

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Sede lavorativa - Indirizzo
Telefono
E-mail
Pec
Ordine di appartenenza
Nazionalità
Data di nascita

Ingegneri Provincia di Lucca n. A1238 dal 23.01.2001

italiana

29/04/1971

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (20/07/99)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Diploma di laurea vecchio ordinamento in ingegneria civile con la votazione di **110 e lode**
Università degli Studi di Pisa

Specializzazione in idraulica

Dottore in Ingegneria Civile

ESPERIENZE LAVORATIVE

Si riportano alcune tra le esperienze più significative svolte nel settore civile con particolare riferimento alla valutazione del rischio idraulico agli interventi di mitigazione del rischio e alla progettazione civile ed idraulica di opere speciali.

- Date (Dal 11/2022 IN ITINERE)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
- Natura della prestazione

- Date (Dal 29/08/2022 IN ITINERE)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
- Natura della prestazione

GRUPPO ASTM - AFFIANCAMENTO SVILUPPO METODOLOGIA PER LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO ASSOCIATO ALLE GALLERIE ESISTENTI.

Consorzio Fabre

Consorzio di ricerca universitario

Gallerie e sottopassi

Tronchi autostradali gruppo ASTM

Analisi delle LINEE GUIDA PER LA CLASSIFICAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO, LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA ED IL MONITORAGGIO DELLE GALLERIE ESISTENTI

Consulenza nello sviluppo della metodologia per la classificazione del rischio idraulico di gallerie e sottopassi esistenti

ANAS - BMS 2.0 IMPLEMENTAZIONE DEL MODULO DI GESTIONE DEI PONTI (BMS) CON LE LINEE GUIDA PER LA CLASSIFICAZIONE GESTIONE DEL RISCHIO, LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA E IL MONITORAGGIO DEI PONTI ESISTENTI

Consorzio Fabre

Consorzio di ricerca universitario

Ponti e viadotti autostradali

-

Consulenza nello sviluppo tecnico scientifico degli algoritmi core del software gestionale per la classificazione del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti

- Date (Dal 11/2022
IN ITINERE)
 - Nome del datore di lavoro
Consorzio Fabre
 - Tipo di azienda o settore
Consorzio di ricerca universitario
 - Tipologia dell'opera
Ponti e viadotti autostradali
 - Localizzazione
Tronchi autostradali gruppo ASTM
 - Natura della prestazione
Consulenza per il monitoraggio strumentale in tema di rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti

- Date (Dal 15/11/2022
IN ITINERE)
 - Nome del datore di lavoro
Consorzio Fabre
 - Tipo di azienda o settore
Consorzio di ricerca universitario
 - Tipologia dell'opera
Ponti e viadotti autostradali
 - Localizzazione
A15 -Tronco Autocisa
 - Natura della prestazione
Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti

- Date (Dal 01/09/2021
al 28/02/2022
e dal 10/03/2022
al 25/11/2022)
 - Nome del datore di lavoro
Consorzio Fabre
 - Tipo di azienda o settore
Consorzio di ricerca universitario
 - Tipologia dell'opera
Ponti e viadotti autostradali
 - Localizzazione
A15 -Tronco Autocisa
 - Natura della prestazione
Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti

- Date (Dal 01/09/2021
al 28/02/2022
e dal 10/03/2022
al 25/11/2022)
 - Nome del datore di lavoro
Consorzio Fabre
 - Tipo di azienda o settore
Consorzio di ricerca universitario
 - Tipologia dell'opera
Ponti e viadotti autostradali
 - Localizzazione
A12 -Tronco Ligure Toscano
 - Natura della prestazione
Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti

- Date (Dal 01/09/2021 al 28/02/2022 e dal 10/03/2022 al 01/12/2022)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- SOCIETÀ AUTOSTRADA DEI FIORI- A6 TORINO – SAVONA E SUE PERTINENZE - AFFIANCAMENTO NELL'APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA DEL CONSIGLIO SUPERIORE DEI LAVORI PUBBLICI, PER LA VERIFICA DEL SISTEMA ADOTTATO DA SOCIETÀ AUTOSTRADA DEI FIORI S.P.A. PER LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA E PER LA VALIDAZIONE DEI PROGRAMMI ANNUALI DI MANUTENZIONE DEI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI RICADENTI SUL TRONCO AUTOSTRADALE A6 TORINO – SAVONA E SUE PERTINENZE.**
- Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 Autostrada dei Fiori- A6 Torino – Savona e sue pertinenze
 Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
 Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti
-
- Date (Dal 01/09/2021 al 28/02/2022 e dal 10/03/2022 al 30/11/2022)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- SOCIETÀ AUTOSTRADA DEI FIORI- A10 SAVONA – VENTIMIGLIA E SUE PERTINENZE - AFFIANCAMENTO NELL'APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA DEL CONSIGLIO SUPERIORE DEI LAVORI PUBBLICI, PER LA VERIFICA DEL SISTEMA ADOTTATO DA SOCIETÀ AUTOSTRADA DEI FIORI S.P.A. PER LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA E PER LA VALIDAZIONE DEI PROGRAMMI ANNUALI DI MANUTENZIONE DEI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI RICADENTI SUL TRONCO AUTOSTRADALE A10 SAVONA – VENTIMIGLIA E SUE PERTINENZE**
- Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 Autostrada dei Fiori- A10 Savona – Ventimiglia e sue pertinenze
 Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
 Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti
-
- Date (Dal 01/09/2021 al 28/02/2022 e dal 10/03/2022 al 14/12/2022)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- S.A.T.A.P. S.P.A. TRONCO A4 TORINO – MILANO - AFFIANCAMENTO NELL'APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA DEL CONSIGLIO SUPERIORE DEI LAVORI PUBBLICI, PER LA VERIFICA DEL SISTEMA ADOTTATO DA SOCIETÀ SATAP S.P.A PER LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA E PER LA VALIDAZIONE DEI PROGRAMMI ANNUALI DI MANUTENZIONE DEI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI SULL'AUTOSTRADA A4 TORINO-MILANO**
- Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 autostrada A4 Torino-Milano
 Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
 Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti
-
- Date (Dal 01/09/2021 al 14/12/2021)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- S.A.T.A.P. S.P.A. TRONCO A21 TORINO – PIACENZA - AFFIANCAMENTO NELL'APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA DEL CONSIGLIO SUPERIORE DEI LAVORI PUBBLICI, PER LA VERIFICA DEL SISTEMA ADOTTATO DA SOCIETÀ SATAP S.P.A PER LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA E PER LA VALIDAZIONE DEI PROGRAMMI ANNUALI DI MANUTENZIONE DEI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI SULL'AUTOSTRADA A21 TORINO-PIACENZA**
- Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 autostrada A21 Torino-Piacenza
 Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
 Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti

- Date (Dal 01/09/2021 al 28/02/2022 e dal 10/03/2022 al 07/01/2023)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
 - Date (Dal 01/09/2021 al 28/02/2022 e dal 10/03/2022 al 21/01/2023)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
 - Date (Dal 01/09/2021 al 28/02/2022 e dal 10/03/2022 al 22/01/2023)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
 - Date (Dal 01/09/2021 al 28/02/2022 e dal 10/03/2022 al 29/01/2023)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- AUTOSTRADA A33 ASTI-CUNEO - AFFIANCAMENTO NELL'APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA DEL CONSIGLIO SUPERIORE DEI LAVORI PUBBLICI, PER LA VERIFICA DEL SISTEMA ADOTTATO DA SOCIETÀ AUTOSTRADA ASTI-CUNEO S.P.A. PER LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA E PER LA VALIDAZIONE DEI PROGRAMMI ANNUALI DI MANUTENZIONE DEI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI SULL'AUTOSTRADA ASTI-CUNEO - A33**
 Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 autostrada A33 Asti Cuneo
 Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
 Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti
- S.I.T.A.F. A32 T4 SOCIETÀ ITALIANA TRAFORO AUTOSTRADALE DEL FREJUS - AFFIANCAMENTO NELL'APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA DEL CONSIGLIO SUPERIORE DEI LAVORI PUBBLICI, PER LA VALIDAZIONE ED AGGIORNAMENTO DEL PROCESSO ADOTTATO PER IL MANTENIMENTO IN EFFICIENZA DEI PONTI E VIADOTTI AUTOSTRADALI E PER LA VALIDAZIONE DEI PROGRAMMI ANNUALI DI MANUTENZIONE DEI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI, AVENTE AD OGGETTO LA TRATTA A32 TORINO-BARDONECCHIA E LE SUE PERTINENZE IN CONCESSIONE A SITAF S.P.A.**
 Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 autostrada tratta A32 Torino-Bardonecchia
 Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
 Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti
- AUTOVIA PADANA A21 PIACENZA - BRESCIA E DIRAMAZIONE PER FIORENZUOLA D'ARDA - AFFIANCAMENTO NELL'APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA DEL CONSIGLIO SUPERIORE DEI LAVORI PUBBLICI, PER LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA E PER LA VALIDAZIONE DEI PROGRAMMI ANNUALI DI MANUTENZIONE DEI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI, AVENTE A OGGETTO IL TRONCO A21 PIACENZA - BRESCIA E DIRAMAZIONE PER FIORENZUOLA D'ARDA NONCHÉ DELLE RELATIVE ADDUZIONI, COMPRESO IL RACCORDO AUTOSTRADALE OSPITALETTO – MONTICHIARI**
 Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 autostrada tronco A21 Piacenza - Brescia e diramazione per Fiorenzuola D'Arda nonché delle relative adduzioni, compreso il Raccordo Autostradale Ospitaletto – Montichiari
 Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
 Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti
- SOCIETÀ AUTOSTRADALE VALDOSTANE SAV S.P.A. - A 5 QUINCETTO-AOSTA E A5-SS27 SAN BERNARDO - AFFIANCAMENTO NELL'APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA DEL CONSIGLIO SUPERIORE DEI LAVORI PUBBLICI, PER LA VALIDAZIONE ED AGGIORNAMENTO DEL PROCESSO ADOTTATO DA SAV S.P.A. PER IL MANTENIMENTO IN EFFICIENZA DEI PONTI E VIADOTTI AUTOSTRADALI E PER LA VALIDAZIONE DEI PROGRAMMI ANNUALI DI MANUTENZIONE DEI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI RICADENTI SULL'AUTOSTRADA A5 QUINCINETTO – AOSTA E SUL RACCORDO AUTOSTRADALE A5 – S.S. N. 27 DEL GRAN SAN BERNARDO**
 Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 autostrada A5 Quincinetto – Aosta e sul Raccordo Autostradale A5 – S.S. n. 27 del Gran San Bernardo
 Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
 Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti

- Date (Dal 01/09/2021 al 28/02/2022 e dal 10/03/2022 ancora in itinere)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- ANAS S.P.A - APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA PER LA CLASSIFICAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO, LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA ED IL MONITORAGGIO DEI PONTI ESISTENTI" APPROVATE DAL CONSIGLIO SUPERIORE DEI LL PP" CON PARTICOLARE RIFERIMENTO ALLO SVILUPPO DELLE ATTIVITÀ DI CENSIMENTO, ISPEZIONE E CLASSIFICAZIONE DEI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI NONCHÉ+ ALLO STUDIO ED APPLICAZIONE, OVE NECESSARIO, DELLE PROCEDURE DI VERIFICA ACCURATA DI LIVELLO 4.**
 Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 Comparti Toscana, Liguria, Sardegna, Calabria
 Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
 Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti
-
- Date (Dal 01/09/2021 al 28/02/2022 e dal 10/03/2022 ancora in itinere)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- REGIONE CALABRIA - APPLICAZIONE DELLE "LINEE GUIDA PER LA CLASSIFICAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO, LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA ED IL MONITORAGGIO DEI PONTI ESISTENTI" APPROVATE DAL CONSIGLIO SUPERIORE DEI LL. PP., CON PARTICOLARE RIFERIMENTO ALLO SVILUPPO DELLE ATTIVITÀ DI CENSIMENTO, ISPEZIONE E CLASSIFICAZIONE DEI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI, COSÌ DA ANALIZZARE I RISCHI RILEVANTI PER I PONTI GESTITI DALLE PROVINCE.**
 Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 Regione Calabria
 Ispezioni visive in ambito idraulico inerenti patologie e degrado di ponti e viadotti per effetti idrodinamici.
 Consulenza nelle valutazioni del rischio idraulico dei ponti e dei viadotti esistenti
-
- Date (Dal 01/09/2021 al 28/02/2022 e dal 10/03/2022 al 06/2022)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- CONCESSIONI AUTOSTRADALI VENETE (CAV) - SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO PER LE ATTIVITÀ DI ANALISI DELLE PROCEDURE DI MANUTENZIONE E DI PRIORITIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI SULLE INFRASTRUTTURE DI COMPETENZA DELLA SOCIETÀ**
 Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 Concessioni Autostradali Venete (CAV)
 Consulenza per l'individuazione delle procedure di prioritizzazione per la parte inerente il rischio idraulico
-
- Date (Dal 01/09/2021 al 28/02/2022 e dal 10/03/2022 al 06/2022)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- AUTOSTRADA DEI FIORI E MIMS - REDAZIONE DELL'ANALISI COSTI - BENEFICI DEL PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ECONOMICA DELLA "VARIANTE DI ALTARE" LUNGO IL TRONCO AUTOSTRADALE A6 TORINO – SAVONA**
 Consorzio Fabre
 Consorzio di ricerca universitario
 Ponti e viadotti autostradali
 Variante Altare Tronco autostradale A6
 Consulenza per l'individuazione dei fattori incidenti e dei costi legati al rischio idraulico dei tracciati proposti.
-
- Date (10/21 – 12/21)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- "CENTRALE DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA - IMPIANTO EOLICO "MONTEMILONE"**
 Enelgreenpower Engineering & Construction
 Energia
Realizzazione di un nuovo impianto eolico della potenza nominale di 66 MW.
 Realizzazione della viabilità di accesso all'area e opere di regimazione idraulica
 Comune di Montemilone (PZ)
 Studio idrologico – idraulico
 Compatibilità idraulica dell'impianto

- Date (06/20 12/20)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- IMPIANTO IDROELETTRICO CASE FIORENTINI E TERRIA SUL FIUME VELINO**
 Massini & Gori s.r.l.
 Ente privato
 Realizzazione di due grandi traverse idrauliche con annessi impianti idroelettrici di potenza nominale superiore a 3 Mw. L'intervento ha previsto anche tutti gli interventi sul fiume atti ad evitare perturbazioni idrauliche sul sistema del Velino e dei suoi affluenti (per un tratto di fiume di circa 20 km)
 Comuni di Contigliano e di Rieti
 Indagini idrologico-idrauliche complete di modellazione degli scenari a regime e in condizioni di piena del Velino
 Progettazione definitiva
- Date (06/20 ancora in corso)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- REGOLARIZZAZIONE INVASI INNEVAMENTO ARTIFICIALE PULICCHIO E FOSSO DELLA SEGA**
 S.A.F. Società Abetone Funivie S.p.A.
 Ente privato
 Regularizzazione di 2 invasi esistenti ai sensi dell'art. 17 del D.P.G.R. 18/r/2010
 Comune di Abetone - Cutigliano
 Progetto di regularizzazione dell'invaso
Valutazione classe di rischio indotto dalla presenza degli sbarramenti e dei relativi invasi
- Date (06/16-10/16)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- TORRENTE PARMIGNOLA**
 Sita s.r.l.
 Ente privato
 Collaborazione CTP cause crollo argine del T. Parmignola
 Comune di Carrara
 Indagini idrologico-idrauliche
- Date (06/15 09/15)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- TORRENTE CARRIONE – VARI LOTTI**
 Sita s.r.l.
 Ente privato
 Collaborazione CTP cause crollo argine del T. Carrione
 Provincia di Massa Carrara
 Indagini idrologico-idrauliche
- Date (09/14- 11/18)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “IMPIANTO IDROELETTRICO RENO CASALINO”**
 Energreen s.r.l.
 Energie rinnovabili
 - Realizzazione di centrale idroelettrica potenza massima di 180 kw, con derivazione diretta su briglia esistente ed impianto a coclea idraulica
 Comune di Castel di Casio (BO)
 Studio idrologico – idraulico
 Progetto definitivo
- Date (08/14 – 08/17)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “INTERVENTI STRUTTURALI SUL T. PESCIA DI COLLODI NEL TRATTO DA PONTE ALLA RALLA A PONTE AI PINI – STRALCIO C”**
 Comune di Altopascio
 Ente pubblico
 Realizzazione di opera di sostegno in micropali, realizzazione di muri prefabbricati
 Comune di Altopascio (LU)
 Collaudo statico

- Date (11/12 – 08/14)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “LAVORI DI SISTEMAZIONE ALVEO TORRENTE LIMA E TORRENTE SESTAIONE”**
 Unione dei Comuni Media Valle del Serchio
 Ente pubblico
 Realizzazione di opere di scogliere e pennello in massi
 Comune di Cutigliano (PT)
 Studio idrologico – idraulico
 Progetto, definitivo, esecutivo, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione
 Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione
-
- Date (11/12 – 12/13)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “ALLUVIONE NOVEMBRE 2012 - SISTEMAZIONE DISSESTO FRANOSO SU SPONDA T. SESTAIONE”**
 Comune di Cutigliano
 Ente pubblico
 Realizzazione di opere di sostegno di versante e scogliere di sponda
 Comune di Cutigliano (PT)
 Rilievo plano-altimetrico - Studio idrologico – idraulico
 Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione
 Direzione dei lavori, Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione
-
- Date (11/12 – 12/13)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “ALLUVIONE NOVEMBRE 2012 – PROGETTO RIPRISTINO GUADI SU T. SESTAIONE”**
 Comune di Cutigliano
 Ente pubblico
 Realizzazione di nuovo guado con scatolari prefabbricati sommersibili fondati e ancorati nel Torrente
 Comune di Cutigliano (PT)
 Rilievo plano-altimetrico - Studio idrologico – idraulico
 Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione
 Direzione dei lavori, Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione
-
- Date (01/11-05/11)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “REGIMAZIONE DELLE ACQUE DELL'ABITATO DI SAN ROMANO”**
 Comune di Montopoli Valdarno
 Ente pubblico
 Verifica della rete di smaltimento delle acque meteoriche esistente e riprogettazione completa dei tracciati fognari e della rete in generale di tutta l'area pianeggiante della frazione di San Romano
 Comune di Montopoli Valdarno (PI)
 Studio idrologico-idraulico
 Progetto preliminare
-
- Date (09/11- 07/14)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “IMPIANTO IDROELETTRICO CAMPORANDA”**
 LUCCA ENERGIA s.r.l.
 Energie rinnovabili
 - Realizzazione di centrale idroelettrica potenza 100 kw, comprensiva di opera di presa, condotta forzata, viabilità di servizio
 Comune di Sillano (LU)
 Misurazioni in continuo sul T. Camporanda e studio idrologico – idraulico
 Progetto definitivo limitatamente al ritiro della concessione di derivazione di acqua pubblica
-
- Date (07/08 – 08/08)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO EOLICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DI SEDINI - LITTIGHEDDU-VIGGHEDDU -”**
 Enelgreenpower
 Energia
 Realizzazione di impianto eolico
 Comune di Sedini (SS)
 Studio idrologico – idraulico per gli attraversamenti sul corso d'acqua
 Studio di compatibilità idraulica dell'impianto

<ul style="list-style-type: none"> • Date (07/05 – 12/13) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipologia dell'opera • Localizzazione • Natura della prestazione 	<p>“INTERVENTI PER LA MESSA IN SICUREZZA IDRAULICA DEL QUARTIERE GIARDINO NEL COMUNE DI LUCCA”</p> <p>Comune di Lucca – L.H. Progetti Speciali e Risorse</p> <p>Ente pubblico</p> <p>Regimazione di rete di canalizzazione “acque basse”, realizzazione di nuovi canali di larghezza massima di circa 10 m per tratti complessivi di circa 1 km, allargamento e risagomatura di rete di canali esistenti per oltre 1 km, realizzazione di nuovo impianto idrovoro (portata complessiva 2,5 m³/s)</p> <p>Il progetto ha previsto la completa messa in sicurezza idraulica di un intero quartiere nella frazione di Pontetetto, necessario tra l'altro per conferire l'abitabilità degli edifici popolari realizzati nell'area.</p> <p>Comune di Lucca (LU)</p> <p>Studio idrologico – idraulico</p> <p>Progetto preliminare</p> <p>Progetto definitivo</p> <p>Progetto esecutivo</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione</p> <p>Direzione dei lavori</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (03/07 – 06/10) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipologia dell'opera • Localizzazione • Natura della prestazione 	<p>“IMPIANTO IDROELETTRICO PESCIA DI PONTITO”</p> <p>Perna e altri</p> <p>Energie rinnovabili</p> <p>Realizzazione di centrale idroelettrica potenza 1 Mw, comprensiva di opera di presa, condotta forzata, viabilità di servizio, centrale idroelettrica</p> <p>Comune di Pescia (PT)</p> <p>Misurazioni in continuo sul T. Pescia e studio idrologico – idraulico</p> <p>Progetto definitivo</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (02/07 – 10/12) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipologia dell'opera • Localizzazione • Natura della prestazione 	<p>“IMPIANTO IDROELETTRICO RIO PIASTROSO”</p> <p>ENERGREEN s.r.l.</p> <p>Energie rinnovabili</p> <p>Realizzazione di centrale idroelettrica potenza 800Kw, comprensiva di opera di presa, condotta forzata, viabilità di servizio</p> <p>Comune di Cutigliano (PT)</p> <p>Studio idrologico – idraulico</p> <p>Progetto di massima</p> <p>Progetto esecutivo</p> <p>Direzione dei Lavori</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (04/06 – 07/07) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipologia dell'opera • Localizzazione • Natura della prestazione 	<p>“CENTRALE NUOVA LARDERELLO – REGIMAZIONE DI UN TRATTO DEL BOTRO DELLE MANSINE”</p> <p>Progeco per Enelgreen Power</p> <p>Energie rinnovabili</p> <p>Regimazione di un tratto di corso d'acqua per evitare fenomeni di erosione al piede del versante sul quale si attestano le infrastrutture di una centrale geotermica</p> <p>Comune di Pomarance (PI)</p> <p>Studio idrologico – idraulico</p> <p>Progetto di massima</p> <p>Progetto esecutivo</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (03/06- 10/13) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipologia dell'opera • Localizzazione • Natura della prestazione 	<p>“REGIMAZIONE IDRAULICA DEL RIO ARSINA IN LOC. “IL VILLAGGIO””</p> <p>Comune di Lucca</p> <p>Ente pubblico</p> <p>Allargamento delle sezioni idrauliche del corso d'acqua per quasi 1 km, realizzazione di opere di sostegno delle sponde (scogliere muri di sostegno), demolizione e ricostruzione di ponte canale, realizzazione di fosso di guardia.</p> <p>Comune di Lucca (LU)</p> <p>Rilievo piano-altimetrico</p> <p>Studio idrologico – idraulico</p> <p>Consulenza al progetto preliminare definitivo ed esecutivo</p>

Direzione dei lavori
Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione

- Date (05/05- 06/05)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “GIGNANO DI BRANCOLI - REGIMAZIONE DELLE ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE”**
Comune di Lucca
Ente pubblico
Consolidamento dei versanti a monte e a valle dell'abitato di Gignano di Brancoli mediante raccolta delle acque sotterranee con installazione di canne drenanti e regimazione delle acque di ruscellamento superficiali mediante realizzazione di rete fognaria e di rete di canalizzazioni a pelo libero
Comune di Lucca (LU)
Studio idrologico – idraulico
Consulenza al progetto definitivo ed esecutivo
- Date (12/04 – 02/05)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “FOSSO DI GUARDIA DELLA ZOLFAIA A MONTECERBOLI”**
Comune di Pomarance
Ente pubblico
Adeguamento completo di tutto il canale, consolidamento delle sponde mediante realizzazione di scogliere, regimazione delle acque provenienti dal versante sovrastante
Comune di Pomarance (PI)
Rilievi topografici
Studio idrologico – idraulico
Progetto preliminare Progetto definitivo Progetto esecutivo
Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione
- Date (12/04 – 12/06)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “CENTRALE IDROELETTRICA LA FRASSA - SESTAIONE”**
Energreen s.r.l.
Energie rinnovabili
Realizzazione di un impianto idroelettrico sul Torrente Sestaione della potenza di **1Mw** comprensivo di tutte le infrastrutture, presa, condotta, centrale, viabilità
Comune di Cutigliano (PT)
Studio idrologico – idraulico
Progetto di massima
Progetto esecutivo
Direzione dei lavori
- Date (02/04 – 02/04)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “PROGETTO DI UN IMPIANTO EOLICO COMPOSTO DA N. 37 AEROGENERATORI DI POTENZA DI 1,5 MW CIASCUNO”**
Enelgreen Power
Energia
L'impianto realizzato è uno dei più grossi impianti eolici realizzati dall'Enel in Italia.
Realizzazione di impianto eolico comprese infrastrutture quali viabilità e attraversamenti su corsi d'acqua e adeguamento delle sezioni idrauliche del corso d'acqua
Comune di Sedinì (SS)
Studio idrologico – idraulico
Progetto di massima delle sezioni del corso d'acqua attraversato dalla viabilità di collegamento degli aerogeneratori
- Date (02/04 – 02/04)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “AMPLIAMENTO CIMITERO DI MUTIGLIANO”**
Società partecipata Gesam
Energia - Gestione Cimiteri
Comune di Lucca
Studio idrologico – idraulico

- Date (05/03 – 06/03)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “AMPLIAMENTO CIMITERO DI SAN MICHELE DI MORIANO”**
 Società partecipata Gesam
 Energia - Gestione Cimiteri

 Comune di Lucca
Studio idrologico – idraulico

ATTIVITÀ DI RICERCA E SVILUPPO/TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

- Date (08/09/2022
In itinere)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “STUDI E RICERCHE FINALIZZATE ALLA ANALISI DEL RISCHIO IDRAULICO E IDROLOGICO DI INFRASTRUTTURE ESISTENTI”**
 Università di Pisa
 Ente pubblico
 Valutazione del rischio idraulico di opere di attraversamento su strade provinciali
 Ponti su strade della Provincia di Lucca e della Provincia di Pistoia
 L'attività condotta è stata finalizzata all'individuazione delle criticità di valutazione del rischio idraulico secondo le Linee Guida Ministeriali e alla possibilità di introdurre alcune modifiche in vista di una futura possibile revisione normativa.
- Date (08/03/2022-07/09/2022)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “STUDI PER LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO DI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI”**
 Università di Pisa
 Ente pubblico
 Valutazione del rischio idraulico di opere di attraversamento su strade provinciali
 Ponti su strade della Provincia di Lucca e della Provincia di Pistoia
 Ispezioni e valutazione del rischio idraulico di ponti e viadotti esistenti su strade provinciali.
 Applicazione della metodologia proposta dalle linee guida ministeriali a ponti e viadotti esistenti inclusi nelle reti stradali a livello provinciale; Classificazione dei possibili interventi di mitigazione del rischio idraulico nelle situazioni maggiormente ricorrenti.
- Date (01/08/2021-31/01/2022)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- “STUDI PER LA CLASSIFICAZIONE SPEDITIVA DEL RISCHIO IDRAULICO DI PONTI E VIADOTTI”**
 Università di Pisa
 Ente pubblico
 Applicazione delle linee guida per la classificazione di opere su strade provinciali
 Ponti su strade della Provincia di Lucca e della Provincia di Pistoia
 Classificazione dei parametri influenti sul livello di rischio idraulico di ponti e viadotti esistenti;
 Definizione di una metodologia per la classificazione del livello di rischio idraulico di ponti e viadotti esistenti; Applicazione della metodologia proposta a ponti e viadotti esistenti inclusi nelle reti stradali a livello provinciale; Classificazione dei possibili interventi di mitigazione del rischio idraulico nelle situazioni maggiormente ricorrenti
- Date (10/01/2021-10/07/2021)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipologia dell'opera
 - Localizzazione
 - Natura della prestazione
- STUDI PER LA VALUTAZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO DI PONTI ESISTENTI”**
 Università di Pisa
 Ente pubblico
 Applicazione delle linee guida per la classificazione di circa 300 opere sul territorio di varie province toscane
 Ponti su strade della Provincia di Lucca e della Provincia di Pistoia
Applicazione delle nuove Linee Guida per la parte riguardante la classificazione del rischio idraulico

- **Date (10/01/2021-10/07/2021)**
 - Nome del datore di lavoro **STESURA DI UN COMMENTARIO PER L'APPLICAZIONE DELLE NUOVE LINEE GUIDA MINISTERIALI**
Consorzio Fabre in collaborazione con Ansfisa
 - Tipo di azienda o settore **Consorzio di ricerca universitario**
 - Tipologia dell'opera **-**
 - Localizzazione **-**
 - Natura della prestazione **Collaborazione tecnico-scientifica con il prof. Brath - Università di Bologna - e con il Prof. Aronica - 'Università di Messina - per la valutazione e risoluzione di problemi applicativi delle nuove Linee Guida per la classificazione, le ispezioni speciali e le analisi approfondite inerenti il rischio idraulico e stesura di relativo commentario.**

- **Date (20/11-20/12)**
 - Nome del datore di lavoro **ESECUZIONE DI STUDI E RICERCHE PER LA CLASSIFICAZIONE DEL RISCHIO DI PONTI ESISTENTI**
Università di Pisa
 - Tipo di azienda o settore **Ente pubblico**
 - Tipologia dell'opera **Collaborazione per applicazione delle procedure per la classificazione del rischio idraulico dei ponti esistenti**
 - Localizzazione **Ponti su strade provinciali pistoiesi**
 - Natura della prestazione **Sviluppo di una metodologia per la classificazione del rischio idraulico di ponti esistenti. Analisi dettagliata del livello di rischio idraulico di ponti stradali esistenti. Progettazione preliminare di eventuali interventi di mitigazione del rischio idraulico**

- **Date (20/07)**
 - Nome del datore di lavoro **LINEE GUIDA "CLASSIFICAZIONE DEL RISCHIO E VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA DEI PONTI ESISTENTI"**
Università di Pisa
 - Tipo di azienda o settore **Ente pubblico**
 - Tipologia dell'opera **Collaborazione per applicazione delle procedure per la classificazione del rischio idraulico dei ponti esistenti**
 - Localizzazione **Varie province toscane**
 - Natura della prestazione **Indagini idrologico-idrauliche**

- **Date (20/06)**
 - Nome del datore di lavoro **PROGETTO IMPIANTO IDROELETTRICO E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DEL TRATTO FLUVIALE DEL FIUME RENO**
Università di Pisa
 - Tipo di azienda o settore **Ente pubblico**
 - Tipologia dell'opera **Progetto di impianto idroelettrico puntuale e riqualificazione ambientale del tratto di incidenza di briglia esistente**
 - Localizzazione **Comuni di Castel di Casio e di Gaggio Montano (Bo)**
 - Natura della prestazione **Correlatrice tesi magistrale**

- **Date (20/04)**
 - Nome del datore di lavoro **PONTE ALBIANO MAGRA -**
Università di Pisa
 - Tipo di azienda o settore **Ente pubblico**
 - Tipologia dell'opera **Collaborazione con la Commissione Ministeriale per l'individuazione delle cause del crollo**
 - Localizzazione **Comune di Albiano e Caprigliola**
 - Natura della prestazione **Indagini idrauliche crollo ponte**

- **Date (2000/01-06)**
 - Nome del datore di lavoro **PROGETTI MASSIMA ACQUEDOTTI**
Consorzio Pisa Ricerche
 - Tipo di azienda o settore **Ente pubblico**
 - Tipologia dell'opera **Progetti massima di riqualificazione di acquedotti esistenti in alcune città della Colombia compresi sopralluoghi e incontri con autorità locali**
 - Localizzazione **Comune di Pasto e di Quibdò**
 - Natura della prestazione **Collaborazione alla progettazione**

- **Date (2000/01-06)**
 - Nome del datore di lavoro **PROGETTO DI COLLABORAZIONE INTERNAZIONALE DI RISANAMENTO DEL RIO OZAMA**
Consorzio Pisa Ricerche

- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipologia dell'opera Progetti di massima per la realizzazione di collettori principali di fognatura della città di Santo Domingo e relativi impianti di depurazione e collettori scarico in mare – compresi sopralluoghi e incontri con autorità locali
- Localizzazione Città di Santo Domingo
- Natura della prestazione Collaborazione alla progettazione

PARTECIPAZIONE E ORGANIZZAZIONE CONVEGNI

- Date (11/21 02/22) **MEMBRO DEL COMITATO ORGANIZZATORE DEL CONVEGNO.**
- Nome del datore di lavoro Consorzio Fabre
- Tipo di azienda o settore Consorzio di ricerca universitario
- Tipologia dell'opera Collaborazione all'organizzazione tecnica e scientifica del Convegno

- Date (02/02/22 04/02/22) **PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO**
- Nome del datore di lavoro Consorzio Fabre
- Tipo di azienda o settore Consorzio di ricerca universitario
- Tipologia dell'opera Presentazione della memoria "*La valutazione su larga scala della vulnerabilità idraulica degli attraversamenti fluviali*" redatta in collaborazione con il Prof. Armando Brath

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRE LINGUA

ALTRA LINGUA

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

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

TRATTAMENTO DATI

ITALIANO

INGLESE

OTTIMO

OTTIMO

BUONO

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse acquisita tramite le diverse esperienze professionali in particolare nelle attività di cantiere già sopra elencate.

Capacità di organizzare il lavoro, definendo priorità e valutando rischi/ benefici delle scelte organizzative maturata tramite le diverse esperienze professionali sopra elencate in particolare nella gestione dei cantieri

Capacità di lavorare in situazioni di stress acquisita nelle diverse esperienze lavorative in cui la puntualità nella gestione e nel rispetto delle diverse scadenze era un requisito fondamentale.

LE MAGGIORI ESPERIENZE MATURATE RIGUARDANO: ATTIVITA' DI RICERCA LEGATE ALLA CLASSIFICAZIONE IDRAULICA DEI PONTI SECONDO LE LINEE GUIDA MINISTERIALI, LAVORI DI REALIZZAZIONE DI OPERE DI PROTEZIONE IDRAULICA DEL TERRITORIO E REALIZZAZIONE DI IMPIANTI A FONTI RINNOVABILI.

OTTIMA CONOSCENZA DEI PRINCIPALI SOFTWARE DI IDRAULICA, DI AUTOCAD E DEL PACCHETTO OFFICE
OTTIMA CONOSCENZA DI SOFTWARE GIS

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.

Lucca, lì 23/02/2023

