

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BETTINELLI, LUCA**
Indirizzo **VIA BARTOLOMEO COLLEONI 38 – ROMANO DI LOMBARDIA (BG)**
Telefono **+39 392 8956579**
Fax
E-mail **bettinelli.luca@gmail.com**
Nazionalità **ITALIANA**
Data di nascita **16 MAGGIO 1984**

Iscritto all'ordine degli architetti di Bergamo nella sezione di Pianificazione Territoriale con il n.3000

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) da agosto 2017 a oggi
- Nome e indirizzo datore di lavoro Libera professione
- Tipo di azienda o settore Consulenza in campo ambientale, di sicurezza sul lavoro per aziende, privati e enti pubblici
 - Tipo di impiego
 - Formazione in ambito di sicurezza sul lavoro con un minimo di 50 ore annuali
 - Accordo stato regioni Rsp, RLS, antincendio, macchine
 - Consulenza in campo ambientale e di sicurezza sul lavoro
 - Valutazione ambientale di piani e progetti

- Date (da – a) da gennaio 2013 a dicembre 2017
- Nome e indirizzo datore di lavoro Centro studi Teorema, Romano di Lombardia
- Tipo di azienda o settore Ente per l'istruzione professionale
 - Tipo di impiego Membro dell'Organismo di Vigilanza Interno (D.Lgs. 231 del 2001)

- Date (da – a) da maggio 2012 a agosto 2017
- Nome e indirizzo datore di lavoro TecnoAmbiente ing. Ernesto Aresi Pedrengo (Bg)
- Tipo di azienda o settore Studio tecnico
 - Tipo di impiego Tecnico per la protezione ambientale e la sicurezza sul lavoro
- Principali mansioni e responsabilità Ambiente
 - Piano di caratterizzazione dei siti inquinati secondo le norme inserite nel D.Lgs 152/06, campionamento acque e terreni
 - Analisi di rischio sito specifica in supporto alla gestione della bonifica dei siti inquinati
 - Studi per la bonifica dei siti contaminati
 - Gestione delle pratiche per la rimozione dei serbatoi interrati e analisi ambientale preliminare

- Campionamento emissioni in atmosfera secondo il D.Lgs 152/06
- Pratiche per il rilievo e la gestione del rumore esterno secondo le norme inserite nella legge 447/95
- Pratiche relative alla domanda di autorizzazione agli scarichi in pubblica fognatura

Sicurezza sul lavoro

- Pratiche per il rilievo e la gestione del rumore interno secondo le norme inserite nella legge 81/08
- Redazione di Pos – Piani operativi di sicurezza
- Redazione di CPI – Certificato prevenzione incendi
- Formazione in ambito di sicurezza sul lavoro per almeno 50 ore annuali
 - Accordo stato regioni Rspp, RLS, antincendio, macchine

Rifiuti

- Pratiche relative alla gestione dei rifiuti e all'iscrizione all'Albo Gestori Ambientali delle differenti aziende
- Redazione di MUD
- Pratiche relative al sistema di rintracciabilità rifiuti SISTRI
- Gestione terre e rocce da scavo

da settembre 2012 a maggio 2013

Centro studi Teorema, Romano di Lombardia

Ente per l'istruzione professionale

Insegnante

- Insegnante di informatica in corsi serali per apprendisti professionali

Da marzo 2012 a agosto 2012

Libera professione

Enti comune della bassa bergamasca e Enti parco Serio e Oglio nord

Verifica dei presupposti per la partecipazione al bando di finanziamento proposto da Fondazione Cariplo "Realizzare la connessione ecologica"

- Progettazione preliminare della rete ecologica a ridosso del tracciato autostradale/ferroviario BreBeMi-Tav, tra i parchi del fiume Serio e del fiume Oglio Nord
- Incontri con gli amministratori locali e tecnici comunali
- Incontri presso Fondazione Cariplo

Da novembre 2011

Lbg Geologi di Antonio Galizzi, Brembate di Sopra

Consulenze Geologiche, Geotecniche e Ambientali

Collaboratore del Piano di Protezione Civile del comune di Levate (Bg) e Torre Pallavicina (Bg)

- Rilievi in sito per la progettazione di piano
- Incontri con amministratori e cittadini per la raccolta delle istanze pubbliche e l'illustrazione dei contenuti del piano
- Redazione delle tavole analitiche attraverso i sistemi GIS

Da ottobre 2011 a dicembre 2011

Fondazione ENAIP, Romano di Lombardia

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ente per l'istruzione professionale

Insegnante

- Insegnante di informatica in corsi per apprendisti professionali

- Date (da – a)

Da settembre 2011 a novembre 2011

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Lbg Geologi di Antonio Galizzi, Brembate di Sopra

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Consulenze Geologiche, Geotecniche e Ambientali

Redazione del Piano di Recupero Ambientale della cava NCT Treviglio

- Principali mansioni e responsabilità

- Redazione delle tavole di analisi e di progetto.

- Date (da – a)

Da maggio 2011 a ottobre 2011

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Lbg Geologi di Antonio Galizzi, Brembate di Sopra – Arethusa, Geologia, Ambiente, Territorio e Sicurezza, Curno

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Consulenze Geologiche, Geotecniche, Ambientali e di Sicurezza

Collaborazione nella redazione "Elaborato Tecnico Rischio Incidente Rilevante" del comune di Levate

- Principali mansioni e responsabilità

- Redazione delle tavole di analisi e di progetto attraverso i sistemi GIS
- Creazione di Database attraverso dati riscontrati sul territorio, recepiti dalle aziende e dagli enti pubblici.

- Date (da – a)

Da gennaio 2011 a maggio 2011

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Marco Adriano Perletti Architetto – Bergamo, via Borfuro n. 5

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Studio di Architettura e Urbanistica

Collaborazione nella redazione al Piano di Zonizzazione Acustica del comune di Covo

- Principali mansioni e responsabilità

- Costruzione delle tavole di azzonamento del territorio comunale, attraverso i sistemi GIS,
- Analisi dei risultati dei rilievi fonometrici
- Costruzione di parte della relazione normativa allegata al Piano

- Date (da – a)

Da dicembre 2010 a ottobre 2011

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Marco Adriano Perletti Architetto – Bergamo, via Borfuro n. 5

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Studio di Architettura e Urbanistica

Collaborazione nella redazione al Piano di Governo del Territorio per il comune di Levate (Bg) ai sensi della legge regionale lombarda 12/2005

- Principali mansioni e responsabilità

- Rilievo sul posto per la fase analitica e di valutazione delle scelte del Piano
- Raccolta di dati attraverso i geoportali degli enti Regione e Provincia
- Creazione di database per la restituzione di informazioni attraverso l'analisi spaziale degli strumenti GIS
- Creazione delle tavole relative al Documento di Piano, al Piano delle Regole, al Piano dei Servizi
- Rilievo e creazione delle schede di analisi quantitativa e qualitativa dei servizi presenti sul territorio
- Predisposizione delle tavole e degli shapefiles per la consegna del piano in formato digitale in Regione Lombardia, come previsto dal DDUO n. 12520 del 10 novembre 2006
- Partecipazioni a riunioni con l'amministrazione
- Partecipazione e organizzazione della fase partecipativa dei cittadini alla stesura del piano

- Data

Da dicembre 2009

- Nome dell'ente

Comune di Romano di Lombardia (Bg)

- Tipo di impiego

Membro della commissione edilizia comunale

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da settembre 2009 a ottobre 2011</p> <p>Marco Adriano Perletti Architetto – Bergamo, via Borfuro n. 5</p> <p>Studio di Architettura e Urbanistica</p> <p>Collaborazione alla redazione al Piano di Governo del Territorio e alla stesura della VAS per il comune di Covo (Bg) ai sensi delle legge regionale lombarda 12/2005</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rilievo sul posto per la fase analitica del piano • Raccolta di dati attraverso i geoportali degli enti Regionali e Provinciali • Creazione di database per la restituzione di informazioni attraverso l'analisi spaziale degli strumenti GIS • Creazione delle tavole relative al Documento di piano, al Piano delle Regole, al piano dei servizi • Rilievo e creazione delle schede di analisi quantitativa e qualitativa dei servizi presenti sul territorio • Predisposizione delle tavole e degli shapefiles per la consegna del piano in formato digitale in regione Lombardia, come previsto dal DDUO n. 12520 del 10 novembre 2006 • Partecipazioni a riunioni con l'amministrazione • Partecipazione e organizzazione della fase partecipativa dei cittadini alla stesura del piano • Rilievo e analisi dei manufatti edilizi rurali e restituzione di norme e tavole per il "piano delle cascine" • Raccolta di dati al fine di costruire indicatori valutativi ambientali per la redazione del Rapporto ambientale della Valutazione Ambientale Strategica ai sensi della DGR 8/6420 • Organizzazione della Conferenza dei Servizi a supporto della VAS
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da settembre 2008 a aprile 2011</p> <p>Marco Adriano Perletti Architetto – Bergamo, via Borfuro n. 5</p> <p>Studio di Architettura e Urbanistica</p> <p>Collaborazione alla redazione PUGSS, Piano Urbano Generale dei Servizi nel Sottosuolo per il comune di Ponteranica (Bg) ai sensi del regolamento Regione Lombardia 6/2010</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acquisizione dei dati dagli enti gestori • Rilievo sul campo per la localizzazione delle reti di servizio • Creazione delle tavole di piano • Restituzione di dati, derivanti dall'interrogazione dei database creati, per la relazione tecnica
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da settembre 2008 a aprile 2011</p> <p>Marco Adriano Perletti Architetto – Bergamo, via Borfuro n. 5</p> <p>Studio di Architettura e Urbanistica</p> <p>Collaborazione alla redazione al Piano di Governo del Territorio per il comune di Ponteranica ai sensi della legge regionale lombarda 12/2005</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rilievo sul posto per la fase analitica e di valutazione delle scelte del piano • Raccolta di dati attraverso i geoportali degli enti Regionali e Provinciali • Creazione di database per la restituzione di informazioni attraverso l'analisi spaziale degli strumenti GIS • Rilievo e catalogazione degli edifici all'interno dei nuclei storici di Ponteranica • Redazione delle tavole del Piano delle Regole per gli interventi all'interno dei nuclei di antica formazione
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Da agosto 2008 a maggio 2009</p> <p>Politecnico di Milano e Fondazione Comunità Bergamasca - Marco Adriano Perletti Architetto – Bergamo, via Borfuro n. 5</p> <p>Fondazione no profit - Studio di Architettura e Urbanistica</p> <p>Collaborazione alla redazione della Ricerca per conto terzi, con Politecnico di Milano e Fondazione Comunità Bergamasca: "Definizione dei presupposti scientifici per la redazione del Programma Speciale degli Ambiti Complementari di Bergamo Alta"</p>

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Rilievo sul posto per la fase analitica della ricerca
- Restituzioni di tavole analitiche e di progetto rispetto al tema degli ambiti complementari

Da agosto 2008 a gennaio 2009

WWF Italia sezione di Bergamo - Marco Adriano Perletti Architetto – Bergamo, via Borfuro n. 5

Fondazione no profit - Studio di Architettura e urbanistica

Collaborazione alla redazione del Progetto: "Natura 2000 - Ecoregione Alpina: una proposta per la Tangenziale Sud di Bergamo"

- Rilievo sul posto per la fase analitica della ricerca
- Restituzioni di tavole analitiche e di progetto rispetto al tema dell'inserimento ambientale della tangenziale sud di Bergamo nel territorio interessato

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Vedasi successivo

QSS Formazione Sicurezza e Salute ESA.AR.CO Confederazione

Corso Modulo A per ASPP → 18/07/2015

Corso Modulo B ATECO 4 → 07/02/2017

Corso modulo C per RSPP → 15/09/2017

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Da aprile 2011 a maggio 2011

Università degli studi di Bergamo – CST centro studi territorio Lelio Pagani Corso di aggiornamento professionale

Gis per l'ambiente e il territorio – Acquisizione di abilità nell'utilizzo del software ArcGis Desktop 10

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Da marzo 2008 a aprile 2011

Politecnico di Milano

Laurea magistrale in Pianificazione urbana e politiche territoriali

Laurea magistrale con il punteggio di 109/110

Titolo della tesi: "Un programma per gli ambiti complementari di Bergamo"

Relatore: prof. Bertrando Bonfantini

- Livello nella classificazione nazionale

LM48 – classe delle lauree magistrali in pianificazione territoriale, urbanistica e ambientale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

settembre 2004 – marzo 2008

Politecnico di Milano

Laurea di primo livello in Urbanistica

Laurea di primo livello con il punteggio di 91/110

Titolo della tesi: "Effetti prodotti da un'infrastruttura sul territorio: il caso del centro commerciale le "Acciaierie" di Cortenuova (Bg)"

Relatore: prof. Gabriele Pasqui

- Livello nella classificazione nazionale

LM21 – classe delle lauree in scienze della pianificazione territoriale, urbanistica paesaggistica e ambientale

- Data

giugno 2004

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Istituto don Lorenzo Milano, Romano di Lombardia (Bg)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Maturità scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

BUONO

Conseguimento dell'attestato TOEIC® - Test of English for International Communication™ con punteggio di 735/990

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Oltre alle competenze relazionali acquisite nel mondo sportivo, partecipando a diversi gruppi e società calcistiche, come utente prima e come allenatore nelle squadre giovanili poi, ho sviluppato una buona capacità relazionale anche nel mondo professionale, collaborando con studi professionali differenti e con gruppi anche ampi di persone.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

La mia esperienza professionale maturata presso differenti realtà (studi, scuole, aziende, enti pubblici), mi ha permesso di acquisire e valutare modelli di organizzazione del lavoro e competenze differenti che ho successivamente speso nella mia attività da libero professionista.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ho acquisito nel mio percorso professionale e didattico numerose capacità tecniche, in particolar modo di tipo informatico.

Ho approfondito la materia relativa ai **sistemi GIS**, attraverso i **software ESRI** e i **principali open-office** della categoria. Queste competenze sono state sviluppate principalmente in ambito universitario, poi approfondite con studi personali e corsi di aggiornamento. Le mie esperienze lavorative mi hanno permesso di poter utilizzare concretamente le mie conoscenze acquisite, affrontando i principali strumenti urbanistici già elencati nel mio CV. Ho una conoscenza molto approfondita dei **sistemi CAD**, principalmente del programma **AutoCad**, in versione 2D anche questa maturata in ambito universitario prima e professionale poi. Conosco molto bene il **pacchetto MS Office**, conoscenza sviluppata sia nell'ambito universitario che in quello professionale e approfondito ulteriormente per la mia esperienza professionale come insegnante della materia informatica.

Ho inoltre una buona conoscenza dei **sistemi di disegno Adobe** (Photoshop, Illustrator) che ho spesso utilizzato per l'impaginazione dei testi, la creazione di presentazioni e tavole divulgative.

Il mio percorso universitario e professionale mi ha portato a conoscere le **strutture legislative in campo nazionale, regionale e provinciale**, in particolar modo quelle che ruotano intorno alla **progettazione urbanistica**, alla **valutazione ambientale** di piani e programmi, alle principali norme in campo **edilizio e ambientale**.

Conosco in maniera approfondita anche il funzionamento degli **enti pubblici** con il quale spesso mi interfaccio per la mia attività professionale.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida "B" e "A"

"Autorizzo il trattamento dei dati personali ex D. LGS. 196/03 Aut. Min N. 13/I/0007145/03.04 del 1 aprile 2008"

In fede 14/02/2018

Luca Bettinelli

A handwritten signature in black ink, reading "Luca Bettinelli". The signature is written in a cursive style with a large initial 'L' and 'B'.