



CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CARLI ANDREA**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail **a.carli@portialtotirreno.it**

Nazionalità Italiana
Data di nascita XXXXXXXXXX

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (dal – al) dal 01.01.1996 – al 30.06.1998
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Cremona – Ufficio Tecnico
Corso Vittorio Emanuele II, 17 – 26100 Cremona (CR)
- Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
- Tipo di impiego Funzionario (8°q.f. – tempo indeterminato) responsabile del servizio manutenzione delle strade provinciali
- Principali mansioni e responsabilità progettazione e direzione lavori relativamente ad interventi sulla rete stradale provinciale esistente e di nuova realizzazione

- Date (dal – al) dal 01.07.1998 – al 30.11.1998
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Toscana– Ufficio Regionale del Genio Civile di Lucca
Via della Quarquonia – 55100 Lucca (LU)
- Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
- Tipo di impiego Funzionario (8°q.f. – tempo indeterminato) responsabile del Bacino idrografico Versilia Gestione dei piani d'intervento urgenti per la messa in sicurezza idraulica dei Fiumi Versilia e Camaiole ed alta sorveglianza sull'attuazione delle opere relative
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (dal – al) dal 01.12.1998 – al 31.12.2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio di Bonifica delle Colline Livornesi
Via dei Cavalleggeri, loc. Molino a Fuoco – 57018 (LI)
- Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
- Tipo di impiego Funzionario (Quadro) responsabile dei servizi tecnico e amministrativo
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile unico degli uffici consortili, incaricato della gestione amministrativa (settori ragioneria, gare e autorizzazioni) nonché della progettazione e direzione delle nuove opere idrauliche e degli interventi manutentivi sul reticolo idraulico consortile (ufficio tecnico)

- Date (dal – al) dal 01.01.2002 – al 31.12.2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Pisa – Servizio Difesa del Suolo
Via Nenni, 24 – 56100 Pisa (PI)
- Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
- Tipo di impiego Funzionario P.O. (D5 – tempo indeterminato) Servizio Difesa Suolo – U.O. Opere Idrauliche Marittime
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile della suddetta Unità Operativa con compiti gestionali oltre che di progettazione, affidamento, direzione lavori e coordinamento della sicurezza finalizzati alla realizzazione degli interventi di messa in sicurezza idraulica del territorio provinciale (bacini idrografici dei Fiumi Serchio, Arno e Cecina) ed all'attuazione dei relativi interventi manutentivi, nonché degli interventi di difesa costiera del litorale di competenza.

- Date (dal – al) dal 01.01.2016 – al 30.11.2019
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Toscana – Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile
Via Emilia, 448 – 56100 Pisa (PI)
 - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
 - Tipo di impiego Funzionario P.O. (D5 – tempo indeterminato) Settore Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile della Unità Operativa “Gestione interventi” – sede di Pisa, con compiti di studio e pianificazione, progettazione, affidamento e direzione lavori degli interventi di messa in sicurezza idraulica e difesa costiera del territorio assegnato (bacino idrografico vallivo del Fiume Arno e territorio costiero attinente), compresa all’attuazione degli interventi manutentivi e urgenti.
-
- Date (dal – al) dal 01.12.2019 – in servizio
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale
Scali Rosciano, 6 – 57123 Livorno (LI)
 - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
 - Tipo di impiego Quadro B (tempo indeterminato) Direzione Infrastrutture Livorno e Capraia
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile del servizio “Grandi infrastrutture portuali” – sede di Livorno, con compiti di gestione dei procedimenti connessi all’approvazione e affidamento delle nuove opere di infrastrutturazione portuale oltre che progettazione, affidamento e attuazione delle stesse.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Anni 1980-1985
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Tecnico per Geometri “E. Santoni” - Pisa
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Materie scolastiche previste dai programmi ministeriali per il conseguimento del diploma di Geometra
 - Qualifica conseguita Diploma di Geometra
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Votazione 60/60

- Date (da – a) Anni 1986-1993
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pisa – Facoltà di Ingegneria Civile
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Materie previste dal piano di studi per il conseguimento della laurea in Ingegneria Civile – sezione Trasporti
 - Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Civile – sezione Trasporti
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Votazione 110/110 e lode

- Date (da – a) Anno 1993
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pisa – Facoltà di Ingegneria
 - Qualifica conseguita Abilitazione all’esercizio della professione di Ingegnere
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Conseguente iscrizione all’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pisa con il n. 1390 a partire dal 27/04/1994

- Date (da – a) Anno 1997
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della provincia di Cremona
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di 120 ore sulla normative di sicurezza nei cantieri edili e temporanei e relativi adempimenti per lo svolgimento dell’attività di coordinamento della sicurezza
 - Qualifica conseguita Coordinatore per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

- Date (da – a) Anno 2013
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Reform -Itinera
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di aggiornamento di 40 ore, abilitante all’attività di Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e l’esecuzione dei lavori
 - Qualifica conseguita Coordinatore per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Anno 2018</p> <p>Regione Toscana – Settore formazione e Competenze</p> <p>Corso di aggiornamento di 40 ore, abilitante all'attività di Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e l'esecuzione dei lavori</p> <p>Coordinatore per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Anni 1997-2018</p> <p>Vari corsi di aggiornamento tecnico e sui lavori pubblici</p> <p>Corsi di aggiornamento tecnico conseguenti le modifiche introdotte nelle Norme sulle Costruzioni, Lavori Pubblici e Sicurezza nei cantieri; Corsi di formazione e specializzazione all'utilizzo di software CAD-GIS e programmi di modellazione idrologico-idraulica, tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Codice dei contratti pubblici. Terzo decreto correttivo D.Lgs. 11/9/2008, n.152 – Reform, Avv. Alberto Mischi – Novembre 2008 - Codice dei contratti pubblici. La finanza di progetto – Reform, Avv. Alberto Mischi – Novembre 2008 - Le novità introdotte dal Regolamento di attuazione del Codice dei Contratti pubblici (D.P.R. n.207/10) in materia di lavori Pubblici - Reform, Avv. Alberto Mischi – Febbraio 2011 - Il Manager Coach – Dedalo coaching – Febbraio 2011 - Gli affidamenti di Lavori pubblici dopo le novità introdotte dal regolamento di attuazione del Codice dei Contratti e dal D.L. Sviluppo – Reform – Ottobre 2011 - Antimafia, anticorruzione e trasparenza negli appalti pubblici. Le novità introdotte dal D.Lgs. n.159/2011, dalla L. n.190/2012 e dal D.Lgs. n.33/2013 - Reform, Avv. Alberto Mischi – Ottobre 2013 - Il criterio d'aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa negli appalti di lavori pubblici di sola esecuzione – ITACA – Dicembre 2013 - L'introduzione dell'armonizzazione contabile e l'impatto sul ciclo di programmazione e gestione delle performance; La competenza finanziaria potenziata – Prof. Luca Mazzarra, Università Di Bologna Scuola di Economia, Management e Statistica – Febbraio 2015 - La valutazione delle prestazioni – Regione Toscana – Novembre 2016 - In Nuovo Codice dei contratti pubblici D.lgs. 50/2016 – Regione Toscana – Febbraio 2017 - Espropriazioni per pubblica utilità: procedura e aspetti critici – Regione Toscana – Maggio, Giugno 2017 - Disciplina in materia di Conferenza dei Servizi (D.lg. 127/2016) – Regione Toscana – Novembre 2017 - Itaca – Piano di professionalizzazione delle stazioni appaltanti in materia di appalti e concessioni - ITACA - 8,9,15,16 maggio 2018 - Partenariato pubblico privato e concessioni per il finanziamento la costruzione e la gestione di opere destinate all'utilizzo pubblico – Media Consult, 12-13 novembre 2020 - I soggetti dell'appalto e gli incentivi per le funzioni tecniche ex art. 113 codice - Ita Formazione, 18 dicembre 2020 - Gli appalti di servizi e lavori sopra soglia - Ita Formazione, 28 gennaio 2021 - Il subappalto dal 2021 e i controlli delle stazioni appaltanti - Ita Formazione, 20 maggio 2021 - Il responsabile del procedimento e il responsabile unico del procedimento (RUP) – Ita Formazione, 7 luglio 2021 - Il rup tra project management e gestione dell'appalto – Ita Formazione, 4 novembre 2021 - La gestione degli accordi quadro nel dlgs 50/16: dall'affidamento ai contratti derivati per l'esecuzione delle prestazioni – Ita Formazione, 4 luglio 2022 <p>Varie, dall'attestazione di partecipazione al riconoscimento di specifiche specializzazioni</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

INGLESE

buono
sufficiente
sufficiente

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Le attività in cui sono stato coinvolto, lavorative e non, hanno sempre comportato la necessità e l'opportunità di svolgere percorsi formativi od operativi insieme ad altre persone, sia di pari ruolo che con funzioni inferiori o superiori. In ogni situazione sono sempre riuscito, in modo naturale, a instaurare rapporti chiari e basati sulla reciproca fiducia. Oltre a quella relazionale, in questi anni ho inoltre maturato una buona capacità comunicativa che mi consente di poter affrontare anche situazioni critiche ma che, con il giusto approccio, possono essere ricondotte ad un corretto confronto dialettico di espressione delle relative posizioni e di raggiungimento di possibili soluzioni. Tale capacità mi è ormai indispensabile supporto non solo in campo professionale e istituzionale ma anche per la gestione delle problematiche personali e familiari, avendo un nucleo familiare soddisfacentemente numeroso.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Gli incarichi svolti mi hanno fatto acquisire una buona capacità organizzativa. Come responsabile del Consorzio di Bonifica Colline Livornesi ho infatti curato la concertazione con Enti ed associazioni del "piano di classifica e contribuenza consortile" e la sua successiva presentazione ai soggetti pubblici e privati coinvolti nell'approvazione ed attuazione. Nel periodo prestato presso l'Ufficio regionale del Genio Civile di Lucca ho gestito l'attuazione del piano di interventi idraulici sul Bacino del torrente Versilia a seguito degli eventi calamitosi del 1996, curando i rapporti con i professionisti incaricati della progettazione ed esecuzione degli interventi e supervisionandone l'attività. Come funzionario della Provincia di Pisa ho potuto successivamente applicare tali esperienze in campo progettuale, per l'attuazione diretta di opere idrauliche e marittime di particolare rilevanza e nell'attività di alta sorveglianza e supervisione di incarichi progettuali affidati a professionisti esterni all'amministrazione, nonché nella gestione di eventi calamitosi (rotta arginale del Fiume Serchio nel dicembre 2009 e crollo opere idrauliche Canale Ozzeri nel dicembre 2012), nell'impostazione di programmi d'intervento su vasta scala e relative verifiche di fattibilità tecnico-ambientale. Attività che comprendono, oltre la risoluzione tecnica delle problematiche progettuali, l'organizzazione del personale finalizzata al raggiungimento degli obiettivi programmati.

Nell'ambito dell'attività svolta come Responsabile del Procedimento ho collaborato alla predisposizione dei documenti di gara ed allo svolgimento delle varie fasi di affidamento (indizione, pubblicazioni, verifica delle domande e delle offerte, aggiudicazione provvisoria, verifica sull'aggiudicatario e affidamento definitivo e contrattualizzazione). In tale ambito ho provveduto anche alla definizione dei criteri alla base di affidamenti da aggiudicare con il metodo della "offerta economicamente più vantaggiosa" ed, in qualità di commissario di gara, alla valutazione delle offerte tecniche, oltre che alla verifica delle offerte anomale.

Ho inoltre collaborato, per i settori di competenza, alla programmazione delle opere pubbliche ed alla predisposizione dei piani triennali e degli elenchi annuali degli interventi dell'ente. Ho inoltre partecipato ed, in alcuni casi, promosso accordi di programma finalizzati alla gestione finanziaria di alcune opere strategiche di difesa del suolo.

Nell'ambito delle procedure di approvazione progettuale, ho svolto sia il ruolo di verificatore per interventi di importo inferiore al milione di euro sia effettuato la di validazione di opere di importo anche significativamente superiore alla soglia comunitaria.

In fase esecutiva ho affrontato le problematiche procedurali connesse al contenzioso con le imprese appaltatrici (penali, riserve, accordo bonario o transattivo), comprese le relative procedure comunicazione o segnalazione alla ANAC.

Gestendo anche l'attività manutentiva delle opere, ho infine potuto verificarne le criticità gestionali ed i rapporti tra queste e le fasi di progettazione-realizzazione, acquisendo così una visione complessiva ed approfondita delle problematiche inerenti la direzione di un'opera pubblica, dalla sua concezione al suo collaudo e successivo mantenimento funzionale.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE E ATTIVITÀ PROFESSIONALE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buona conoscenza dei seguenti strumenti informatici:

- Software per la costruzione di modelli idraulici HEC-RAS ed idrologici HEC-HMC
- Software di disegno automatizzato Autocad/Autodesk
- Software GIS ArcView/Esri
- Software vari di calcolo agli elementi finiti e verifica strutturale
- Software vari per la gestione dei lavori pubblici

PRINCIPALI ATTIVITÀ SVOLTE COME TECNICO INCARICATO

Sono di seguito riportate alcune significative attività recentemente svolte, o tuttora in corso, in campo idraulico e marittimo.

Studi idraulici, di fattibilità e pianificazione preliminare d'interventi su vasta scala:

- Studio idrologico-idraulico della zona sud dell'abitato di Vada per la valutazione del rischio idraulico duecentennale – Comune di Rosignano Marittimo, anno 1999
- Studio preliminare di fattibilità ambientale dell'intervento di messa in sicurezza dell'abitato di Vada Nord – Comune di Rosignano Marittimo, anno 2000
- Studio preliminare di fattibilità ambientale dell'intervento di adeguamento arginale in loc. Il Romito – Comune di Pontedera, anno 2003
- Piano strategico degli interventi di riequilibrio sul bacino del Fiume Cecina – Studio generale ed inquadramento degli interventi – Comuni vari, anno 2003 – 2004
- Verifica di fattibilità e progettazione preliminare dell'intervento di "Adeguamento idraulico e navigabilità del canale Scolmatore d'Arno", anno 2008
- Fiume Serchio – Piano di interventi urgenti per la messa in sicurezza dei territori colpiti dagli eventi di cui alla O.P.C.M. 3850/2010 – Comuni di Vecchiano e San Giuliano Terme, anno 2010
- PRP Porto di Livorno – Adeguamento Tecnico Funzionale per l'attuazione dei lavori di realizzazione delle banchine limitrofe alla Stazione Marittima, anno 2021-22.

Progettazione, direzione lavori e, per alcuni, coordinamento della sicurezza o collaudo dei seguenti interventi:

- Interventi di messa in sicurezza idraulica del Torrente Tripesce (3° Cat. Idr.) mediante ricalibratura e realizzazione di casse d'espansione – Comune di Rosignano Marittimo, anno 1999-2000 (solo progettazione)
- Interventi di ripristino e consolidamento delle sponde del Fiume Cecina – Comune di Cecina - finanziamento regionale L.183/89 € 660.000.000, anno 1999-2000 (progettazione, coordinamento sicurezza e direzione lavori)
- Fiume Serchio – Interventi urgenti per la riduzione del rischio idraulico dell'abitato di Filettole con adeguamento delle quote arginali e delle opere di difesa – Comune di Vecchiano – € 744.600 , anno 2002-2003 (progettazione, coordinamento sicurezza e direzione lavori)
- Fiume Serchio – Interventi urgenti per la riduzione del rischio idraulico negli abitati di Ripafratta e Filettole con adeguamenti arginali ed opere di difesa – Comuni di Vecchiano, San Giuliano T. e Lucca – Lotto I € 1.394.500 e Lotto II € 381.000 , anno 2002 – 2005 (progettazione, coordinamento sicurezza e direzione lavori)
- Fiume Serchio – Adeguamento cateratte di Nozzano e relativi raccordi arginali – Comune di Lucca - € 388.500, anno 2003 (progettazione e direzione lavori)
- Lavori urgenti per la stabilizzazione della linea di riva in loc. Gombo – Comune di Pisa – lotto I € 540.000 e lotto II - € 430.000,00 , anno 2005-2006 (progettazione e direzione lavori)
- Marina di Pisa: Difesa abitato, modifica opere esistenti e ripascimento arenile – Lotto 1 – Completamento interventi sperimentali - € 5.973.000,00 – anno 2005-2008 (progettazione e direzione lavori)
- Intervento di somma urgenza per l'esecuzione dei lavori di "Ripristino arginatura destra del Fiume Serchio in loc. Nodica" - € 3.285.000,00 , anno 2009-2010 (progettazione esecutiva e direzione lavori)
- Intervento di somma urgenza per l'esecuzione dei lavori di "Ripristino opere di protezione idraulica alla confluenza tra Canale Ozzeri e Fiume Serchio in loc. Rigoli" - € 1.550.000,00 , anno 2012-2013 (progettazione esecutiva e direzione lavori)
- Marina di Pisa: Interventi urgenti di ripristino Celle 1 e 2 - - € 750.000,00 , anno 2012-2013 (progettazione definitivo-esecutiva e direzione lavori)
- Adeguamento idraulico del canale scolmatore d'Arno - € 51.000.000,00 , anno 2012-2013 (progettazione definitiva)
- Grande derivazione dal Fiume Serchio in attuazione dell'Accordo di Programma integrativo per il completamento della tutela delle risorse idriche del Lago di Massaciuccoli - € 21.000.000,00 , anno 2013 (progettazione definitiva)
- Collaudo strutturale dei lavori di realizzazione della "Cassa di espansione E4 nei comuni di Peccioli e Lajatico" - € 3.550.000,00 , anno 2014
- Fiume Serchio – Rafforzamento arginale tra Nodica e Migliarino, Comune di Vecchiano - € 3.000.000,00 , anno 2015 (progettazione definitivo-esecutiva)

- Adeguamento idraulico del canale scolmatore d'Arno – lotto 1 “opere a mare” - € 15.000.000,00 , anno 2015-2018 (progettazione e direzione lavori)
- Torrente Ugione – Interventi di somma urgenza a seguito dell'evento calamitoso del 10 settembre 2017 - € 658.000,00, anno 2017-2018 (progettazione, direzione lavori e coord. sicurezza)
- Designazione a presidente della Commissione per il Collaudo strutturale e tecnico-amministrativo in corso d'opera dell'intervento “Casse di espansione di Figline Pizziconi - Lotto 2” - € 7.200.000,00 – anno 2018 (lavori da avviare)
- Opere complementari ai lavori di adeguamento idraulico del canale scolmatore d'Arno – lotto 1 “opere a mare” - € 728.000,00 , anno 2018-2019 (progettazione esecutiva e direzione lavori)
- Collaudo strutturale e tecnico amministrativo in corso d'opera dei “Lavori di messa in sicurezza del centro abitato di Aulla e dell'abitato di Bagni in Comune di Podenzana alla confluenza con Torrente Aulella e il Fiume Magra” – € 3.750.000,00, anno 2019
- Collaudo tecnico amministrativo delle “indagini geognostiche, geofisiche e ambientali per la progettazione della Piattaforma Europa del Porto di Livorno” - € 2.500.000,00 , anno 2020;
- Direzione dei lavori di “Esecuzione indagini ambientali finalizzate alla realizzazione delle “Opere marittime di difesa e dei dragaggi previsti nella prima fase di attuazione della Piattaforma Europa” - € 2.700.000,00 , anni 2021/22
- Progettazione e coordinamento della sicurezza delle opere di “Realizzazione delle opere marittime di difesa e dei dragaggi previsti nella nuova prima fase di attuazione della piattaforma europa -consolidamento delle esistenti vasche di colmata i lotto - campo prova” - € 7.450.000,00 , anno 2021 in corso
- Direzione dei lavori di realizzazione di “Fabbricato adibito a posto di controllo frontaliero e locali uffici del Porto di Livorno” - € 13.200.000,00 , anno 2022 in corso

Principali interventi attuati come Responsabile Unico del Procedimento:

- Opere di completamento degli adeguamenti arginali in loc. Val di Cava – Comune di Pontedera - € 662.000,00 , anno 2015
- Torrente Le Botra - Interventi per l'aumento del trasporto solido e la salvaguardia delle infrastrutture e case sparse - € 560.000,00 , anno 2015-2016
- Torrente Lopia Interventi per l'aumento del trasporto solido e la salvaguardia delle infrastrutture e case sparse - € 610.000,00 , anno 2015-2017
- Torrente Sterza – Interventi per la salvaguardia centri abitati e infrastrutture a rete, l'aumento della ricarica naturale della falda, l'incremento del trasporto solido e di sistemazione idraulica forestale Il Lotto - € 762.000,00 , anno 2015-2017
- Sistemazione idraulica bacini Isola e Crespina - € 1.873.000,00 , anno 2015 – 2017
- Marina di Pisa: difesa abitato, modifica opere esistenti e ripascimento arenile. Lotto 3 – Interventi di adeguamento delle opere di difesa - celle 4 e 5 - € 5.581.000,00 , anno 2015-2017 – compresa gestione accordo bonario ex art. 240 D.lgs 163/2006 a chiusura intervento (riserve per € 2.000.000), anno 2017.
- Fiume Serchio – Opere di miglioramento arginale e difese di sponda in destra del fiume Serchio in prossimità del ponte di Pontasserchio in comune di Vecchiano (int. 68d) - € 560.000,00 , anno 2015-in corso
- Fiume Era – Cassa di espansione E1-E2 – 1° stralcio - € 6.680.000,00 , anno 2015-in corso
- Torrente Ugione – Interventi di somma urgenza a seguito dell'evento calamitoso del 10 settembre 2017 - € 658.000,00 , anno 2017-2018
- Ripristino funzionalità dell'impianto di disconnessione del Canale Usciana, loc. Santa Maria a Monte (PI) - € 500.000,00 , anno 2018-2019
- Opere di protezione di sponda a tutela dell'arginatura del Fiume Arno in loc. San Donato di San Miniato (PI) - € 500.000,00, anno 2018-2019
- Torrente Ugione e Affuenti – Interventi di adeguamento alveo, casse di espansione e argini - € 5.000.000,00, anno 2018-2019
- Adeguamenti idraulici e nuove opere sul Torrente Morra, loc. Torretta Vecchia (LI) - € 1.200.000,00, anno 2018-2019
- Adeguamento al PRP delle strutture portuali limitrofe alla Stazione Marittima di Livorno – Ampliamento banchina Molo Mediceo - € 2.500.000,00 , anno 2020 – in corso
- Adeguamento al PRP delle strutture portuali limitrofe alla Stazione Marittima di Livorno - Lavori di resecazione delle banchine portuali - € 43.650.000,00 , anno 2020 – in corso
- Lavori di raddoppio del capannone dello stoccaggio cellulosa in zona m+k del porto di Livorno - € 10.400.000,00 , anni 2021 in corso.

PATENTE O PATENTI

Patente per autoveicoli e motoveicoli – tipo B

DATA : 30 dicembre 2023

FIRMA