'azienda a rischio di incidente rilevante (RIR)”** - E. Laterza, S. Sasso, B. Valenzano – 3-5 ottobre 2012.
- Articolo agli atti del XVI° Convegno nazionale Ecomondo 2012, **Piani di emergenza provinciale per il trasporto di materie radioattive e fissili**, V Congresso Nazionale “Il controllo degli agenti fisici: ambiente, salute e qualità della vita” – Landinetti C, Laterza E., Sasso S., Valenzano B. - Novara 6-9 Giugno, 2012.
- Articolo agli atti del XVI° Convegno nazionale Ecomondo 2012: **Approccio Metodologico per la Definizione delle Misure Operative da Attuare in Emergenza Radiologiche di Origine Locale**, V Congresso Nazionale “Il controllo degli agenti fisici: ambiente, salute e qualità della vita” – Laterza E., Landinetti C., Sasso S., Valenzano B. Novara 6-9 Giu 2012.
- Articolo agli atti del XVI° Convegno Internazionale **Automatic laser radar systems for air pollution monitoring in process industries**, 26th International Laser Radar Conference (ILRC 26), Laterza E., Lofrumento C., Sasso S., Valenzano B.: Peloponnesus, Greece, June 25-29, 2012.
- Articolo agli atti del Convegno Mondiale dal titolo **Analysis and assessment risk in an industrial chemical process, World Congress on Risk 2012 Sydney**, Australia, July 18-20, 2012. Assennato G., Blonda M., Laterza E., Landinetti C., Lofrumento C., Sasso S., Valenzano B.

- Articolo: Development ti field application Agriculture, soil healt, trace organic, toxic elements, public healt. - 2th - 16th of October 2014 - **7th International Conference on Challenges in Environmental Science & Engineering, CESE 2014** - Johor Bahru, Malaysia, 12-16 October 2014. Bioresource Technology, International Biodeterioration and Biodegradation, Journal of Water Sustainability, Desalination and Water Treatment and Jurnal Teknologi. <http://www.cese-conference.org/2014-home.htm>. B. Valenzano, M. Blonda.
- Articolo agli atti del **Convegno Mondiale** dal titolo **"Proposal of procedure to determine metals and metalloids background values in contaminated soils"**. Case study in site of national interest in South Italy, submitted Desalination and Water Treatment journal. M Blonda, B Valenzano - **Melbourne, Australia**, Sept.2012.
- Articolo agli Atti del XVI° Convegno nazionale Ecomondo 2012 dal titolo **"The eEnviPer project: integrated platform for the application, administration and consultation of environmental permits"**. B. Valenzano et al.
- Pubblicazione sulla **Rivista GeoXperienceMagazine33** "Enviromental Permits on the Colud", 2012;
- Articolo agli Atti del Convegno Internazionale Acqua Soil - 12th International UFZ-Deltares Conference on Groundwater-Soil-Systems and Water Resource Management dal titolo **"Experimental procedure to determine metal background values in contaminated industrial sites. Case study petrochemical site in Brindisi"**. Laterza E, Lofrumento C, Sasso S, Valenzano B - Barcellona, Spagna, 12-19 Aprile 2013.
- The Case for E-Government Tools for Environmental Permits **"eEnviPer in Apulia Region, Italy"** (28/02/2014) pubblicato su piattaforma europea <http://www.eenviper.eu/news/31>.
- Pubblicazione su **Rivista Scientifica Impact Factor 1 "Desalination and Water Treatment,"** Volume 52, Issue 4-6, 2014, pag. 1171-1176, DOI:10.1080/19443994.2013.848649, **"Proposal of procedure to determine metals and metalloids background values in contaminated soils. Case study of a national interest site in South Italy"**, Massimo Blonda, Barbara Valenzano.
- Articolo agli Atti del Convegno Internazionale Ecomondo **"Il caso di Taranto: conteso tra SIN e T.U.A."** nell'ambito della 17a Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile, Rimini, 5-8 novembre 2013.
- Articolo agli Atti del Convegno Ecomondo dal Titolo **"Valutazione degli effetti sanitario-ambientali derivanti dall'impiego di fanghi di dragaggio in processi industriali."** nell'ambito della 18a Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile, Rimini, 5-8 novembre 2014, B. Valenzano, S. Sasso;
- Articolo agli Atti del Convegno Ecomondo dal titolo **"Effetti dell'Inquinamento Atmosferico da PCDD/F, PCB e IPA e Danno Sanitario"** nell'ambito della 18a Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile, Rimini, 5-8 novembre 2014, B. Valenzano;
- Contributo Orale **"Sustainable development strategy for Italian Port System through optimization of Environmental Management Systems. Case study of the Port Authority of Apulia."** nell'ambito della "2nd International Conference - TEN ECOPORT Project" di Varna (BG) del 16.09.14, B. Valenzano.
- Articolo agli Atti del Convegno internazionale di Diritto costituzionale Italo-Ibero-Americano **"Ambiente, Energia, Alimentazione - Modelli giuridici comparati per lo sviluppo sostenibile"**, Roma/Firenze 5-8 ottobre 2015. **"Excursus legislativo sul "Caso ILVA". Scenari presenti e futuri."**, Simona Sasso, Emanuela Laterza, Claudio Lofrumento, Barbara Valenzano.
- Articolo agli Atti del Convegno internazionale di Diritto costituzionale Italo-Ibero-Americano **"Ambiente, Energia, Alimentazione - Modelli giuridici comparati per lo sviluppo sostenibile"**, Roma/Firenze 5-8 ottobre 2015. **"Evoluzione normativa sui nuovi sistemi di analisi per la valutazione del potenziale rischio ambientale-incidentale connesso alle attività industriali."** Simona Sasso*, Carla Mastria, Barbara Valenzano.
- Articolo agli Atti dell'International Congress on Education, Innovation and Learning Technologies", 21-23 settembre 2015 **"Innovative ICT application for managing equipment and electrical assessment: ArpaMIP"**, C. Landinetti, B. Valenzano, A. Altieri, S. Sasso;
- Articolo agli Atti alla Conferenza Internazionale PTIM2015 del **"1st International Caparica**

Conference on Pollutant Toxic Ions and Molecules Congress" dal titolo "**Evaluation and analysis of the toxics release in steel plant**", Portogallo - Caparica 2 - 4 Novembre 2015, B. Valenzano, S. Sasso.

- **IJERPH** "Air Pollution and Estimated Health Costs Related to Road Transportations of Goods in Italy: A First Healthcare Burden Assessment", Piscitelli, Valenzano et al. Air Pollution, Climate Change, and Public Health: The Unavoidable Path towards Decarbonization. IJERPH Outstanding Reviewer Award 2019.
- The **Lancet Planetary**: Decarbonisation, climate change, and human rights: a road map for the future of Puglia region. M. Emiliano, B. Valenzano, G. Surico, P. Piscitelli. E. Missoni (2018) The Lancet Planetary Health 2(2), E60-E61.
- The **Lancet Planetary** Coal mining and coal use: the European perspective M. Emiliano, B. Valenzano, E. Andreta, E. Missoni, A. Distanti, G. Surico, D. Rossetti di Valdalbero, P. Piscitelli (2019). The Lancet Planetary Health 3(2), E69.

ATTIVITA' DI RICERCA DEL DIPARTIMENTO:

- **Attività Department** of Mobility, Public Works, Ecology, Env., Puglia Region Government, I-70100, Bari, Italy - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, I-80124 Naples, Italy "On the correlation between solar activity and large earthquakes worldwide" - Scientific Report di Nature. *INGVNewsletter* n.6|2020.
- **Attività Dipartimento nell'ambito del COR** (Comitato delle Regioni) Commissione EU Department is responsible for the regional planning in the energy field (Energy and Environmental Plan, PEAR) and is **the Regional Coordinator of the Covenant of Mayors** with the goal to provide strategic guidance, financial and technical support to municipalities in preparing and implementing their Sustainable Energy and Climate Action Plans (SECAPs).
- **Attività Dipartimento presso EU**: It is responsible for several EU projects dealing with biodiversity, ecosystem protection and restoration, adaptation to climate change, sustainable mobility, etc. (for example AI SMART, BEST, CASCADE, 7RESPONSE, EU CYCLE, MARLESS, AdriaCLIM, ALMONIT, etc.).
 - INTERREG Greece-Italy AI SMART (2019-2022) Adriatic Ionian Small Port Network.
 - INTERREG Italy-Albania-Montenegro ALMONIT-MTC (2019-2022) Albania, Montenegro, Italy Multimodal Transport Connectivity.
 - INTERREG Italy-Croatia AdriaClim (2020-2022) Climate change information, monitoring and management tools for adaptation strategies in Adriatic coastal areas.
 - INTERREG Greece-Italy BEST (2019-2022) Addressing joint Agro- and Aqua-Biodiversity pressures Enhancing SuSustainable Rural Development.
 - INTERREG Italy-Croatia RESPONSE (2019-2021): Strategies to adapt to climate change in Adriatic regions
 - INTERREG Italy-Croatia CASCADE (2020-2022): CoAStal and marine waters integrated monitoring systems for ecosystems protection And management.
- **Attività Dipartimento**: Redazione, su scala regionale, della **Strategia Nazionale Sviluppo Sostenibile e Piani di attuazione Qualità dell'Aria e Accordo Qualità dell'Aria con Ministero Transizione Ecologica**.
- **Attività Dipartimento**: Puglia Region with its Department is also registered as **Research Institute at Cineca**. Finally, the aforesaid Department of Puglia Region is currently involved in several international cooperation projects, some of them directly focusing on sustainable mobility and on climate change.
- **Opinion of the Committee of Regions about the Communication from the Commission to the European Parliament COM(2018) 773 "A Clean Planet for all – A European strategic long-term vision for a prosperous, modern, competitive and climate neutral economy"**, approved by unanimity in June 2019,

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Bari, 16.04.2024

Ing. Barbara Valenzano