

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>BAI ANTONINO</b>
Indirizzo	<b>GAVIRATE (VA) – VIA IV NOVEMBRE, 9 - ITALIA</b>
Telefono	<b>0332 745463</b>
Fax	<b>033 735805</b>
E-mail	<b>INGBAI@TIN.IT - ANTONINO.BAI@INGPEC.EU</b>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	24/07/1962

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- |   |   |
|---|---|
| • Date (da – a)                         | Dal Luglio 1997 a tutt'oggi.  |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | -   |
| • Tipo di azienda o settore             | -   |
| • Tipo di impiego                       | Libero professionista   |
| • Principali mansioni e responsabilità  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Progettazioni preliminari, definitive ed esecutive per Enti Pubblici.</li><li>- Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.</li><li>- Direzione lavori, contabilità e piani di manutenzione.</li><li>- Relazioni in merito al contenimento energetico degli edifici (Ex L.10/91) e redazione di Attestati di Certificazione Energetica.</li><li>- Progettazione interventi di sistemazione di bacini idrografici, di regimazione idraulica e di protezione del territorio.</li><li>- Studi idrologici ed idraulici su corsi d'acqua e per dimensionamento acquedotti e fognature.</li><li>- Svolgimento e restituzione di rilievi topografici con stazione totale e con GPS di precisione.</li><li>- Assistenza tecnico-amministrativa per pratiche idrauliche in generale.</li><li>- Progettazione e direzione lavori per la realizzazione di opere di edilizia civile, industriale e cementi armati.</li><li>- Consulente Tecnico d'Ufficio e Mediatore per il Tribunale di Varese.</li></ul> |
| • Date (da – a)                         | Dal Maggio 1991 al Luglio 1997  |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Studio Tecnico Associato "EDILTECNO"  |
| • Tipo di azienda o settore             | Studio Tecnico  |
| • Tipo di impiego                       | Collaboratore associato   |
| • Principali mansioni e responsabilità  | Progettazione e direzione lavori opere edili e civili   |

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1990.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio -
  - Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) -
  
- Date (da – a) Dal 1982 al 1990.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Analisi, scienza e tecnica delle costruzioni, geotecnica, idraulica e materie specifiche dell'indirizzo idraulico.
  - Qualifica conseguita Ingegneria Civile, sezione idraulica
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 76/100.
  
- Date (da – a) Dal 1976 al 1981.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo scientifico "G. Ferraris" di Gavirate
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Discipline tecniche e umaniste.
  - Qualifica conseguita Maturità scientifica.
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 42/60.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **PERSONALI**

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

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE

### **INGLESE**

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

SCOLASTICO

SCOLASTICO

SCOLASTICO

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Ottimo utilizzo del PC in particolar modo del sistema operativo Windows 2000/XP/VISTA ed applicazioni office 2003/2010 e di programmi specifici per computi e contabilità.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE.

PATENTE O PATENTI

B automunito.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

UBICAZIONE STUDIO:	Gavirate (VA) – Via IV Novembre, 9 Tel. 0332.745463 - 335.6441014 - Fax. 0332.735805 E-Mail: <a href="mailto:ingbai@tin.it">ingbai@tin.it</a> Indirizzo di Posta elettronica Certificata: <a href="mailto:antonino.bai@ingpec.eu">antonino.bai@ingpec.eu</a>
PERSONALE: collaboratori:	il titolare dello studio e, a partire dal 2001, i seguenti un ingegnere ambientale, due architetti e due geometri.
ATTREZZATURA DI SUPPORTO:	Stazione Totale "Nikon DTM 720" Strumento GPS di precisione "Top Con Hyper+, GB 500" Stazione Totale Topcon GPT 3005 NL a rilevazione laser 3 Computer con video da 21", 1 Computer con video da 19" 1 Computer con video da 15", 1 Computer portatile Plotter "HP DESIGNJET 800" formato A0 Stampante laser OKIC5300 - Stampante HP DESKJET 5440 Stampante e fotocopiatrice A3 - TOSHIBA E-STUDIO 281c N. 1 tavoli da disegno con tecnigrafo N. 2 ricetrasmittenti portatili, Taglierina Sclerometro meccanico "Tecnix" Distanziometro laser "Leica Disto" Automobile KIA Carens
SOFTWARE INSTALLATI:	Programma di scrittura e Foglio elettronico Programma di topografia e designazione Programmi catastali Programma per acquedotti e fognature Programma di calcolo strutturale Programma di preventivi, contabilità, analisi prezzi, manutenzione per opere pubbliche, impianto elettrico ed idrico/sanitario Programma per la verifica della dispersione termica degli edifici (Ex Legge 10/91) Programma redazione piani di sicurezza Programma di calcolo idraulico Hec-Ras Programma di modellazione architettonica e rendering

### Altre attività svolte

Dal 1996, ai sensi dell'art. 4, comma 7 della Legge 584/94, svolge l'incarico di Ingegnere Responsabile della traversa fluviale per la regolazione del livello delle acque del lago di Varese, Riferimento n. Arch. S.N.D. 400.

Attestato di frequenza corso per Coordinatore per la sicurezza in cantiere ai sensi del D.Lgs. 494/96 conseguito nel Novembre del 1998. Attestato di partecipazione all'incontro di aggiornamento professionale, per i Coordinatori per la sicurezza in cantiere, del D.Lgs. 528 del 19.11.1999.

Dichiarazione di frequenza del corso di aggiornamento del Programma di Istruzione Permanente presso il Politecnico di Milano, 1-5 Ottobre 2001, dal titolo: "La difesa idraulica delle aree urbane – Moderni criteri per la sistemazione degli alvei fluviali", 7-11 Ottobre 2002, dal titolo: "La progettazione di opere idrauliche in zona montana – Moderni criteri per la sistemazione degli alvei fluviali", 6-10 Ottobre 2003, dal titolo: "La sistemazione idraulica in zona montana – Moderni criteri per la sistemazione degli alvei fluviali".

Dal 2002 iscritto nell'elenco dei tecnici abilitati dalla Regione Lombardia in materia di sbarramenti di ritenuta e bacini di accumulo di competenza regionale ai sensi della legge regionale 23 marzo 1998, n. 8.

*Dal Luglio 2002 al Dicembre 2008 co-fondatore e presidente e dal Gennaio 2009 Proprietario della società TER.R.A. S.r.l. (Territorio risorse ambiente), che si occupa di rilevazioni di dettaglio con strumentazione tradizionale e GPS e di servizi a carattere territoriale ed ambientale a supporto di pubbliche amministrazioni, industrie, enti e privati.*

*Dal Luglio 2003 membro del gruppo di lavoro, presso lo S.Ter di Varese, per la determinazione dello zero idrometrico del Lago di Varese e la sistemazione del Fiume Bardello.*

*Dal Gennaio 2005 al Novembre 2007 consigliere della Società per la tutela e la salvaguardia delle acque del Lago di Varese e Lago di Comabbio S.p.a..*

*Dal Febbraio 2008 iscritto all'Albo dei Certificatori energetici della Regione Lombardia al n. 3445 di posizione.*

*Dal Giugno 2009 iscritto all'elenco dei collaudatori delle opere in c.a. dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Varese.*

### Principali incarichi svolti negli ultimi 3 anni

#### ANNO 2010

##### **AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO – AIPO**

Collaborazione alla redazione del progetto definitivo ed esecutivo, coordinamento per la sicurezza per i lavori di sistemazione idraulica delle sponde e dell'alveo del Fiume Olona in Comune di Induno Olona (VA) - Importo lavori (esclusa IVA): € 500.00,00.

##### **COMUNITÀ MONTANA VALLI DEL VERBANO**

Opere di sistemazione idraulica del Torrente Boesio in Comune di Cittiglio (VA) - Progettazione Preliminare, definitiva ed esecutiva. Importo del finanziamento Euro 400.000,00.

##### **COMUNE DI RANCIO VALCUVIA (VA):**

Sistemazione fognature e collegamento al depuratore consortile della "Valmartina" - Ambito via Valganna .

D.L. e sicurezza - Importo lavori (esclusa IVA): € 100.00,00.

##### **COMUNE DI BREBBIA**

Interventi di riqualificazione, valorizzazione e miglioramento accessibilità area delle Sabbie d'Oro in territorio di Brebbia – II° LOTTO – Direzione Lavori. Importo del finanziamento Euro 99.930,00.

##### **COMUNE DI INDUNO OLONA**

ORDINANZA P.C.M. 3878/2010 e O.P.C.M. 3867/2010 - ORDINANZA COMMISSARIALE N. 2 DEL 15/09/2010

Ripristino regolare deflusso delle acque provenienti dal monte Monarco mediante sistemazioni diffuse a monte dell'abitato, dissesto stradale e fognario. Incrocio via Tabacchi/Porro in comune di Induno Olona (va) - Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori. Importo del finanziamento Euro 420.000,00.

##### **COMUNE DI LAVENO MOMBELLO**

O.P.C.M. 3878/2010 e O.P.C.M. 3867/2010 - Ripristino di tratto di fognatura bianca in loc. Val di Nacca, regolare deflusso delle acque provenienti dal versante del Sasso del Ferro lungo la via Labiena e messa in sicurezza della viabilità della via Luino nel centro abitato - Progettazione definitiva, esecutiva, sicurezza e direzione lavori. Importo del finanziamento Euro 200.000,00.

#### ANNO 2011

##### **COMUNE DI ANGERA (VA)**

Lavori di risanamento e riqualificazione delle sponde lacuali, intervento di Piazzale Volta, Progetto Definitivo ed Esecutivo, sicurezza e direzione lavori - Importo lavori (esclusa IVA): € 120.00,00.

##### **COMUNE DI BISUSCHIO (VA)**

Realizzazione di nuovo collettore fognario in via Tasso – via Foscolo e sistemazione collettore fognario in via Macchiavelli - Progetto Preliminare, definitivo ed esecutivo - Importo lavori (esclusa IVA): € 220.00,00.

##### **COMUNE DI VERGIATE (VA)**

Studio idraulico relativo ad un tratto dell'asta della Torrente Donda e del Fosso Casarino in Comune di Vergiate (VA)

##### **ANAS S.P.A.**

Collaborazione alla redazione del progetto definitivo ed esecutivo, coordinamento per la sicurezza inerente i lavori per il ripristino e messa in sicurezza del tombino di attraversamento del Fiume Olona in corrispondenza della Progressiva Chilometrica 55+890 - Importo lavori (esclusa IVA): € 100.00,00.

#### ANNO 2012

##### **COMUNITÀ MONTANA DELLE VALLI DEL VERBANO (VA)**

Interventi di stabilizzazione dei versanti interessati da fenomeni di dissesto o potenzialmente instabili e sistemazioni di frane realizzati per mezzo di opere di ingegneria naturalistica in Loc. Ghetto Comune di Cittiglio (VA) e interventi di consolidamento del reticolo idrografico minore, regimazione delle acque superficiali e sotterranee tramite opere trasversali, opere di difesa spondale e drenaggi sotterranei o superficiali del Rio Valle delle Pianelle in Comune di Gavirate (VA). Progetto definitivo ed esecutivo - Importo lavori (esclusa IVA): € 277.00,00.

---

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003

In fede  
Antonino Bai  
