

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BELLONE ROBERTO**
Indirizzo
Telefono
Cellulare
E-mail
PEC
Partita IVA

Nazionalità
Data di nascita **16-10-1985**

ESPERIENZA LAVORATIVA

DIDATTICA UNIVERSITARIA

2015 – 2016

Politecnico di Torino:

Iscritto all'Albo degli studiosi esterni al Politecnico qualificati allo svolgimento di attività didattica integrativa - SSD ING/IND-11 per gli A.A. 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017

Politecnico di Milano:

Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito (A.B.C.)

Assistente alla didattica per il Corso:

- "Laboratorio di progettazione integrata",
Modulo: "Progetto di impianti ed ottimizzazione dei consumi energetici", (ING-IND/11), Prof. Ing. Paolo Emilio Vercesi - Laurea Magistrale in Architettura
- "Architectural Design Studio 2",
Modulo: "Technological Systems for Buildings", (ING-IND/11), Prof. Arch. Claudio Sangiorgi - Laurea Magistrale in Architettura

Coordinamento scientifico e organizzativo dei seguenti seminari nell'ambito del Laboratorio di Design Studio II - Corso integrativo "TECHNOLOGICAL SYSTEMS FOR BUILDINGS" (Prof. Claudio Sangiorgi):

1. 28 ottobre 2015 - Prof. Sergio Sabbadini - "TECNICHE COSTRUTTIVE IN TERRA CRUDA"
2. 11 novembre 2015 - Ing. Sabrina Colombo (Woodbeton spa) - "COSTRUZIONI IN X-LAM"
3. 25 novembre 2015 - Sig. Giovanni D'Angiolo - "STONE: COMPLEXITY AND OPPORTUNITIES"
4. 9 dicembre 2015 - Arch. Renato Talamonti (Siniat spa) - "SOLUZIONI A SECCO PER L'EDILIZIA"

2014 – 2015

Politecnico di Milano:

Dipartimento di Energia

Assistente alla didattica per il Corso:

- “Impianti Tecnici”, (ING-IND/11), Prof. Ing. Arch. Paolo Bassi - Laurea Magistrale in Architettura delle Costruzioni

Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzione e Ambiente Costruito (A.B.C.)

Assistente alla didattica per il Corso:

- “Laboratorio di progetto e costruzione dell'architettura”,
Modulo: “Fisica tecnica ambientale, progettazione energetica”, (ING-IND/11), Prof. Ing. Mario Maistrello - Laurea Magistrale in Architettura

Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale

Assistente alla didattica per il Corsi:

- “Laboratorio di progettazione dell'architettura 2”
Modulo: “Teoria e progetto di costruzioni e strutture” (ICAR/09) - Prof. Fabio Maroldi

2013 – 2014

Politecnico di Milano:

Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzione e Ambiente Costruito (A.B.C.)

Assistente alla didattica per il Corso:

- “Laboratorio di progettazione architettonica 2”,
Modulo: “Impianti Tecnici”, (ING-IND/11), Prof. Arch. Sandro Scansani - Laurea Magistrale in Architettura
- “Laboratorio di progettazione architettonica 2”,
Modulo: “Impianti Tecnici”, (ING-IND/11), Prof. Ing. Davide Luraschi - Laurea Magistrale in Architettura

Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale

Assistente alla didattica per il Corsi:

- “Laboratorio di progetto e costruzione dell'architettura”
Modulo: “Tecnica delle Costruzioni” (ICAR/09) - Prof. Gianpaolo Rosati
- “Laboratorio di progettazione tematico”
Modulo: “Tecnica delle Costruzioni” (ICAR/09) - Prof. Gianpaolo Rosati

Dipartimento di Energia

Assistente alla didattica per il Corso:

- “Impianti Tecnici”, (ING-IND/11), Prof. Ing. Arch. Paolo Bassi - Laurea Magistrale in Architettura delle Costruzioni

2012 – 2013

Politecnico di Milano:

Dipartimento di Ingegneria Strutturale

Assistente alla didattica per il Corso:

- “Laboratorio di progettazione architettonica 2”,
Modulo “Impianti Tecnici”, (ING-IND/11), Prof. Ing. Davide Luraschi

Dipartimento di Energia

Assistente alla didattica per il Corso:

- “Impianti Tecnici”, (ING-IND/11), Prof. Ing. Arch. Paolo Bassi - Laurea Magistrale in Architettura delle Costruzioni

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da - a)	Gennaio 2012 - Presente
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Libero professionista Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Novara, num. 2273/A, Iscritto nell'elenco dei Certificatori energetici della Regione Piemonte, num. 108342 Iscritto nell'elenco dei Certificatori energetici della Regione Lombardia, num. 25433 Coordinatore della sicurezza abilitato ai sensi del D.Lgs 81/2008 Socio AICARR: Associazione Italiana Climatizzazione dell'Aria e Climatizzazione - n. 9964 Geom. Claudio Bellone - Ing. Roberto Bellone - Studio Tecnico Tempo pieno
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione architettonica Progettazione e verifica di strutture in c.a. secondo il D.M. 14-01-2008 Pratiche catastali (DOCFA, PREGEO) Redazione di relazioni tecniche ex Legge 10/91 e progettazione impiantistica Attestati di Prestazione Energetica
	<u>PRESTAZIONI PER COMMITTENTI PUBBLICI:</u>
	Comune di Gargallo (NO)
	- Realizzazione pavimentazione area per allestimento struttura di copertura temporanea destinata alle manifestazioni e realizzazione della relativa rampa di accesso presso la struttura ricreativa in Via Villette Progettazione Definitivo-Esecutiva, Direzione Lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione Dicembre 2015 - in corso di esecuzione Importo lavori: 40000 €
	Comune di Arese (MI)
	- Servizio termotecnico per il contenimento dei consumi energetici dell'immobile comunale sito in via Caduti n.2 Aprile 2015 - Giugno 2015 Importo lavori: 280000 €
	<u>OPERE PROGETTATE PER COMMITTENTI PRIVATI:</u>
	2016
	- Progettazione architettonica, direzione dei lavori, analisi energetica e progetto impiantistico per "Nuova villa residenziale unifamiliare" in Borgomanero (NO)
	- Analisi energetica e progetto impiantistico per "Ristrutturazione fabbricato residenziale unifamiliare in Marano Ticino (NO)
	- Progettazione strutturale, adeguamento sismico e Analisi energetica per "Ristrutturazione ed ampliamento fabbricato residenziale unifamiliare" in Gozzano (NO)
	- Progettazione strutturale e Analisi energetica per "Nuova unità abitativa di pertinenza dell'attività ricettiva" in Bolzano Novarese (NO)
	- Progettazione impianto termico per intervento di manutenzione straordinaria in fabbricato residenziale in Gozzano (NO)
	- Progettazione strutturale per "Ampliamento fabbricato industriale" in Briga Novarese (NO)
	- Analisi energetica ed impiantistica per "Recupero residenziale con ampliamento" in San Maurizio d'Opaglio (NO)
	- Progettazione e Direzione Lavori di "Recupero di tettoia ad uso locale di deposito" nel Comune di Gattico (NO)

- Progetto impianti termici, analisi energetica e Responsabile dei lavori per “Recupero residenziale del porticato e autorimessa - Adeguamento funzionale del piano seminterrato ed architettonico” in Miasino (NO)
- Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per “Piscina privata di pertinenza alla residenza” in Gozzano (NO)

2015

- Progettazione strutturale, adeguamento sismico, Analisi energetica e progettazione impiantistica per sopraelevazione di abitazione unifamiliare in San Maurizio d’Opaglio (NO)
- Progettazione strutturale, adeguamento sismico e Analisi energetica per sopraelevazione di abitazione unifamiliare in San Maurizio d’Opaglio (NO)

2014

- Progettazione strutturale e Analisi energetica di nuova abitazione unifamiliare in Bolzano Novarese (NO)
- Progettazione strutturale e Analisi energetica per ristrutturazione ed ampliamento di fabbricato residenziale in Gozzano (NO)

2013

- Progettazione strutturale e Analisi energetica di edificio ad uso ricettivo in Bolzano Novarese (NO)

CONCORSI DI PROGETTAZIONE:

2013

- Arcidiocesi di Sorrento-Castellamare di Stabia (NA) - “Progettazione del complesso parrocchiale Santa Maria del Carmine in Santa Maria la Carità” - con l’Arch. Marco Bertona e l’Ing. Carlo Quirico - RESPONSABILE PARTE TECNOLOGICA - IMPIANTISTICA
- Comune di Verrone (BI) - Partecipazione al concorso di idee sul tema “ Progettazione di nuova ed ampliata area sportiva, ludica e ricreativa” - con l’Arch. Marco Bertona e l’Ing. Carlo Quirico - RESPONSABILE PARTE TECNOLOGICA - IMPIANTISTICA

CONCORSI PUBBLICI:

2012

- Comune di Novara - Idoneità al concorso pubblico per esami per la copertura di n°1 posto di Istruttore Direttivo Tecnico, presso il Servizio dei Lavori Pubblici - **attualmente secondo degli idonei in graduatoria**

• Date (da - a)	Settembre 2011 - Maggio 2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dott. Ing. Walter Ricca - Studio di Ingegneria Civile
• Tipo di azienda o settore	Studio tecnico d'ingegneria
• Tipo di impiego	Tempo pieno
• Principali mansioni e responsabilità	<p>Progettazione architettonica</p> <p>Progettazione e verifica di strutture in c.a., acciaio e legno secondo il D.M. 14-01-2008</p> <p>Progettazione e verifica di strutture in situazioni di incendio secondo gli Eurocodici</p> <p>Progettazione di opere di sostegno sottoposte all'azione sismica secondo il D.M. 14-01-2008</p> <p>Progetto di fondazioni speciali, in particolare di fondazioni su pali secondo il D.M. 14-01-2008</p> <p>Progettazione di opere stradali</p> <p>Supporto tecnico durante i collaudi statici e tecnico-amministrativo</p> <p>Contabilità dei lavori pubblici</p> <p>Preparazione gare di appalto</p>

Lavori Pubblici progettati come collaboratore dell'Ing. Walter Ricca:

- **2013** – Comune di Lesa (NO) – Realizzazione infrastruttura accessoria alla rete viaria a completamento del tratto tra il parcheggio del Parco dei Glicini ed il Comune di Belgirate e salvaguardia e messa in sicurezza del territorio per il consolidamento spondale del Parco dei Glicini – Importo lavori: 695000€
- **2013** – Comune di Nebbiuno (NO) – Lavori di costruzione del nuovo muro di sostegno del parcheggio pubblico di Via per Meina in Frazione Corciago
Importo lavori: 85000€
- **2013** – Comune di Nebbiuno (NO) – Lavori di rifacimento e ampliamento della pubblica illuminazione con sistemazione dei piani viabili in Località Poggio Radioso
Importo lavori: 220000€
- **2012** – Comunità Montana Due Laghi – *Lavori di sistemazione idraulica dell'affluente sinistro del Rio Pissaccio in Località C.S. Piatoggi in Comune di Nebbiuno*
Importo lavori: 65000€
- **2012** – Comunità Montana Due Laghi – *Lavori di sistemazione idraulica di tratto d'alveo del Torrente Pissaccio in Nebbiuno*
Importo lavori: 30000€
- **2012** – Provincia del VCO – *SS.PP. 166 della Valle Ossola e SS.PP. 65 di Pieve Vergonte – lavori di messa in sicurezza degli incroci tra Strade Provinciali, svincoli della Strada Statale n°33 del Sempione e strade comunali mediante la realizzazione di rotatorie - Importo lavori: 400000€*
- **2012** - Provincia del Novara - *SS.PP. Grignasco – Boca, risoluzione intersezione mediante rotatoria in Comune di Grignasco*
Importo lavori: 400000€

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Giugno 2011 - Settembre 2011

Esame di abilitazione alla professione di Ingegnere sostenuto presso il Politecnico di Torino

Abilitazione alla professione di Ingegnere (Votazione 350/400)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

Settembre 2008 - 9 Marzo 2011

Politecnico di Torino - I Facoltà di Ingegneria, sede di Vercelli

Laurea Specialistica in Ingegneria Civile, indirizzo Strutturale-Geotecnico (Votazione 101/110)

Dottore Magistrale in Ingegneria Civile

Progetto del monitoraggio strutturale di una diga in calcestruzzo di nuova costruzione

Relatori: Ing. Fabrizio Barpi, Ing. Vittorio Camarchia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

Settembre 2004 - 14 Gennaio 2009

Politecnico di Torino - II Facoltà di Ingegneria

Laurea in Ingegneria Civile (Votazione 90/110)

Dottore in Ingegneria Civile

Progetto di recupero di edificio pubblico ad uso sala conferenze nel comune di Borgomanero

Relatore: Prof. Ing. Fabrizio Astrua

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

Settembre 1999 - Giugno 2004

Istituto Tecnico per Geometri "De Filippi" di Arona (NO)

Maturità tecnica per geometri (Votazione 96/100)

Geometra

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

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

PRIMA LINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

INGLESE

OTTIMO

BUONO

BUONO

SEMINARI FREQUENTATI

- Date FEBBRAIO 2016 - MARZO 2016 - UNIONE PROVINCIALE ENTI LOCALI VARESE
- Argomento "MASTER IN CONTROLLI ENERGETICI DEI PROGETTI EDILIZI"
- Date MARZO 2014 - SCUOLA EDILE NOVARESE
- Argomento "RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI"
- Date FEBBRAIO 2015 - ORDINE INGEGNERI DI BIELLA
- Argomento "PROBLEMATICHE DI EDIFICI IN MURATURA PORTANTE E RECUPERO DELL'ESISTENTE"
- Date MARZO 2014 - GIUGNO 2014
- Argomento **CORSO DI SPECIALIZZAZIONE: COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE DEI LAVORI (120 ORE)**
- Date SETTEMBRE 2013
- Argomento CASE IN LECNO: PROGETTO, CALCOLO, SOSTENIBILITÀ
- Date MAGGIO 2013
- Argomento ANALISI DI VULNERABILITÀ SISMICA DELLE STRUTTURE ESISTENTI
- Date NOVEMBRE 2012
- Argomento PROGETTARE E INTERVENTI DI INGEGNERIA GEOTECNICA AMBIENTALE ALLA LUCE DELLE NTC
- Date NOVEMBRE 2012
- Argomento PROGETTO ED ADEGUAMENTO SISMICO DELLE STRUTTURE
- Date GIUGNO 2012
- Argomento ANALISI ENERGETICA ALLA LUCE DELLA NUOVA NORMATIVA UNI TS 11300 PARTE 4
- Date MARZO 2014
- Argomento IL PROGETTO DELLE RISTRUTTURAZIONI: ANALISI STRUTTURALE TRA LINEARITÀ E NON LINEARITÀ

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

HO ACQUISITO COMPETENZE ORGANIZZATIVE TRAMITE L'APPARTENENZA AL ROTARACT CLUB RO-BORGOMANARONA, DI CUI SONO SOCIO E MEMBRO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO A PARTIRE DAL 2007, NON SONO STATO PRESIDENTE DURANTE GLI ANNI 2011-2012 E 2012-2013. PER L'ANNO 2013-2014 HO RICOPERTO IL RUOLO DI DELEGATO DI ZONA PIEMONTE NORD-EST PER IL DISTRETTO ROTARACT 2031. A SETTEMBRE 2013 SONO STATO INSIGNITO DELLA "PAUL HARRIS FELLOW", (MASSIMA ONORIFICENZA ROTARIANA) PER I RISULTATI OTTENUTI DURANTE GLI ANNI DI PRESIDENZA.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

DURANTE I MIEI TRASCORSI PROFESSIONALI ED ACCADEMICI HO APPRESO L'UTILIZZO IN MODO
COMPLETO DEI SEGUENTI SOFTWARE:
PACCHETTO OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT)
AUTOCAD, ARCHICAD (PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA)
PRO_SAP 2016 (PROGETTAZIONE STRUTTURALE)
EDILCLIMA Ec 601 - Ec 700 - Ec 701 (PROGETTAZIONE TERMOTECNICA ED IMPIANTISTICA)

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

ALLEGATI •

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Data 01-09-2016