

	<p>geom. Andrea Ioli v. della Posta 17/a – 23020 Torre di S. Maria (Sondrio) tel./fax 0342/558465 – cell. 347/1000908 E-Mail : andrea@studiotecnicoioli.it – andrea.ioli@geopec.it C.F. LIONDR72P17F205T – P.I. 00802800144 Iscriz. albo dei geom. di Sondrio n. 1251</p>	
---	---	---

Curriculum Vitae e professionale

Il sottoscritto **Andrea Ioli** , nato a Milano il 17 Settembre 1972 e residente a Torre di Santa Maria (SO) in via della Posta 17/a, con studio in Torre di Santa Maria, C.F. LIONDR72P17F205T, P.I. 00802800144 – E.Mail andrea@studiotecnicoioli.it , PEC andrea.ioli@geopec.it , tel/fax 0342/558467 – Cell. 347/1000908 - www.studiotecnicoioli.it ;

dichiara di essere in possesso dei seguenti requisiti :

- cittadinanza italiana ;
- patenti A e B rilasciate dalla prefettura di Milano ;
- di non aver riportato condanne penali o avere procedimenti penali in corso ;
- di aver assolto agli obblighi di leva prestando servizio civile sostitutivo presso l'Opera Salesiana di Sondrio nell'anno '93/'94 e di essere in possesso del congedo illimitato rilasciato dal distretto militare di Como ;
- di essere coniugato con tre figli.

Titoli e conoscenze

- **Maturità tecnica di geometra** conseguita con la valutazione di **60/60** presso l'ITCG “ E. Mattei” di Rho (Mi) nell'anno scolastico '90/'91;
- **Diploma di programmatore** in Gwbasic, Cobol e sistemi operativi Dos conseguito con la valutazione di **30/30** presso la scuola “ Computer System “ di Milano nell'anno scolastico '90/'91;

	<p>geom. Andrea Ioli v. della Posta 17/a – 23020 Torre di S. Maria (Sondrio) tel./fax 0342/558465 – cell. 347/100098 E-Mail : andrea@studiotecnicoioli.it – andrea.ioli@geopec.it C.F. LIONDR72P17F205T – P.I. 00802800144 Iscriz. albo dei geom. di Sondrio n. 1251</p>	
---	--	---

- Corsi di specializzazione in “ **Rilievo Topografico e Tracciamento Avanzato con stazione computerizzata** “ presso l’ESEM di Milano nell’anno ’93 e di “ **Rilievo topografico con elaborazione informatica dei dati** ” nel 1999;
- Corso di **HP-Unix Base** presso la Hewlett Packard di Cernusco S. Naviglio nel ’95;
- Seminario di “ **Gestione del Personale** “ presso la camera di commercio di Milano;
- Specializzazione presso l’Edilkamin di Lainate come installatore di caminetti prefabbricati per riscaldamento;
- **Esame di abilitazione alla professione di geometra** conseguito presso l’istituto "De Simoni " di Sondrio nel 1999 ed **iscrizione all’Albo dei geometri della provincia di Sondrio con n. 1251.**
- Corso per **COORDINATORE PER LA SICUREZZA** in fase di progettazione e di esecuzione ai sensi del D.Lgs 494/96 nel 2000 e s.m.i con aggiornamenti periodici presso FederCoordinatori.
- Attestato rilasciato dai VVFF a seguito di **esame teorico/pratico per la prevenzione incendi e addetto nelle squadre di emergenza antincendio** per luoghi a rischio medio ai sensi dell’Art. 12 del D.Lgs 626/94.
- **Iscrizione nelle liste del ministero dell’ Interno ai sensi della L. 818/84 come TECNICO DI PREVENZIONE INCENDI col num. SO 01251 G00077 .**
- Dal 2001 iscritto nelle liste del **tribunale di Sondrio** come **Consulente Tecnico d’Ufficio** .
- Corso con esame ed iscrizione dal 2008 negli elenchi dei **CERTIFICATORI ENERGETICI** della **Regione Lombardia**.
- **Formazione continua per la professione del geometra per l’attività di coordinatore (Iscritto alla FederCoordinatori)**



geom. Andrea Ioli
v. della Posta 17/a – 23020 Torre di S. Maria (Sondrio)
tel./fax 0342/558465 – cell. 347/1000908
E-Mail : andrea@studiotecnicoioli.it – andrea.ioli@geopec.it
C.F. LIONDR72P17F205T – P.I. 00802800144
Iscriz. albo dei geom. di Sondrio n. 1251



- **Formazione Continua per l'acquisizione dei crediti formativi per l'Esercizio della Libera Professione ;**
- **Corso di Estimo** nel Dicembre 2011 (**Associazione GEOVAL – Geometri Valutatori Esperti**) sugli I.V.S. (International Valuation Standard)
- **Da Marzo 2013 a Ottobre 2013** Corso ed abilitazione come **TECNICO PROGETTISTA ESPERTO LIGNIUS** – Associazione Nazionale Italiana Case Prefabbricate in Legno
- **Corso di “Mitigazione del rischio contagio da SARS-COV-2 (Covid 19) per aziende ed imprese edili” ;**
- **OPERATORE LAICO** : corso di “**BLSD, rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce**” con attestato rilasciato da **ANPAS Lombardia** e successivi rinnovi.
- **Corso di Comunicazione “Comunicare a 360°” – 2024 - Formatori e Formatrici AGO.**

- Utilizzo dei sistemi operativi Dos, Windows e Unix e degli applicativi di Office Automation, **Autocad**, grafica e video digitale , **Photoshop**, conoscenze di Docfa e Pregeo ;
- Uso dei programmi di contabilità generale “**Esatto**“ della Esa Software e “**Mago 3**“ dell’Olivetti;
- Utilizzo degli Applicativi di **ACCA Software** per la stesura di computi metrici e contabilità lavori **PRIMUS**, del software **TERMUS** per verifiche Termoigrometriche, e dei software di topografia Theowin, Cad & Pillar , Leonardo, Meridiana e **Tabula T** di Topoprogram;
- Utilizzo degli Applicativi **ACCA Software** – **CERTUS** per i Piani di Sicurezza e Coordinamento, Pi.M.U.S. e Sicurezza sulle coperture ;
- Utilizzo del Software di progettazione BIM - **EDIFICIUS**.



geom. Andrea Ioli
v. della Posta 17/a – 23020 Torre di S. Maria (Sondrio)
tel./fax 0342/558465 – cell. 347/100098
E-Mail : andrea@studiotecnicoioli.it – andrea.ioli@geopec.it
C.F. LIONDR72P17F205T – P.I. 00802800144
Iscriz. albo dei geom. di Sondrio n. 1251

Esperienze lavorative

- Esperienza come installatore saltuario di Personal Computers ;
- Nel 1992 esperienza di 1 anno con un'impresa artigiana con sede ad Arese (MI) per lavori di ristrutturazione e installazione di camini e rivestimenti in qualità di socio lavoratore, iscritto all'Albo artigiano di Milano;
- Collaborazioni saltuarie con professionisti e imprese nella redazione di preventivi, computi, rilievi e tracciamenti ;
- Dal 1° Settembre 1994 assunto con contratto a tempo indeterminato presso l' **AEM S.p.A. di Milano** nella sede di Grosio – attuale A2A S.p.a. .
 - Fino al febbraio 2000 nell'Ufficio **Controllo Opere Idrocivili** con le seguenti mansioni :
 - **controllo statico delle strutture idrocivili** quali dighe, canali, condotte ed ogni altra opera annessa alla produzione di energia idroelettrica e misure di alta precisione per la determinazione degli spostamenti ;
 - **monitoraggio** in linea mediante acquisizione di misure automatiche con i software specifici “ INDACO “ e “ MISTRAL “ dell' Ismes di Bergamo per la registrazione e la valutazione dei dati e il controllo degli strumenti situati in loco ;
 - analisi ed interpretazione dei dati con l'ausilio di **modelli matematici** e del software specifico “ MIDAS “ di Ismes ;
 - **controllo dei movimenti di versanti con metodi topografici** (livellazioni e triangolazioni) e con misure inclinometriche ;
 - incaricato per conto di Aem nell'estate 1996 per il cantiere di indagini geologiche in località Val Cancano nella Valle di Fraele, consistente in :
 - **indagine geofisica** mediante stendimenti di geofoni e cariche esplosive ;



geom. Andrea Ioli
v. della Posta 17/a – 23020 Torre di S. Maria (Sondrio)
tel./fax 0342/558465 – cell. 347/100098
E-Mail : andrea@studiotecnicoioli.it – andrea.ioli@geopec.it
C.F. LIONDR72P17F205T – P.I. 00802800144
Iscriz. albo dei geom. di Sondrio n. 1251

- **carotaggi** continui e a distruzione fino ad una profondità massima di 110 m ;

- **carotaggi sonici** ;

- posa di tubi inclinometrici e piezometrici.

□ incaricato per conto di Aem da Maggio 1997 a Febbraio 2000 dell'esecuzione, elaborazione e interpretazione di **misure inclinometriche** in località Val Cancano ;

▪ Dal Febbraio 2000 a Settembre 2004 con mansioni di **Delegato lavori nell'ufficio Controllo Lavori** per cantieri di costruzione e manutenzione di opere civili ed idrocivili nelle fasi di progettazione, conduzione, e contabilità. Tra i lavori più significativi :

- Realizzazione di opere idrauliche, roggi irrigue, canali, briglie, opere di presa, paratoie di sezionamento;
- Realizzazione di arginature e bonifiche ambientali;
- Interventi di manutenzione, risanamento e blindatura di gallerie idrauliche;
- Realizzazione e ripristino di condotte forzate;
- Interventi di risanamento e ripristino strutturale di grandi opere civili (dighe, pozzi, traverse fluviali);

▪ Dal 2000 attività di **Libero Professionista** con studio in Torre di Santa Maria (So) .

▪ Da Ottobre 2003 collaborazione con la **TEOREMA TOPCENTER** di Milano, concessionario **Leica Geosystem**, per la vendita, assistenza e noleggio per la provincia di Sondrio di strumentazione topografica, geodetica, di ingegneria e GPS, .



geom. Andrea Ioli
v. della Posta 17/a – 23020 Torre di S. Maria (Sondrio)
tel./fax 0342/558465 – cell. 347/1000908
E-Mail : andrea@studiotecnicoioli.it – andrea.ioli@geopec.it
C.F. LIONDR72P17F205T – P.I. 00802800144
Iscriz. albo dei geom. di Sondrio n. 1251



- Da Ottobre 2004 rapporto di collaborazione continuativa con l'impresa **GROLLI COSTRUZIONI S.r.l.** di S.Giacomo di Teglio per la conduzione, contabilizzazione, rilievi e tracciamenti per i propri cantieri. Tra i principali si riportano:
 - Realizzazione di arginature e palancolati;
 - Scavo di gallerie con utilizzo di esplosivi;
 - Realizzazione di opere idrauliche (Opere di presa, condotte forzate, bacini di accumulo);
 - Realizzazione di nuovi impianti idroelettrici;
 - Realizzazione di strade e piste montane;
 - Svasi di bacini idrici per interventi di manutenzione su opere di ritenuta;
 - Interventi con elicotteri e blondin.
 - Sostituzione di armamenti ferroviari per linee Decauville
 - Manutenzioni idrocivili di Opere connesse alla produzione di energia idroelettrica.
- Da Gennaio 2021 incarico di **Responsabile dell'Area Idrocivile sugli impianti idroelettrici di A2A Impianti Valtellina** –per la gestione e manutenzione di Dighe, Centrali, Gallerie e canali derivatori, cabine elettriche, fabbricati e opere civili.
- **Incarichi svolti per enti pubblici :**
 - nel 2002 Progettazione preliminare per una strada intercomunale per il comune di Torre di Santa Maria (So) ;
 - nel 2007 Progettazione definitiva, esecutiva e DL di un tratto di Sentiero Valtellina per la Comunità Montana Valtellina di Sondrio ;
 - nel 2008 Progettazione preliminare e definitiva per piazzola di emergenza per elicotteri, parcheggi e deposito legname per la Comunità Montana Valtellina di Sondrio ;



geom. Andrea Ioli
v. della Posta 17/a – 23020 Torre di S. Maria (Sondrio)
tel./fax 0342/558465 – cell. 347/1000908
E-Mail : andrea@studiotecnicoioli.it – andrea.ioli@geopec.it
C.F. LIONDR72P17F205T – P.I. 00802800144
Iscriz. albo dei geom. di Sondrio n. 1251

LIGNIUS
EXPERT Associazione Nazionale Italiana
Case Prefabbricate in Legno

- dal 2001 CTU per esecuzioni immobiliari e cause civili per il Tribunale di Sondrio
- nel 2018 per la Comunità Montana Valtellina di Sondrio, Coordinatore in fase di progettazione ed Esecuzione per i lavori “L. 102/90 Economie Seconda fase – Scheda MR/SO/05/02 – Torrente Mallero – Lavori in loc. Chiareggio e San Giuseppe”;
- nel 2019 per il Comune di Torre di Santa Maria, Progettazione di fattibilità, Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento alla Sicurezza per lavori di adeguamento sentiero esistente Rifugio Piasci – Rifugio Bosio.
- Nel 2025 Consulenze tecniche per il Comune di Cavargna (Co).

▪ **Incarichi principali svolti per committenti privati :**

- Prevenzioni Incendi per Sala Polifunzionale e strutture ricettive ;
- Prevenzioni Incendi per attività di Carrozzeria Aeronautica ;
- Certificazioni ai fini della Prevenzione Incendi nell’ambito di complessi residenziali ;
- Direzione Lavori per la realizzazione di nuovi edifici ;
- Progettazione e Direzione Lavori per lavori di ristrutturazione di edifici residenziali ;
- Progettazione e Direzione Lavori per strutture ad uso agricolo ;
- Consulenze tecniche e Perizie;
- Progettazione e Direzione Lavori per autorimessa interrata ;
- Rinnovo Certificato di Prevenzione Incendi per Sala Cinematografica in Sondrio ;
- Progettazione e Certificazione ai fini della Prevenzione Incendi degli attraversamenti impianti del nuovo pensionato universitario dell’Università Bocconi di Milano ;
- Rilievi e progettazione di carpenterie metalliche, tubi e pezzi speciali per impianti idroelettrici.



geom. Andrea Ioli
v. della Posta 17/a – 23020 Torre di S. Maria (Sondrio)
tel./fax 0342/558465 – cell. 347/1000908
E-Mail : andrea@studiotecnicoioli.it – andrea.ioli@geopec.it
C.F. LIONDR72P17F205T – P.I. 00802800144
Iscriz. albo dei geom. di Sondrio n. 1251



Esperienze di volontariato

- Animatore ed educatore presso Oratori Salesiani della Lombardia e diocesani ;
- Dal 1996 Salesiano Cooperatore ;
- Direttore e Giudice di gara nelle competizioni mondiali e nazionali dei boscaioli ;
- Presidente del Consiglio d'Istituto comprensivo della Valmalenco ;
- Presidente del Consiglio d'Istituto Paesi Retici ;
- Coordinatore del Centro Locale dei Salesiani Cooperatori di Sondrio per 6 anni ;
- Consigliere dei Salesiani Cooperatori della Lombardia con incarico per l'animazione Giovanile ;
- Coordinatore per la Lombardia dell'Associazione dei Salesiani Cooperatori ;
- Membro della Commissione Economica della Parrocchia di Torre di Santa Maria (So);
- Consigliere per la Provincia di Sondrio delle ACLI ;
- Membro del Consiglio Pastorale di Sondrio ;
- Dal 2021 Presidente della Polisportiva Giovanile Salesiana San Rocco Asd APS di Sondrio.
- Responsabile Comitato tecnico e della Sicurezza per il Carnevale dei Ragazzi di Sondrio dal 2010.
- Responsabile Equipe per l'organizzazione del V° Meeting a Roma dell'Associazione dei Salesiani Cooperatori dell'Italia, del Medio Oriente e di Malta.

In fede

Geom. Andrea Ioli





geom. Andrea Ioli
v. della Posta 17/a – 23020 Torre di S. Maria (Sondrio)
tel./fax 0342/558465 – cell. 347/1000908
E-Mail : andrea@studiotecnicoioli.it – andrea.ioli@geopec.it
C.F. LIONDR72P17F205T – P.I. 00802800144
Iscriz. albo dei geom. di Sondrio n. 1251

LIGNIUS
EXPERT Associazione Nazionale Italiana
Case Prefabbricate in Legno

Autorizzo il destinatario al trattamento dei dati personali contenuti in questo documento, ai sensi del D. lgs. 196/03

