



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome **Stefano Bagli**
Indirizzo Via del Cigno 29, I- 47900, RIMINI, Italia
Telefono(i) 054722619 (ufficio) Cellulare: 393396843323
Fax 054722619 (ufficio)
E-mail Stefano.bagli@gecosistema.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 10/07/71
Sesso M

Professione **Ingegnere ambientale; ricercatore**

Esperienza professionale

Date **11 settembre 2001– oggi**
Lavoro o posizione ricoperti Amministratore unico di GECO sistema srl
Principali attività e responsabilità Amministrazione, gestione e pianificazione strategica delle attività dell'azienda.
Nome e indirizzo del datore di lavoro GECO sistema srl, viale G.Carducci, 15 – I-47023 Cesena (FC) Italia
Tipo di attività o settore Servizi di ingegneria.

Date **1997– oggi**
Lavoro o posizione ricoperti Ingegnere ambientale
Principali attività e responsabilità Analisi di rischio, studi di impatto ambientale, valutazione ambientale strategica, energie rinnovabili, modelli di dispersione degli inquinanti nell'ambiente; piani territoriali; sviluppo di sistemi di supporto alle decisioni, image processing, GIS.
Nome e indirizzo del datore di lavoro Attività svolta prevalentemente come socio della società di ingegneria GECO sistema srl, viale G.Carducci, 15 – I-47023 Cesena (FC) Italia
Tipo di attività o settore Servizi di ingegneria.

Date **Anni Accademici 2008-2010**
Lavoro o posizione ricoperti Professore a contratto Università di Trento Facoltà di Ingegneria
Principali attività e responsabilità Docenza Universitaria
Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Trento
Tipo di attività o settore Docenza.

Date **2008– 2010**
Lavoro o posizione ricoperti Professore a Contratto – Corso di Metodi di Valutazione Ambientale ICAR20
Principali attività e responsabilità Docenza: GIS, Modellistica Ambientale, Analisi Multicriteria, Normativa VAS e VIA .
Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Trento- Facoltà di Ingegneria – Corso di Ingegneria Civile ed Ambientale
Tipo di attività o settore Università.

Date **2000 – 2010**

Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario ingegnere ambientale
Principali attività e responsabilità	Pianificazione territoriale, valutazione ambientale, pianificazione energetica, <i>policy briefing</i> , sistema informativo territoriale, urbanistico e ambientale (SITUA), pianificazione energetica e autorizzazione impianti a fonte rinnovabile, eolico offshore
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Rimini (part-time 50% dal 2001).
Tipo di attività o settore	Ambiente ed Energia
Date	2002-2004
Lavoro o posizione ricoperti	Borsa di ricerca post-dottorato
Principali attività e responsabilità	Ricerca: GIS, Image Processing, Environmental Modeling. (1) "Agro-pedo-climatological homogeneous zoning of Italy: Developing a GIS Methodology for the definition of crop yield homogeneous zones over Italy." (2) "Automatic Feature Extraction from Landsat Image2000 (http://image2000.jrc.it/) : automatic clouds and shadows removal, coastline and lake boundaries extraction, river network delineation using Morphological Image Analysis (MIA). DEM and SRTM processing, automatic mosaicing procedure."
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Joint Research Centre – European Commission – Institute for Environment and Sustainability – Land Management Unit
Tipo di attività o settore	Ricerca e supporto alle politiche europee.
Istruzione e formazione	
Date	Marzo 1998 – marzo 2001
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore di Ricerca in Ingegneria chimica per l'ambiente e la sicurezza
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Analisi del rischio ecologico e per la salute umana, modellistica ambientale, GIS
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Bologna – Facoltà di Ingegneria
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Dottorato di ricerca (PhD)
Date	1991 – 1997
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore in Ingegneria per l'ambiente e il territorio
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Idrologia, ingegneria chimica, ingegneria chimica ambientale, ingegneria sanitaria ambientale, modellistica ambientale, tecnica della sicurezza ambientale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Bologna – Facoltà di Ingegneria
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea quinquennale (Laurea magistrale)
Date	Settembre 1985 – luglio 1990
Titolo della qualifica rilasciata	Maturità scientifica
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Fisica, Matematica, Inglese, Materie umanistiche (latino)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Statale "A.Einstein", Rimini
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di scuola media superiore
Capacità e competenze personali	

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Spagnolo

Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato
B1	Intermedio	B1	Intermedio	B1	Intermedio	B1	Intermedio	B1	Intermedio
B2	Intermedio	B2	Intermedio	A2	principiante	A2	principiante	A2	Principiante

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

Buone capacità relazionali; capacità di lavoro in ambienti multi linguistici e multiculturali.

Capacità e competenze organizzative

Amministrazione di impresa, Teamwork, leadership e organizzazione

Capacità e competenze tecniche

Gestione di progetti; progettazione idraulica e geotecnica; simulazione matematica; cartografia.

Capacità e competenze informatiche

OS LINUX-UNIX, MSWindows
GIS: Arcview-ArcGIS-ArcInfo-ArcIMS SDE Raster Advanced User –Programmazione avanzata in AVENUE e AML, GRASS, IDRISI
DataBase: Oracle, SQL programming
Image Processing: ENVI, IDL
Linguaggi di programmazione: Visual Basic, LISP, C++, SQL (ORACLE)
Modellistica ambientale:

- Energie rinnovabili: RetScreen, WinSim, Calmet, PV-GIS
- Modelli di dispersione degli inquinanti in atmosfera: ISC3-USEPA, CALPUFF, AERMOD, CAMx, CALGRID, CALINE, DIMULA
- Modelli idrogeologici: FEFLOW, Modflow, MT3D, HSSM, UTCHEM, VLEACH, EPIC
- Modelli di qualità delle acque: WASP, QUAL2E
- Rischio per la salute umana: RBCA, CalTOx, HWIR, 3MRA;
- Modelli agropedologici: CGMS (Jrc), WOFOST

Capacità e competenze artistiche

Altre capacità e competenze

-

Patente

Cat. B

Ulteriori informazioni

Ordine degli Ingegneri - Provincia di Rimini. Iscrizione all'Ordine n° N°616/A, classe A, sezione civile-ambientale, industriale e dell'informazione

2008-2010 Professore a contratto del corso di Metodi di valutazione ambientale, corso di laurea "Ingegneria per l'ambiente e il territorio", Acoltà di Ingeria Civile ed Ambientale, Università di Trento, a.a. 2008-2009 e 2009-2010;

2010 Docente corso EASY-ECO Training on Strategic Environmental Assessment, Università di Trento, 8-12 marzo 2010

2010 Invited speaker alla SUMMER SCHOOL Environmental Risk Management (UNIBO Ravenna 2010) "The role of Risk Assessment within EIA and SEA: a case study"

2005-2009 Docente, summer school "spatial decision support systems for environmental tourism planning" dell'Università di Bologna, a.a. 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009;

2009 Docente Workshp Istituto Internazionale di Ricerca "IMPIANTI per la produzione di energia da fonti rinnovabili: VIA - Valutazione di Impatto Ambientale MAPPA PRATICA

2006 Presentazione al WorkShop Internazionale NoMiracle 1st Open International Nomiracle Workshop "Ecological and Human Health Risk Assessment" Location: Verbania-Intra (Italy), June 8-9, 2006, "**Spatial decision support systems and risk evaluation: case studies**" **S. Bagli** (<http://nomiracle.jrc.it/Pageslib/IntraWorkshop.aspx>)

2005 Invited Speaker alla 10th Euchems Conference on Chemistry and the Environment: our choice, our life. Education and Professional 2005 Rimini, lecture dal titolo "A GIS based approach to map human health risk related to landfill disposal and incineration of wastes"

Allegati

Elenco pubblicazioni, elenco esperienze professionali, elenco corsi di formazione professionale seguiti..

Firma

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 (facoltativo)".

