

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Giorgio Filomena**
Indirizzo **Regione Marche – Servizio Tutela, Gestione e Assetto del territorio – P.F. Difesa del Suolo e della Costa
Via Palestro, 19 - 60122 - Ancona**
Telefono **071-806.7413**
Fax
E-mail **giorgio.filomena@regione.marche.it**
Nazionalità Italiana
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 10/11/1997 → oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro REGIONE MARCHE
Via Gentile da Fabriano, 5 - 60125 Ancona (Italia)
- Tipo di azienda o settore Amministrazione Pubblica
- Tipo di impiego **10/11/1997 – 28/02/2002:** Lavoro subordinato a tempo determinato presso l'Ufficio Progetti Servizio LL.PP. della Regione Marche per il piano di ricostruzione post-sisma Marche/Umbria settembre 97 (n.7 contratti prorogati senza soluzione di continuità) nella qualifica di funzionario tecnico esperto categoria profilo professionale D/3.4 posizione economica D3.
01/03/2002 – oggi: Lavoro subordinato a tempo indeterminato presso Dipartimento Infrastrutture, Territorio e Protezione Civile - Direzione Ambiente e Risorse Idriche, nella qualifica di funzionario tecnico esperto categoria D posizione economica D5 (attuale profilo professionale di Funzionario Tecnico Esperto D/3.4).
- Principali mansioni e responsabilità Principali esperienze lavorative svolte presso la Regione Marche:
DIFESA DELLA COSTA
 - Responsabile delle istruttorie tecniche dei procedimenti di concessione dei contributi per gli interventi individuati nel Piano degli interventi di cui all'Ordinanza del Capo della protezione Civile n.622/2019 a seguito degli eccezionali eventi meteorologici del novembre 2019. (decreto del soggetto attuatore degli interventi a seguito degli eventi meteorologici novembre 2019 OCDPC622 n.1 del 29/4/2020)
 - Componente della Commissione tecnica di valutazione del Bando per favorire l'accesso delle persone con disabilità alle aree demaniali destinate alla balneazione (Decreto n.33 del 7-5-2020)
 - Rappresentante della Regione Marche presso "Osservatorio Permanente sull'Erosione Costiera" istituendo presso il MATTM – Nota Sottosegretario di Stato On. Silvia Velo prot.4718 del 7/3/2018 e nota Ass. Angelo Sciapichetti prot.323937 del 23/3/2018
 - Revisore del manuale ISPRA "Linee di indirizzo per l'utilizzo di modelli matematici per la valutazione degli aspetti fisici legati alla movimentazione dei sedimenti marini", luglio-settembre 2017, Manuali e linee guida 169/2017, ISBN: 978-88-448-0872-3 (<http://www.isprambiente.gov.it/publicazioni/manuali-e-linee-guida/la-modellistica-matematica-nella-valutazione-degli-aspetti-fisici-legati-alla-movimentazione-dei-sedimenti-in-aree-marino-costiere>)
 - Responsabile del procedimento dei fondi della Regione Marche POR-FESR 2014-2020, Asse 5 "Promuovere l'adattamento al cambiamento climatico, la prevenzione e gestione

dei rischi” - Azione POR 15.1 – Intervento 15.1.1 “Interventi di difesa costiera”, Importo 11.368.737,38 – Attualmente in corso fino al 2023

- Progetto definitivo/esecutivo “Intervento di difesa della costa nel paraggio dal fiume Potenza al fosso Pilocco nei comuni di Porto Recanati (MC) e Potenza Picena (MC)” previsto da Accordo di Programma sugli interventi contro il dissesto idrogeologico stipulato in data 03.02.2016, importo € 15.260.000,00 – Data: novembre 2016
- Responsabile del procedimento per l’assegnazione dei fondi regionali per la difesa della costa anni 2012 – 2013 – 2014 – 2015 – 2016 – 2017 – 2018 – 2019 – 2020 – 2021 - 2022.
- Coordinatore TNEC Regione Marche - Tavolo Nazionale Erosione Costiera - Nota del Sottosegretario di Stato On. Silvia Velo del 20/02/2017 prot.0140359 per la redazione delle “Linee Guida nazionali per la difesa della costa dai fenomeni di erosione e dagli effetti dei cambiamenti climatici” MATTM-REGIONI con il coordinamento tecnico di ISPRA, Marzo 2017 - Componente supplente (nota prot.134671 del 25/02/2015 a firma del dirigente del Servizio ITE) e Referente (nota a firma On. Silvia Velo del 24/06/2016 Prot.Ministero n.0013621; mail del 27/04/2015 a Ufficio del Sottosegretario di Stato On. Silvia Velo a firma del dirigente del Servizio ITE) al TNEC Tavolo Nazionale dell’Erosione Costiera istituito presso il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Gruppi di lavoro “Dinamica dei litorali e fabbisogno a seguito dei fenomeni erosivi”, “Analisi delle misure di adattamento e/o mitigazione rispetto al fenomeno erosivo”, “Ricerca della Risorsa Sabbia”, “Definizione di “Linee guida nazionali per la gestione della dinamica litoranea”, “Linee guida Aspetti Normativi sull’Erosione Costiera”.
- Progetto definitivo/esecutivo “Intervento di difesa della costa località Lido delle Nazioni di Porto Recanati (MC)” previsto dall’Accordo di Programma tra Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e la Regione Marche per l’attuazione degli interventi di mitigazione per il rischio idrogeologico nei territori del Centro Nord finanziati dalla delibera CIPE n.6/2012, importo € 4.210.000,00 – Data: gennaio-dicembre 2013
- Progetto definitivo/esecutivo relativo a “Manutenzione litorale di Porto Recanati zona centro” – Importo: 250.000 euro - Data: 2013
- Progetto definitivo/esecutivo “Riallineamento di scogliere emerse site nel comune di Potenza Picena (MC) – Il stralcio funzionale” con qualifica di Progettista/Direttore dei lavori/Collaudatore - Data esecuzione prestazione: ottobre 2011, in corso - Importo progetto: € 1.200.000,00;
- Progetto definitivo/esecutivo “Salpamento e riallineamento scogliere del litorale di Gabicce Mare (PU)” con qualifica di Progettista/Direttore dei lavori - Data esecuzione prestazione: da ottobre 2011; Fine Lavori in data 11/06/2015; certificato di collaudo: in corso - Importo progetto: € 3.154.815,00
- Progetto definitivo/esecutivo “Ripascimento spiaggia antistante le scogliere emerse a sud del porto di San benedetto del Tronto” con qualifica di Progettista - Data esecuzione prestazione: dicembre 2011 - Importo progetto: € 300.000,00
- Progetto definitivo/esecutivo “Manutenzione ordinaria litorale di Portonovo di Ancona – Anni 2011-2013” – Comune di Ancona con qualifica di progettista - Data esecuzione prestazione: febbraio/maggio 2011 - Importo progetto: € 500.000,00;
- Progetto definitivo/esecutivo “Emersione di scogliere sommerse a sud del porto di San benedetto del Tronto” con qualifica di Progettista/Direttore dei lavori/Collaudatore - Data esecuzione prestazione: settembre 2010/novembre 2011 - Importo progetto: € 1.150.000,00
- Progetto esecutivo “Manutenzione straordinaria del litorale di Portonovo di Ancona - Intervento n. 1 – Rimozione di ghiaia dal litorale di Grottammare con trasporto sul litorale di Portonovo di Ancona” con qualifica di progettista e direttore dei lavori - Data esecuzione prestazione: maggio/giugno 2010 - Importo progetto: € 50.000,00
- Progetto definitivo/esecutivo “Presidenza del Consiglio dei Ministri - Ordinanza N.3734/09 - Primi interventi urgenti di protezione civile diretti a fronteggiare i danni conseguenti agli eventi atmosferici che hanno colpito il territorio nazionale nei mesi di novembre e dicembre 2008 - Riallineamento di scogliere emerse site nel Comune di Potenza Picena (MC) – I stralcio funzionale” con qualifica di Progettista/Direttore dei lavori/Collaudatore - Data esecuzione prestazione: febbraio 2010/aprile 2012 - Importo progetto: € 1.250.000,00
- Progetto esecutivo “Presidenza del Consiglio dei Ministri - Ordinanza n.3734/09 - Primi interventi urgenti di protezione civile diretti a fronteggiare i danni conseguenti agli eventi atmosferici che hanno colpito il territorio nazionale nei mesi di novembre e dicembre 2008 - Manutenzione straordinaria litorale di Portonovo - scogliera e ripascimento a

- difesa della Torre e del Fortino Napoleonico – Comune di Ancona” con qualifica di progettista - Data esecuzione prestazione: giugno 2009 - Importo progetto: € 120.000
- Progetto definitivo “Presidenza del Consiglio Dei Ministri - Ordinanza N.3734 - Primi interventi urgenti di protezione civile diretti a fronteggiare i danni conseguenti agli eventi atmosferici che hanno colpito il territorio nazionale nei mesi di novembre e dicembre 2008 - Intervento di difesa costiera a nord della foce del fosso Rubiano nel comune di Montemarciano (AN) –” con qualifica di progettista - Data esecuzione prestazione: aprile 2009 - Importo progetto: € 1.700.000,00
 - Progetto definitivo/esecutivo “Intervento n.2 – Ripascimenti arenili con ghiaia e ciottoli di origine alluvionale – Comuni di Sirolo e Numana (AN)” con qualifica di progettista - Data esecuzione prestazione: gennaio/marzo 2009 - Importo progetto: € 8.170.000,00
 - Progetto definitivo/esecutivo “Intervento n.1 – Ripascimenti con sabbie di origine sottomarina – Comuni di Civitanova Marche, Fermo, Pedaso, Campofilone, Massignano, Cupramarittima, Grottammare” con qualifica di progettista - Data esecuzione prestazione: giugno 2008 - Importo progetto: € 11.750.000,00
 - Progetto esecutivo “Interventi urgenti di manutenzione della spiaggia della zona di Portonovo di Ancona” - Data esecuzione prestazione: 2008 - Importo progetto: € 130.000,00
 - Progetto esecutivo “Interventi urgenti di manutenzione della spiaggia della zona di Passetto di Ancona” - Data esecuzione prestazione: 2008 - Importo progetto: € 120.000,00

MONITORAGGIO COSTIERO

- Responsabile del procedimento della procedura di affidamento del servizio di acquisizione dati di fascia costiera marchigiana mediante strumentazioni aerotrasportate con tecnologia LiDAR topo-batimetrico - Importo complessivo € 300.000,00 (IVA inclusa) – Dec. N.154 del 21/12/2021
- Responsabile del Procedimento del Monitoraggio satellitare della fascia costiera della Regione Marche mediante acquisizione ed elaborazione informatica di immagini satellitari ad alta risoluzione fornite dal satellite WORLDVIEW III risoluzione 30 cm, 8 bande: - Data acquisizione: Set. 2019 – Ott.2019 (Decreto n.60 del 10/06/2019)
- Responsabile del Procedimento del servizio di rilevamento LIDAR della fascia costiera marchigiana (rilievo topografico e batimetrico) all'interno del progetto europeo SHAPE IPA Adriatic Cross Border Cooperation 2007-2013 – Data: I acquisizione 2012, II acquisizione 2013
- Responsabile del Procedimento del Monitoraggio satellitare della fascia costiera della Regione Marche mediante acquisizione ed elaborazione informatica di immagini satellitari ad alta risoluzione fornite dai satelliti IKONOS e WORLDVIEW II: - Data I acquisizione: Nov. 2007 - Data II acquisizione: 2009 - Data III acquisizione: Marzo 2012
- Monitoraggio, aggiornamento e manutenzione della Stazione Meteo-marina (palo in acqua bassa) installata con il progetto europeo CADSEALAND a 200 m dalla costa in corrispondenza della foce del fiume Potenza per il rilevamento dei parametri meteo-marini inviati in telemisura via internet per lo studio dell'interazione terra-mare - Data inizio monitoraggio: 2006

PIANIFICAZIONE COSTIERA E TERRITORIALE

- Gruppo di lavoro interdisciplinare e interservizi per le attività di Pianificazione dello Spazio Marittimo (PSM) di cui alla Direttiva 89/2014/UE e dal D.Lgs. 17/10/2016 n.21 a supporto del Tavolo Tecnico Interministeriale di Coordinamento (TIC) – Decreto del Segretario Generale della Regione Marche n.8 del 13/5/2021
- Responsabile del Procedimento tecnico del gruppo di lavoro istituito per gli adempimenti di cui all'art.7, c.9septiesdecies D.L.78/2015 convertito in legge n.125/2015 sulla ricognizione della fascia costiera marchigiana anche ai fini della revisione delle zone di demanio marittimo (nota ID 9177479 del 11/11/2015 a firma del dirigente del Servizio ITE)
- Progettista del nuovo Piano di Gestione Integrata delle Zone Costiere della Regione Marche – Attività di gruppo multidisciplinare attraverso il Gruppo di lavoro nominato dal Segretario Generale con nota prot.0209303 del 25/03/2014:
 - “Linee guida per la predisposizione del nuovo Piano di Gestione Integrata delle Zone Costiere (Piano GIZC)” con DGR 1628 del 27/12/2016 - Gruppo di lavoro nominato dal Segretario Generale con nota prot.0209303 del 25/03/2014
 - Adozione della proposta di "Piano di gestione integrata delle zone costiere (piano GIZC)" con DGR n. 1233 del 24 settembre 2018 - BUR n. 85 del 11/10/2018;

- Approvazione del "Piano di gestione integrata delle zone costiere (piano GIZC)" della Regione Marche con Deliberazione Amministrativa dell'Assemblea Legislativa della Regione Marche n°104 del 6/12/2019;
- Progettista della Variante al Piano di Gestione Integrata delle Aree Costiere approvata con DACR n.120 del 20/01/2015
- Partecipazione alla formazione di una banca dati (SIT) delle aste fluviali della Regione Marche con inserimento di cartografia, opere antropiche, capisaldi, rilievi topografici.
- Redazione del Sistema Informativo Territoriale della Costa "SITcosta" relativo alle opere di difesa del litorale marchigiano (in corso) per la successiva implementazione su piattaforma GIS.
- Predisposizione del programma triennale e dell'elenco annuale dei lavori pubblici ai sensi dell'art.128 del D.Lgs. n.163/2006, inerenti gli interventi di difesa della costa.
- Predisposizione della convenzione tra Regione Marche e ICRAM per l'attuazione dell'intervento n.1 del Protocollo di Intesa tra il Ministero dell'Ambiente, Regione Marche e ICRAM per "Attuazione di un programma di interventi urgenti di salvaguardia, tutela, riqualificazione e valorizzazione ambientale del litorale marittimo della Regione Marche"
- Data convenzione: maggio 2008 - Importo convenzione: € 366.923,00
- Predisposizione del Protocollo di Intesa tra il Ministero dell'Ambiente, Regione Marche e ICRAM per "Attuazione di un programma di interventi urgenti di salvaguardia, tutela, riqualificazione e valorizzazione ambientale del litorale marittimo della Regione Marche"
- Data firma Protocollo: dicembre 2007 - Importo totale del protocollo: € 33.350.000,00
- Partecipazione ai tavoli di lavoro nazionali per l'attuazione del Protocollo GIZC – Gestione Integrata delle Zone Costiere del Mediterraneo (Convenzione di Barcellona).
- Predisposizione della "Relazione economico-finanziaria" e degli algoritmi di calcolo dei Macroindicatori ambientali ed economici del "Piano di Gestione Integrata delle Aree Costiere della Regione Marche" approvato con Deliberazione Amministrativa n.169 del 2/2/2005 (Legge Regionale n.15 del 14/7/2004) – BUR Marche n.21 del 25/2/2005
- Predisposizione dei poster presentati dai Servizi regionali al XXVI Congresso Nazionale INU, dal titolo "Il nuovo piano", tenutosi in Ancona dal 17 al 19 aprile 2008.

ATTIVITÀ DI CONSULENZA IN ATTI GIUDIZIARI

- Nomina di ausiliario di polizia giudiziaria nel "Procedimento Penale n. 1431/17 R.G.N.R. mod. 21 della procura della Repubblica presso il Tribunale di Fermo", per il quale la Capitaneria di Porto di San Benedetto del Tronto ha ricevuto formale sub-delega. Comune di Cupramarittima, foce del torrente Menocchia. Data 14/09/2017.

AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI

- Responsabile del Procedimento per le autorizzazioni ai sensi dell'art.21 della L.179/2002 per i ripascimenti e le immissioni di sedimenti marini all'interno di vasche di raccolta poste in ambito costiero. Da dicembre 2011 a settembre 2012 presso la P.F.Demanio Idrico

PROGETTI EUROPEI

- CASCADE - Interreg V-A Italy-Croatia CBC Programme 2014-2020 – Partecipazione alla realizzazione del "WP 3 Coastal Marine Environment characterization of (species and ecosystems) – Anni 2020-2021-2022
- SHAPE – Adriatic IPA Cross Border Cooperation 2007-2013 – "Shaping an Holistic Approach to Protect the Adriatic Environment: between coast and sea" – Redazione e realizzazione come Responsabile del Procedimento - Progetto di Iniziativa regionale sullo studio e la protezione ambientale dell'ambiente marino e costiero dell'Adriatico. Importo totale del progetto €4.139.170,00. Progetto approvato il 7/12/2010. Inizio progetto aprile 2011. In corso.
 - o Membro del Technical Committee of Shape project
 - o Membro dello Steering Committee of Shape project
- HYDROCARE – Interreg IIIB – CADSES riguardante lo studio di un sistema integrato in grado di valutare l'effetto degli eventi idro-meteorologici sulle risorse idriche nel territorio europeo della zona CADSES - Call for Proposal.
- CADSEALAND – Interreg IIIB – CADSES in qualità di Responsabile del Procedimento, tecnico progettista e contabile (rendicontazione). Il progetto Cadsealand riguarda l'interazione terra-mare su problematiche di Difesa della Costa e, in particolare, il trasporto solido litoraneo e il trasporto solido di fondo delle aste fluviali. Le principali attività svolte durante il progetto sono state:

- Esperimento di ripascimento con sabbie traccianti per lo studio del trasporto solido lungo costa eseguito alla foce del fiume Potenza in collaborazione con l'Università di Ferrara – Dipartimento di Scienze della Terra;
- Esperimento di studio del trasporto solido di fondo del fiume Potenza mediante l'installazione ed il monitoraggio di due trappole per sedimenti, in collaborazione con l'Istituto di Idraulica dell'Università Politecnica delle Marche;
- Installazione di una Stazione Meteo-marina (palo in acqua bassa) alla foce del fiume Potenza (a 200 m. dalla costa) per il rilevamento dei parametri meteo-marini inviati in telemisura via internet per lo studio dell'interazione terra-mare;
- Organizzazione di un corso su problematiche di difesa costiera rivolto a tecnici delle Amministrazioni costiere della Regione Marche ed a operatori in ambito costiero.
- Redazione del progetto europeo BEACHMED-INSPIRE promosso dalla Commissione Europea con il Programma "eContentplus, sulla base della direttiva europea "Inspire", sulla creazione di procedure standard per la gestione dei dati e metadati territoriali dei litorali europei - Call for Proposal 2007.
- Redazione del progetto europeo COAST CHANGE – Interreg IVC – Progetto di Iniziativa regionale sui cambiamenti climatici e la prevenzione dei rischi della fascia costiera - Call for Proposal 2007.

PORTI

- Autorità Portuale di Ancona: Gruppo di lavoro per la redazione del Progetto preliminare/definitivo/esecutivo "Porto di Ancona – Approfondimento fondali primo tratto banchina rettilinea e ripascimento comuni di Ancona, Falconara Marittima e Senigallia" con qualifica di Progettista - Data esecuzione prestazione: ottobre 2011/in corso - Importo presunto di progetto: € 14.500.000,00;
- Gruppo di lavoro per l'esecuzione "Adeguamento della vasca di colmata del porto di Ancona" con qualifica di Direttore dei Lavori - Data esecuzione prestazione: dicembre 2010; Data esecuzione prestazione: certificato di collaudo in data 12/03/2015 - Importo progetto: € 10.000.000,00.
- Progetto esecutivo del "Pontile a giorno per pescherecci sul molo est del porto di Civitanova Marche (MC), con qualifica di progettista - Data esecuzione prestazione: 2007 - Importo progetto: € 1.600.000,00

EDILIZIA OSPEDALIERA

- Nomina, con Decreto del Dirigente del Servizio tutela, gestione e assetto del territorio N 174 del 3/10/2019, di Collaudatore - con incarico di Collaudatore Statico - della Commissione di Collaudo in corso d'opera del "Nuova struttura ospedaliera in località S. Claudio di Campiglione nel Comune di Fermo. Progettazione esecutiva e lavori necessari all'esecuzione della viabilità di collegamento tra il nuovo ospedale e la S.P. n. 219 "Ete Morto", importo intervento 2,35 M€.
- Nomina, con Decreto del Dirigente del Servizio tutela, gestione e assetto del territorio N.176 del 23/06/2017, di Collaudatore - con incarico di Collaudatore Statico - della Commissione di Collaudo in corso d'opera del "Nuova struttura ospedaliera in loc. Campiglione di fermo nel territorio del Comune di Fermo – DGR 1624/2016", importo intervento 70,0 M€.
- Nomina, con Decreto del Dirigente della P.F. Edilizia Sanitaria ed Ospedaliera N.43/ESO del 22/07/2015, quale presidente della Commissione di Collaudo in corso d'opera del "Nuovo complesso sede dell'IRCCS INRCA e dell'Ospedale di rete zona sud Ancona", importo intervento 52,8 M€. Inizio attività della commissione di collaudo con consegna dei lavori in data 06/07/2015.

RESTAURO

- Predisposizione della richiesta di fondi ed il relativo progetto per il completo recupero della Rocca della Cittadella di Ancona in occasione del 150° Anniversario dell'Unità d'Italia con l'assegnazione di 18,0 M€.
- Organizzazione delle giornate FAI e relativa mostra alla Rocca della Cittadella di Ancona avvenuta il 5 e 6 aprile 2008.
- Assistenza tecnica all'organizzazione dell' "Iniziativa Adriatico Ionica" tenutasi alla Rocca della Cittadella di Ancona il 19 giugno 2008.
- Progetto preliminare della "Rocca della Cittadella di Ancona" - Importo lavori: € 26.100.000,00
- Progetto definitivo e esecutivo "Restauro e risanamento conservativo del complesso denominato Rocca della Cittadella di Ancona - I stralcio funzionale" e predisposizione di

tutti gli atti necessari all'appalto dei lavori - Data esecuzione prestazione: 2006 - Importo progetto: € 1.860.757,44

- Membro della commissione di gara "Restauro e risanamento conservativo del complesso denominato Rocca della Cittadella di Ancona - I stralcio funzionale"
- Direttore dei Lavori dell'intervento di "Restauro e risanamento conservativo del complesso denominato Rocca della Cittadella di Ancona - I stralcio funzionale" - Data esecuzione prestazione: 2007-2008 - Importo progetto: € 1.860.757,44.
- Progetto definitivo "Restauro e risanamento conservativo del complesso denominato Rocca della Cittadella di Ancona - Il stralcio funzionale relativo al fabbricato "C", agli spazi esterni e ai Bastioni della Campana e Gregoriano" - Data esecuzione prestazione: 2007 - Importo progetto: € 7.000.000,00

INFRASTRUTTURE STRADALI

- Progettista "Studio di fattibilità" e "Progetto preliminare" della Strada Pedemontana tratto Sassoferrato – Cagli (Berbentina) - Obiettivo strategico prioritario della Regione - Strada extraurbana di cat. C1. Lunghezza: 26 Km. - Data esecuzione prestazione: gennaio – luglio 2003 - Importo di progetto € 532.000.000,00

INGEGNERIA IDRAULICO FLUVIALE

- Realizzazione della Convenzione B sul "Rischio Idraulico" delle maggiori aste fluviali della Regione Marche – D.G.R. 712/01. Censimento delle opere fluviali e realizzazione di una banca dati georeferenziata - Data esecuzione prestazione: da giugno 2001.

SISMICA

- Ricostruzione Post-SISMA: Redazione dei piani di finanziamento degli interventi sulle opere pubbliche (edifici, dissesti ed infrastrutture – Totale importo dei piani circa 500 milioni €) danneggiate dal sisma del settembre 97
- Ricostruzione Post-SISMA: Progettazione degli algoritmi per il calcolo dei contributi degli edifici privati, dei Programmi di Recupero e per il recupero dell'IVA ai sensi della legge 449/97
- Ricostruzione Post-SISMA: Redazione piani di finanziamento delle Opere pubbliche e Private finanziate dalla Comunità Europea con fondi Doc.U.P. Ob. 5b Misure 1.1.7 e 3.1.4 (fondi strutturali F.E.A.O.G. e F.E.S.R.)
- Ricostruzione Post-SISMA: Monitoraggio degli interventi pubblici e privati di ricostruzione post-sisma Marche-Umbria '97 finanziati con fondi Doc.U.P. Ob. 5b Misure 1.1.7 e 3.1.4 (fondi strutturali F.E.A.O.G. e F.E.S.R.) - Importo totale interventi: € 300.000.000,00
- Ricostruzione Post-SISMA: Predisposizione di tutti gli atti contabili per la Rendicontazione alla Comunità Europea degli interventi pubblici e privati di ricostruzione post-sisma Marche-Umbria '97 finanziati con fondi Doc.U.P. Ob. 5b Misure 1.1.7 e 3.1.4 (fondi strutturali F.E.A.O.G. e F.E.S.R.) - Importo totale interventi: € 300.000.000,00
- Ricostruzione Post-SISMA: Predisposizione di tutti gli atti contabili per la sistemazione dei capitoli di bilancio della Regione Marche in relazione agli interventi pubblici e privati di ricostruzione post-sisma Marche-Umbria '97 rendicontati alla Comunità Europea con fondi Doc.U.P. Ob. 5b Misure 1.1.7 e 3.1.4 (fondi strutturali F.E.A.O.G. e F.E.S.R.) - Importo totale interventi: €300.000.000,00
- Ricostruzione Post-SISMA: Predisposizione degli atti necessari alla quantificazione delle economie relative ai Beni Culturali rendicontati con fondi DocUP Ob.5b oggetto di ricostruzione post-sisma Marche-Umbria '97 in attuazione del punto 3 DACR n.170/2005
- Ricostruzione Post-SISMA: Predisposizione degli atti necessari alla certificazione delle spese da rendicontare alla Comunità Europea con fondi DOCUP Ob.2 Mis.2.1 interventi dei Programmi di Recupero di ricostruzione post-sisma Marche-Umbria '97
- Ricostruzione Post-SISMA: Contributo alla redazione delle Schede Tecniche di Accompagnamento ai Progetti (STAP) delle Opere Pubbliche e dei privati
- Ricostruzione Post-SISMA: Predisposizione degli algoritmi di calcolo implementati sul Sistema Tellus della Regione Marche (Sistema di controllo e monitoraggio degli interventi di ricostruzione tramite la rete Internet) per il monitoraggio delle Opere Pubbliche e dei privati;
- Ricostruzione Post-SISMA: Progettazione della riduzione del dissesto idrogeologico sulla strada provinciale Collattoni (Comune di Montecavallo – MC) a seguito degli eventi sismici del settembre 97 - Marche e Umbria (progettazione di nuovo tracciato-variante stradale, progettazione di rilevato in terre armate, progettazione di un ponte in c.a.p., progettazione di barriere paramassi, rafforzamento corticale su roccia) - Data

esecuzione prestazione: da ottobre 1997 a marzo 1998 - Importo opere di progetto: 2.393.113.075

- Ricostruzione Post-SISMA: Progettazione della riduzione del dissesto idrogeologico sulla strada provinciale Forcella dal Km 12+850 al 13+150 a seguito degli eventi sismici del settembre 97 - Marche e Umbria (progettazione di barriere paramassi e rafforzamento corticale su roccia) - Data esecuzione prestazione: da ottobre 1997 a marzo 1998 - Importo opere di progetto: 211.080.000
- Ricostruzione Post-SISMA: Progettazione della riduzione del dissesto idrogeologico sulla strada provinciale Camerino-Serravalle del Chienti a seguito degli eventi sismici del settembre 97 - Marche e Umbria (progettazione barriere paramassi, rafforzamento corticale su roccia, progettazione di muro di sostegno) - Data esecuzione prestazione: da ottobre 1997 a marzo 1998 - Importo opere di progetto: 385.134.625

DELEGHE

- Delega del Presidente della Giunta Regionale alla partecipazione del Comitato Portuale istituito presso l'Autorità Portuale di Ancona per l'incontro del 29/5/2014 (prot.0376149 del 28/5/2014).

• Date (da – a)	Ottobre 2001-2002
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio di Bonifica della Valle del Tenna, via A. Vespucci, 37, 63023 Fermo (AP)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico di collaudo
• Principali mansioni e responsabilità	Commissione di collaudo per le opere di "Ripristino OO.PP. di bonifica danneggiate dalle avversità atmosferiche aprile 1999" – Importo: Lire 3.000.000.000
• Date (da – a)	1999-2000
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Ancona - Assessorato LL.PP. – Centro storico – Frana Largo XXIV Maggio n.1, 60123 Ancona (Italia)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico da libero professionista
• Principali mansioni e responsabilità	Calcoli e disegni delle strutture in cemento armato del nuovo ingresso del cimitero di Tavernelle (AN) – Lotto n.1 – Parte A - Importo opere cemento armato: Lire 500.000.000
• Date (da – a)	1997-2006
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Tribunale Civile di Ancona Corso Mazzini 95, 60100 Ancona (Italia)
• Tipo di azienda o settore	Cause civili
• Tipo di impiego	Iscrizione al registro per Consulente Tecnico d'Ufficio del Tribunale Civile di Ancona
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenze CTU, in particolare: <ul style="list-style-type: none">- 1996. Fallimento n.5233 Mareblù S.r.l. / Rinaldi + 1 - Via Carlo Balestrini, 43 - 00155 ROMA;- 1996. Fallimento n.52333 - Mareblù S.r.l. / Domino S.r.l. Via Carlo Balestrini, 43 00155 ROMA;- 2004/2005. Causa tra Piepaoli Alberto/Rossella/Piero/Ilario, Pesaresi Rita (attori principali) e ASSITALIA, ASPEA (convenuti principali) - Numero di ruolo generale: 1804/1998, Numero di ruolo sezione: 1616/1998;- 2003/2006. Causa tra MASCHKE ROSA DITLINDE E KASIMIR ROBERT (attori principali) e IM.MAR. SNC DI TASSI & ORTOLANI E TASSI PIETRO (convenuti principali) - Numero di ruolo generale: 2449/1997, Numero di ruolo sezione: 2061/1997
• Date (da – a)	1996-1998
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	C.N.I.P.A Consorzio Nazionale Istruzione Professionale Artigiana (oggi POLIARTE Istituto di alta formazione e ricerca Via Miano, 41 a/b) Via San Martino 47, 60122 Ancona
• Tipo di azienda o settore	Consorzio delle Associazioni Marchigiane della Confartigianato
• Tipo di impiego	Docente

- Principali mansioni e responsabilità
 - Corsi di CAD-3D e 3D-STUDIO presso il CFP CNIPA di Ancona Via Miano, 41/b
 - Corsi di Progettazione CAD” nel corso n.112 “NSP Industrial Designer” – Delibera della Giunta Provinciale di Ancona n.1682 del 30/12/96 e succ. mod. Delibera n.13 del 22/1/97 – F.S.E. 1996

- Date (da – a) 1993-1995
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ing. Mario Filomena
Via Rismondo 15, 60123 Ancona (Italia)
- Tipo di azienda o settore Studio tecnico di progettazione civile/edile
- Tipo di impiego Collaborazione come libero professionista
- Principali mansioni e responsabilità Redazione di progetti ed attività inerenti il disegno architettonico.

- Date (da – a) 1993-2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Arch. Franco Borghi
Corso Amendola 26, 60123 Ancona (Italia)
- Tipo di azienda o settore Studio tecnico di progettazione civile/edile
- Tipo di impiego Collaborazione come libero professionista
- Principali mansioni e responsabilità Redazione di progetti ed attività inerenti il calcolo delle strutture in cemento armato, calcolo geotecnico, contabilità dei lavori. In particolare:
 - Progettazione e contabilità dei lavori ristrutturazione della chiesa di S. Maria Maddalena in Esanatoglia (MC)- Committente: Comune di Esanatoglia (MC) – Data: da settembre 1996 a agosto 1997 – Importo: Lire 100.000.000;
 - Progetto architettonico, strutturale e direzione lavori del miglioramento funzionale del cimitero comunale di Esanatoglia (MC) - Committente: Comune di Esanatoglia (MC) – Data: giugno/ottobre 1999 – Importo: Lire 150.000.000.

- Date (da – a) 1993-2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ing. Massimo Bernardini
Via Damiano Chiesa 15, 60123 Ancona (Italia)
- Tipo di azienda o settore Studio tecnico di progettazione civile/edile
- Tipo di impiego Collaborazione come libero professionista
- Principali mansioni e responsabilità Redazione di progetti ed attività inerenti il calcolo delle strutture in cemento armato, in acciaio ed il calcolo geotecnico. In particolare:
 - Progetto di completamento del 6° stralcio – Asse Nord Sud da via Bocconi allo svincolo delle Tavernelle – Committente: Comune di Ancona – Data: marzo 1997

- Date (da – a) 1993-2000
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Libero professionista – P.IVA 01438760421
- Tipo di azienda o settore Studio tecnico di progettazione civile/edile
- Tipo di impiego Ingegnere civile/edile
- Principali mansioni e responsabilità Redazione di progetti ed attività inerenti il calcolo delle strutture in cemento armato, in acciaio ed il calcolo geotecnico. In particolare:
 - Calcolo strutturale di cinque villette a schiera site in località Pinocchio (AN), via Montagnola e Direzione Lavori delle strutture in cemento armato - Denominazione ed indirizzo committente: Società PR.IM.A s.r.l., via XXV Aprile n.7, 60125 Ancona - Data esecuzione prestazione: da giugno '97 a dicembre '97 - Importo opere strutturali di progetto: circa lire 700.000.000
 - Calcolo strutturale di tre villette a schiera site in località Pinocchio (AN), via Montagnola e Direzione Lavori delle strutture in cemento armato - Denominazione ed indirizzo committente: Società PR.IM.A s.r.l., via XXV Aprile n.7, 60125 Ancona - Data esecuzione prestazione: da marzo '96 a dicembre '96 - Importo opere strutturali di progetto: circa lire 400.000.000
 - Progettazione e calcolo delle strutture di siti urbani e rurali per impianti di telefonia cellulare per conto della TELECOM e TIM (Committente: SITT s.r.l., via Achille Grandi, zona Baraccola - AN) per opere di installazione di pali tubolari metallici per il sostegno di antenne, installazione di antenne su manufatti esistenti, ecc. nei siti di seguito elencati:
 - Sito di Acquasanta; Data esecuzione: 1997 - Importo opera: circa lire 150.000.000

- Sito di Albacina; Data esecuzione: 6.10.97 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Assisi; Data esecuzione: 1998 - Importo opera: circa lire 80.000.000
- Sito di Camerino; Data esecuzione: 21.3.97 - Importo opera: circa lire 80.000.000
- Sito di Fermo; Data esecuzione: 16.4.98 - Importo opera: circa lire 80.000.000
- Sito di Gubbio; Data esecuzione: 23.2.98 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Macerata; Data esecuzione: 3.7.98 - Importo opera: circa lire 80.000.000
- Sito di Montecassiano; Data esec.ne: 19.2.98 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Ortezzano; Data esecuzione: 1998 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Osimo (Montesicuro) ; Data esecuzione: 31.7.98 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Civitella; Data esecuzione: 23.6.97 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Geppa; Data esecuzione: 23.6.97 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Saccovescio; Data esec.ne: 23.6.97 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Pesaro; Data esecuzione: 16.4.98 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito porto di Ancona; Data esec.ne: 29.12.97 - Importo opera: circa lire 80.000.000
- Sito Porto Recanati sud; Data esec.ne: 7.4.99 - Importo opera: circa lire 80.000.000
- Sito di Cerreto; Data esecuzione: 29.5.97 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Montefema; Data esec.ne: 13.12.99 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Visso; Data esecuzione: 12.9.97 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Serra De Conti; Data esec.ne: 13.11.99 - Importo opera: circa lire 80.000.000
- Sito di Casteldilago; Data esecuzione: 1998 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Terria; Data esecuzione: 1998 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Sito di Treia; Data esecuzione: 17.5.99 - Importo opera: circa lire 80.000.000
- Sito di Ussita; Data esecuzione: 13.8.97 - Importo opera: circa lire 150.000.000
- Calcolo strutturale di edicole funerarie in c.a. realizzate nel cimitero di Esanatoglia (MC) - Denominazione ed indirizzo committente: Sig. Tritarelli - Data esecuzione prestazione: dicembre 1999 - Importo opere di progetto: circa lire 30.000.000
- Collaborazione tecnica con l'ing. Sparacciarri per la redazione dei calcoli statici per il vano ascensore in acciaio e la pensilina in acciaio del nuovo impianto della COPEMO nel porto di Ancona - Denominazione ed indirizzo committente: Copemo, 60100 Ancona - Data esecuzione prestazione: dicembre '97 - Importo opere strutturali di progetto: circa lire 100.000.000

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 14/12/1993
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Ancona
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona al n°1551 con decorrenza dal 10/02/94
- Qualifica conseguita Abilitazione alla professione di Ingegnere il 14/12/1993 con punti 54/60
- Date (da – a) 1985→ 1993
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Ancona – Facoltà di Ingegneria
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tesi di Laurea "*Progetto di un sistema dissipativo a rotazione per strutture in acciaio con connessioni a cerniera e semi-rigide. Risultati di uno studio teorico sperimentale*", applicato a edifici con strutture in acciaio in zona sismica, in collaborazione con il Prof. Rodolfo Antonucci e con l'Ing. Roberto Giacchetti (Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni dell'Università di Ancona) per ricerche teorico-sperimentali sui moderni sistemi dissipativi a frizione per telai costruiti in zone sismiche -
- Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Civile - Edile, conseguita il 3/11/93, con votazione di 107/110
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Laurea magistrale
- Date (da – a) 1981→ 1985
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Statale per Geometri "L. Vanvitelli" di Ancona

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Topografia – Estimo - Disegno civile e architettonico – Tecnologia dei materiali - Diritto

Diploma di Geometra conseguito nel 1985, con votazione di 60/60

Diploma scuola superiore

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

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

Buono - Livello Intermedio B/2* "English writing"

Buono - Livello Intermedio B/2* "English writing"

Buono - Livello Intermedio B/2* "English writing"

**Attestato Livello Intermedio B/2 conseguito al corso di 45 ore dal 22/4/2009 al 26/6/2009 rilasciato il 9/7/09 dalla Scuola Regionale di Formazione della P.A.*

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Ottimo spirito di gruppo.
- Found raising, progettazione, realizzazione e monitoraggio di microprogetti di cooperazione allo sviluppo realizzati con l'associazione di volontariato AVAP Onlus di Ancona che opera in Brasile dal 2001 in tre diversi stati brasiliani (n.3 viaggi in Brasile negli anni 1999, 2005, 2008) – L'AVAP è iscritta a: 1) "Registro Regionale delle Associazioni di Volontariato" con Decreto Dirigente Servizio Servizi Sociali n.102 del 30/4/2001 - N°iscrizione 587 Sezione socio-assistenziale. 2) "Registro Regionale delle Associazioni operanti per la pace, i diritti umani, la cooperazione e la solidarietà internazionale" (L.R. n.9 del 18/6/2002) con Decreto n.40/RIC_GPR del 14/04/2006 del Dirigente della P.F. "Relazioni Internazionali e Comunitarie, Cooperazione Territoriale e Delegazione di Bruxelles"

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- Capacità relazionale con l'utenza o con gli altri interlocutori regionali, dimostrabile attraverso i risultati delle valutazioni individuali conseguite negli ultimi 5 anni:
 - Anno 2021: totale valutazione 120
 - Anno 2020: totale valutazione 120
 - Anno 2019: totale valutazione 120
 - Anno 2018: totale valutazione 120
 - Anno 2017: totale valutazione 120
- Gestione del personale assegnato nell'ultimo quinquennio:
 - Attualmente N°8 collaboratori coordinati (n°2 qualifica D, n°4 qualifica C, n°2 qualifica B);
 - N°12 collaboratori coordinati (n°5 qualifica D, n°5 qualifica C, n°2 qualifica B – Decreto del Dirigente della PF Difesa del Suolo e della Costa n°30 del 21/06/2017);
 - N°12 collaboratori coordinati (n°5 qualifica D, n°5 qualifica C, n°2 qualifica B – Decreto del Dirigente del Servizio Infrastrutture, Trasporti ed Energia n°81/ITE del 19/04/2013);
- Regione Marche - Incarico di Posizione Organizzativa "Aggiornamento e monitoraggio del Piano di gestione integrata delle aree costiere" (I fascia, tipologia B) conferito con Decreto del Dirigente del Servizio Tutela, gestione e assetto del territorio n. 99 del 20/05/2019
- Regione Marche - Incarico di Posizione Organizzativa "Gestione integrata delle aree costiere" (I fascia, tipologia B) conferito con Decreto del Dirigente del Servizio Infrastrutture, Trasporti ed Energia n. 183/ITE del 30/05/2014.
- Regione Marche - Incarico di Posizione Organizzativa per la "Piano di gestione integrata delle aree costiere e relativa attuazione" conferito con Decreto del Dirigente del Servizio Infrastrutture, Trasporti ed Energia n. 45/ITE del 22/11/2012.
- Regione Marche - Incarico di Posizione Organizzativa per la "Piano gestione integrata delle aree costiere" conferito con D.D.S. (Governo del territorio e Infrastrutture) n. 171/DPS del 22/12/2010.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

- Regione Marche - Incarico di Posizione Organizzativa per la "Gestione integrata delle Aree Costiere" conferito con D.D.S. (Governo del territorio e Infrastrutture) n. 232/S09 del 31/07/2008.
- Regione Marche - Incarico di Posizione Organizzativa per la "Gestione integrata delle Aree Costiere" conferito con D.D.S. (Governo del territorio e Infrastrutture) n. 280/S09 del 30/11/2006.
- Regione Marche - Incarico di Posizione Organizzativa per la "Ricostruzione post sisma: Opere Pubbliche" al Servizio Progettazione dal 1/1/2000 e per la Rendicontazione Docup Ob.5b – Misure 1.1.7 e 3.1.4
- Partecipazione al corso di formazione su "Attività formativa sulla gestione delle risorse umane e sull'organizzazione" organizzato dalla Scuola regionale di formazione della Pubblica Amministrazione.
- Segretario dell'associazione di volontariato AVAP Onlus di Ancona dal 2001 (ancora in corso) che opera in Brasile tramite microprogetti di cooperazione allo sviluppo
- Predisposizione – in gruppo di lavoro - del Bilancio Sociale dell'associazione di volontariato AVAP Onlus di Ancona negli anni 2011-2012-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021
-

UTILIZZO SOFTWARE

- CEDAS 4.0 – Coastal Engineering Design and Analysis System (modellazione numerica dei problemi di ingegneria costiera (simulazione dei cambiamenti della linea di costa, evoluzione del litorale in seguito ad interventi di ripascimento,...))
- ERDAS IMAGINE 2010 per la gestione di immagini satellitari (telerilevamento) – Concetti base
- QGIS open source per l'utilizzo dei dati in ambiente GIS – Formazione base (attestato di partecipazione al corso di 42 ore dal 12/05/2014 al 27/05/2014, superato prova finale con profitto)
- Certificazioni "MICROSOFT OFFICE SPECIALIST – OFFICIAL CERTIFICATION" conseguite nel 2003:
 - o *Microsoft Word 2000 Expert*
 - o *Microsoft Excel 2000 Core*
 - o *Microsoft Access 2000 Core*
 - o *Microsoft PowerPoint 2000 Core*
- AUTOCAD (software per disegno al computer)
- ENEXSYS WinStrand 2008 (software di calcolo strutturale con modellazione 3D di elementi tipo asta, F.E.M - opere in c.a., acciaio, legno)
- PRIMUS-WIN v.3.12 (software di contabilità dei lavori)
- 3D-STUDIO MAX (software per rendering)
- Paint Shop Pro e CorelDraw (software di gestione immagini)
- SAP90 (software di analisi strutturale in campo lineare)
- DRAIN-2D (programma di analisi strutturale in campo post-elastico)

SISTEMI E LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE

- MS-DOS, WINDOWS 95/98, NT, 2000, XP, WINDOWS 7 e 10
- Linguaggi di programmazione BASIC e FORTRAN

LAVORI PUBBLICI E PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

- Dal 1997 dipendente pubblico con ampia esperienza in Lavori Pubblici in generale con la redazione di progetti, piani e direzione dei lavori di opere pubbliche
- Responsabilità di procedimento in contratti pubblici di servizi e forniture
- Conferimento di incarico di Posizione Organizzativa presso la regione Marche dal 2000 ad oggi con particolare riferimento alla ricostruzione post-sisma Marche/Umbria 1997, alla rendicontazione dei fondi europei, alla gestione integrata delle aree costiere e all'attuazione delle opere pubbliche di difesa della costa

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

PUBBLICAZIONI E BREVETTI

- "Studi costieri – Dinamica e difesa dei litorali – Gestione integrata della fascia costiera" n°30/2021 – ISSN 1129-8588 – I litorali marchigiani e il nuovo Piano di Gestione Integrata delle Zone Costiere (p.05-06; p.145-146);
- Coautore dei poster, esposti in occasione del XXVI Congresso Nazionale INU tenutosi in Ancona, alla Mole Vanvitelliana dal 17 al 24 aprile 2008, dal titolo:
 - o La Rocca della Cittadella di Ancona – Cerniera tra città e parco;
 - o Piano di Gestione Integrata delle Aree Costiere. Un piano precursore della Convenzione di Barcellona;
 - o - La pedemontana delle Marche.
- Deposito del Brevetto "Elemento sommerso: piede di contenimento della spiaggia sospesa e rampa di risalita per i sedimenti" Brevetto anno 2008, Progr. 5489, Cod.Reg. RIC1 del 3/9/2008. Cod.0126 Invenzioni Industriali, depositato presso la Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Ancona
- Tesi di laurea pubblicata sulla rivista di carattere scientifico "Ingegneria sismica" (a diffusione nazionale) nei numeri di gennaio/95 e marzo/95

ULTERIORI INFORMAZIONI

CORSI DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO, SEMINARI, RELATORE A CONVEGNI, DOCENZE

- **Corso di formazione:** "ISOLAMENTO SISMICO DI EDIFICI NUOVI ED ESISTENTI (FAD-COVID19)" - Accreditato quale attività formativa con codice 21o61898, organizzato da Ordine degli Ingegneri di Ancona e tenutosi dal 19/04/2021, per una durata complessiva di 12 ore.
- **Relatore:** "Tavolo Nazionale sull'Erosione Costiera – Linee Guida per la difesa della costa – Gestione integrata della fascia costiera", Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici – Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Parlamentino IV piano, Via Nomentana, Roma, 20 novembre 2019. Organizzato da Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
- **Seminario:** partecipazione a "Gestione sostenibile dei sedimenti e crescita blu in ambito costiero e nei medi e piccoli porti", 5/11/2019, Ecomondo, Rimini
- **Seminario:** partecipazione a "Il nuovo applicativo MOP della BDAP-MEF per il monitoraggio – Corso pratico", 3/10/2019, Ancona, Media Consult, Durata: 5 ore
- **Corso di formazione:** "La Direzione dei lavori – Come agire in sicurezza, in attuazione al nuovo codice appalti e linee Anac" – Ancona 17/5/2019
- **Corso di formazione:** "Elementi di sicurezza informatica nell'ambito del trattamento dei dati aziendali" – Organizzato da: Scuola Regionale di Formazione della Pubblica Amministrazione - Durata: 5 ore – Data del corso: 9/04/2019
- **Corso di formazione:** "La riforma della contabilità e della finanza pubblica: corso base sul principio della competenza finanziaria potenziata" – Organizzato da: Scuola Regionale di Formazione della Pubblica Amministrazione - Durata: 14 ore – Data del corso: 10-11/05/2018 – Superata prova finale con profitto.
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri:** partecipazione a "XXXVI Convegno nazionale di idraulica e costruzioni idrauliche IDRA 2018", Ancona - con l'attestazione di n.3+3+3 crediti formativi - (Cod.evento 9312-2018; 9313-2018; 9321-2018) – Data: 12-13-14/09/2018
- **Relatore:** "Studi di aggiornamento sull'ingegneria off-shore e marina – Ricerche ed applicazioni di ingegneria del mare – Il nuovo Piano di Gestione Integrata delle Zone Costiere della Regione Marche", sala della Loggia dei Mercanti, Ancona 13 e 14 ottobre 2017. Organizzato da AIOM Associazione di ingegneria off-shore e marina
- **Convegno:** partecipazione a "Pianificazione e Gestione - IV Sessione: GNRAC - Convegno Nazionale di Studi Costieri e premio G3 Miglior Presentazione di Studi Costieri Coordinatori: Lorenzo Cappietti, Pierluigi Aminti, Enzo Pranzini, Nicola Corradi", 22/9/2017 Ferrara REMTECH.
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri Nel 2017** relatore al seminario formativo "L'Ingegneria Costiera Ed I Monitoraggi Marini", con l'attestazione di n.3 crediti formativi - (Cod.evento 10374-2017) – Data: 13/10/2017
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri Nel 2017** partecipazione al seminario dal titolo "Progettare l'assetto idrogeologico" organizzato da Regione Marche, Protezione

Civile e Italia Sicura, con l'attestazione di n.6 crediti formativi - (Cod.evento ISTIT_267 - 2017 _____ - 2017) - Data: 12/05/2017

- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** Nel 2017 partecipazione al convegno dal titolo "Novita' In Materia Di Rilascio Delle Autorizzazioni Paesaggistiche A Seguito Dell'Entrata In Vigore Del Dpr N. 31 Del 13 Febbraio 2017" organizzato da Ordine degli Ingegneri di Ancona, con l'attestazione di n.3 crediti formativi - (Cod.evento 6960 - 2017) - Data: 06/06/2017 - Luogo: Auditorium Mole Vanvitelliana, Banchina Nazario Sauro 28, 60121 Ancona (AN)
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** Nel 2017 partecipazione al convegno dal titolo "Cardeto Cyberpark" organizzato da Ordine degli Ingegneri di Ancona, con l'attestazione di n.2 crediti formativi - (Cod.evento 4238 - 2017) - Data: 04/04/2017 - Luogo: Facoltà di Economia dell'UNIVPM, Piazzale Martelli Raffaele 8, 60121 Ancona (AN)
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** Nel 2017 partecipazione al convegno dal titolo "Sistemi E Soluzioni Innovative Per L'Adeguamento Strutturale Del Patrimonio Edilizio Esistente" organizzato da Ordine degli Ingegneri di Ancona, con l'attestazione di n.3 crediti formativi - (Cod.evento 557 - 2017) - Data: 26/01/2017 - Luogo: AUDITORIUM MOLE VANVITELLIANA, Banchina Giovanni da Chio , Ancona (AN)
- **Relatore/Moderatore:** "Linee Guida Nazionali sull'erosione costiera - I sessione: Quadro normativo", Ferrara, REMTECH 21-22-23 settembre 2016. Crediti Formativi n°3 (Cod.evento 26688 - 2016) - Data: 23/09/2016
- **Relatore:** "Gestione dell'Erosione Costiera: Linee Guida Nazionali - Tavolo Nazionale Erosione Costiera - TNEC, presentazione dei primi risultati, Inquadramento normativo" presso sala Auditorium del MATTM, Roma - Organizzato da: Ministero dell'ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale - Data: 29/04/2016
- **Relatore:** "Tavolo Nazionale Erosione Costiera - TNEC, Coordinatore GdL per la Regione Marche per 'Inquadramento normativo' " presso Ecomondo 2016, Rimini - Organizzato da: Ministero dell'ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale - Data: 8/11/2016
- **Corso** di formazione di 7,00 ore di lezioni su "La disciplina della conferenza di servizi dopo la riforma Madia: la nuova configurazione dell'istituto e il raccordo con le discipline di settore" organizzato da Scuola Regionale di Formazione della Pubblica Amministrazione - Attestato di partecipazione del 28/2/2017 - Ancona, dal 23/01/17 a 23/01/2017
- **Corso** di formazione in modalità elearning di 12,55 ore di lezioni su "Anticorruzione ed etica aziendale" organizzato da Scuola Regionale di Formazione della Pubblica Amministrazione - Attestato di partecipazione del 15/1/2016 - Prova finale: superata con profitto - Ancona, dal 14/09/2015 a 31/01/2016
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** Nel 2016 partecipazione al convegno dal titolo "Le forme dell'acciaio - Le architetture di Alessandro Anselmi" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Ancona e dall'Università Politecnica delle Marche, con l'attestazione di n.2 crediti formativi - (Cod.evento 23275 - 2016) - Data: 18/05/2016
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** Nel 2016 partecipazione al convegno dal titolo "Enzo Siviero - Il ponte tra architettura e costruzione" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Ancona e dall'Università Politecnica delle Marche, con l'attestazione di n.2 crediti formativi - (Cod.evento 22129 - 2016) - Data: 20/04/2016
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** Convegno "L'Italia Antifragile" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Ancona con l'attestazione di n.2 crediti formativi - (Cod.evento 27875 - 2016) - Luogo AUDITORIUM MOLE VANVITELLIANA, Banchina Giovanni da Chio , Ancona (AN) - Data: 13/10/2016
- **Convegno:** partecipazione al convegno dal titolo "La gestione dei sedimenti portuali e costieri alla luce delle nuove norme" organizzato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e dalla Regione Marche - Ancona, Regione Marche, Palazzo Li Madou - Data: 09/03/2016
- **Corso** di formazione di 21 ore su "La legalità nelle aree di lavoro a rischio di corruzione - Legge 190/2012" organizzato da Scuola Regionale di Formazione della Pubblica Amministrazione - Corso tenuto dall'Avv. Adriana Laudani - Attestato di partecipazione del 2/2/2016 - Prova finale: superata con profitto - Ancona, da 15/10/2015 a 17/12/2015
- **Comitato scientifico** - Convegno Nazionale "Erosione costiera: difesa, adattamento o arretramento?", San Benedetto del Tronto (AP), Centro Congressi calabresi, 05/06/2015

- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** – 19/05/2015 Tecnologie e materiali innovativi a basso impatto ambientale, convegno
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** – 27/05/2015 Padiglione Italia Expo 2015 il progetto e la costruzione, convegno
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** – 09/06/2015 Rischio sismico dei centri storici tra conoscenza e prevenzione, convegno
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** – Visita alla raffineria API di Ancona, visita
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** – 23/10/2015 Rinnovare l'edilizia scolastica, seminario
- **Corso** di formazione di 8 ore su “Formazione specifica – Rischio medio – Settore Ateco ‘Pubblica amministrazione’ ai sensi dell’art.37, D.Lgs.81/2008 e accordo stato regioni 21/12/2011” organizzato da Scuola Regionale di Formazione della Pubblica Amministrazione – Prova finale: superata con profitto – Ancona, attestato in data 26/03/2015 (corso in data 29/01/2015)
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** – 14/04/2014 La programmazione europea – Le opportunità per i professionisti – Elementi di progettazione europea, convegno
- **Crediti Formativi Consiglio Nazionale Ingegneri** – 13/11/2014 Impianti a gas di portata tecnica maggiore di 35 KW- UNI 11528 2014, Progettazione installazione e messa in servizio, convegno
- **Corso** di formazione di 8 ore su “Il direttore dei lavori delle opere private e pubbliche – Competenze e responsabilità” organizzato e patrocinato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona. Ancona 20 novembre 2014. N.8 CFP Crediti Formativi
- **Corso** di formazione di 42 ore su “Formazione su software “open source” per l'utilizzo dei dati in ambiente GIS” organizzato dalla Scuola regionale di formazione della Pubblica Amministrazione, superando la prova finale con profitto. Ancona 12-27 maggio 2014.
- **Seminario:** “La programmazione europea – le opportunità per i professionisti - Elementi di progettazione europea” - Ancona, 14 aprile 2014, organizzato da “Ordini provinciali degli Ingegneri delle Marche e Federazione regionale degli Ordini degli Ingegneri delle Marche”, n. 4 crediti formativi.
- **Corso di formazione:** MedOpen - Virtual Training Course in Gestione Integrata delle Aree Costiere organizzato dal PAP/RAC Priority Actions Programme/Regional Activity Centre (PAP/RAC, agenzia fondata a Spalato nel 1980 per conto del Programma Ambientale delle Nazioni Unite, UNEP/IG.5/7, paragraph 54, per assistere la realizzazione del MAP Mediterranean Action Plan adottato a Barcellona nel 1975), Kraj Sv. Ivana 11 , HR-21000 Split, CROATIA <http://www.pap-thecoastcentre.org> - <http://www.medopen.org/> – Periodo di svolgimento del corso: dal 16-09-2013 al 08-12-2013. Certificato con il massimo del punteggio il 31/01/2014 dal direttore del PAP/RAC Priority Actions Programme/Regional Activity Centre Ms. Zeljka Skaricic.
- **Workshop:** “MSP - Pianificazione dello Spazio Marittimo” – Organizzato da: Regione Abruzzo all'interno del progetto europeo SHAPE, IPA Adriatic, Cross Border Cooperation 2007-2013 - Durata: 3 giorni – Data del corso: 18, 19, 20/06/2013
- **Corso di formazione:** “Il procedimento amministrativo informatico: il codice di amministrazione digitale e la posta elettronica certificata” – Organizzato da: Scuola Regionale di Formazione della Pubblica Amministrazione - Durata: 4 ore – Data del corso: 24/05/2013
- **Relatore:** “EU exchange of expert – Sweden to Italy – Gestione del rischio e protezione della costa: Il piano regionale di gestione della costa” – Organizzato da: Comune di Ancona - Data: 24/04/2013
- **Relatore:** “L'erosione della costa marchigiana: cause, conseguenze, soluzioni” – Organizzato da: Gruppo Misto Regione Marche - Data: 6/12/2012
- **Corso di aggiornamento:** 30 ore di formazione su “Linee di indirizzo per la progettazione e la realizzazione degli edifici distrutti e di riparazione, con miglioramento sismico, degli edifici danneggiati dalla crisi sismica iniziata il 26 settembre 97 – **Edifici in Muratura**” promosso dalla Regione Marche, dal Comitato Tecnico Scientifico per gli interventi di ricostruzione del sisma Marche-Umbria '97, dalle Federazioni regionali degli Ingegneri e Architetti, nei giorni 15 e 16 marzo 1999 (aula multimediale della Regione Marche) e nei giorni 24-25 marzo 1999 (Treia – MC) con gruppi di lavoro e sopralluogo su edificio lesionato;

- **Corso di aggiornamento:** 30 ore di formazione su “Linee di indirizzo per la progettazione e la realizzazione degli edifici distrutti e di riparazione, con miglioramento sismico, degli edifici danneggiati dalla crisi sismica iniziata il 26 settembre 97 – **Edifici in Cemento Armato**” promosso dalla Regione Marche, dal Comitato Tecnico Scientifico per gli interventi di ricostruzione del sisma Marche-Umbria '97, dalle Federazioni regionali degli Ingegneri e Architetti, nei giorni 19-20 aprile 1999 (Treia – MC e Fabriano - AN) e nei giorni 29-30 aprile 1999 (Treia – MC) con gruppi di lavoro e sopralluogo su edificio lesionato;
- **Corso di aggiornamento** su “**Eurocodice 7:** Progettazione Geotecnica – Principi – Applicazioni e Confronto con le Norme Italiane” organizzato dalla Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri, tenutosi ad Ancona nei giorni 30/6 e 1/7/1997;
- **Corso di aggiornamento** sulle “**Vigenti norme sismiche italiane: DM 16.01.96 e Circolare 10.04.97**” alla luce della normativa europea “**Eurocodice 8**” – Ancona, Facoltà di Ingegneria, 12-13 giugno 1998 – Promosso da ANIDIS, Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e SSN, Servizio Sismico Nazionale;
- **Corso di aggiornamento:** “*La ricostruzione post-sisma '97 – corso di aggiornamento rivolto ai progettisti degli interventi di recupero e miglioramento sismico di edifici monumentali ed edifici in muratura – L'analisi del danno, Le normative, Gli interventi*” promosso dalla Regione Marche, nei giorni 29-30 novembre 1999 e nel giorno 6 dicembre 1999 presso la sede della FGCI di Ancona;
- **Docenza** ai Corsi preparatori del Progetto interregionale promosso dalla **Presidenza del Consiglio dei Ministri** per il *supporto tecnico e scientifico all'attività di rilievo dei danni e della vulnerabilità (LSU) degli edifici danneggiati dalla crisi sismica del settembre '97*, presso il Centro Polifunzionale della Protezione Civile a Castelnuovo di Porto (Roma). Corsi promossi dal Dipartimento della Protezione Civile d'intesa con il Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti (GNDT);
- **Docenza** ai “*Corsi di aggiornamento professionale – Ricostruire ora – Criteri di analisi del danno*” organizzato da Apindustria – Confapi Ancona Macerata ed il Coordinamento dei collegi provinciali dei geometri delle Marche, tenutosi a Fabriano – Istituto Superiore per geometri “Morea” il 18/6/1999 e 19/6/1999. Corso tenutosi con il metodo della “fruizione” (via Internet);
- **Seminario:** “*La ricostruzione post-sisma '97 – corso di aggiornamento rivolto ai progettisti degli interventi di recupero e miglioramento sismico di edifici monumentali ed edifici in muratura – L'analisi del danno, Le normative, Gli interventi*” promosso dalla Regione Marche, nei giorni 29-30 novembre 1999 e nel giorno 6 dicembre 1999 presso la sede della FGCI di Ancona
- **Seminario:** “*Standard tecnici, procedure e organizzazione della sezione centrale e della sezione regionale Marche dell'“Osservatorio dei Lavori Pubblici”*” promosso dalla Regione Marche, nel giorno 8 marzo 2000 presso la sala consiliare del Comune di Treia (MC);
- **Seminario:** “*Il terremoto nelle Marche: incontro su problematiche riferite alle procedure per la ricostruzione post-sisma 1997*” promosso dalla Regione Marche, nel giorno 2 marzo 2000 presso la sala consiliare del Comune di Treia (MC);
- **Seminario:** “*Ricostruzione post-terremoto – Procedure di appalto dei Lavori Pubblici ai sensi dell'art. 14 della legge n.61/98 – Modulistica – Monitoraggio degli interventi*” promosso dalla Regione Marche, nel giorno 17 settembre 1999 presso la sala consiliare del Comune di Treia (MC);
- **Seminario:** “*Il terremoto nelle Marche: Norme e procedure per la ricostruzione*” promosso dalla Regione Marche, nel giorno 2 luglio 1999 presso la sala consiliare del Comune di Treia (MC);
- **Convegno:** “*La presenza dell'acciaio nelle costruzioni in zona sismica*” promosso da “Promozione Acciaio – Via S. Pietro 62 - Padova, nel giorno 29 settembre 2000 ad Assisi;
- **Stage:** stage di aggiornamento di 6 ore sul programma di calcolo strutturale WinStrand 2006 – Bologna 15/11/2006
- **Corso di aggiornamento** in “Analisi e gestione della fascia costiera della Regione Marche” organizzato all'interno del progetto europeo Cadsealand – Interreg IIIB – CADSES. La durata del corso è stata di 30 ore e si è svolto nel mese di aprile 2006. Le attività e gli argomenti trattati nel corso svolto dall'Istituto di Idraulica dell'Università Politecnica delle Marche e dal Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Ferrara sono stati:
 - o Esperimento con sabbie traccianti e rilievi topo-batimetrici multi-beam (sopralluogo)
 - o Definizione della fascia costiera 1: caratterizzazione meteomarina
 - o Definizione della fascia costiera 2: evoluzione e dinamica morfologica

- Trasporto solido fluviale e marino
- Opere di difesa
- Tecniche di monitoraggio
- **Stage di aggiornamento:** stage di aggiornamento sul software ENEXSYS WinStrand (software di calcolo strutturale con modellazione 3D di elementi tipo asta, F.E.M - opere in c.a., acciaio, legno) – Bologna 15/11/2006
- **Corso di formazione:** Partecipazione al corso di formazione di 25 ore su “D.Lgs. 626/1994 – Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro”.
- **Convegno:** Convegno su nuova normativa sismica applicata alle murature - Loggia dei Mercanti - Ancona 4 aprile 2007.
- **Corso di formazione:** Partecipazione al corso di formazione di 21 ore su “Exploring ENVI” organizzato dalla Regione Marche, per la georeferenziazione delle immagini satellitari con particolare riferimento allo studio delle immagini della fascia litoranea – Ancona 16,17,18 ottobre 2007.
- **Conferenza:** Partecipazione alla Conferenza conclusiva del progetto comunitario “BEACHMED-e”, tenutasi a Roma nei giorni 29-31 maggio 2008, dal titolo: “La gestione strategica della difesa dei litorali per uno sviluppo sostenibile delle zone costiere del Mediterraneo”.
- **Relatore:** COAST EXPO 2010 Ferrara – Convegno nazionale su “Ricerca e monitoraggio per la gestione della costa, 23 settembre 2010 – Ricerca e monitoraggio per la gestione della costa”.
- **Corso di formazione:** Partecipazione al corso di formazione di 11 ore su “ERDAS IMAGINE 2010” organizzato dalla P.F. Difesa della Costa e tenuto da PLANETEK Italia, dedicato ai concetti base del Remote Sensing ed all’interfaccia innovativa del software. – Ancona 22, 23, 24 novembre 2010, con esito favorevole.
- **Relatore:** COAST EXPO 2011 – 2° Salone sulla Tutela della Costa, Ferrara – Convegno nazionale su “Monitoraggio del sistema fisico marino-costiero, 28 settembre 2011 – Monitoraggio di interventi di rinascimento nella Regione Marche”.
- **Corso di formazione:** Partecipazione al corso di formazione di 2 giornate, su “NTC D.M. 14/01/2008: Un procedimento semplificato per velocizzare il calcolo delle strutture” organizzato da Commissione Norme Tecniche sulle Costruzioni dell’Ordine degli Ingegneri di Ancona in collaborazione con NOVAINGEGNERIA – Ancona 28 e 29 aprile 2011.
- **Corso di formazione:** Partecipazione al corso di formazione di 7 ore su “Competenze e adempimenti in materia di salute e sicurezza del lavoro in capo al ruolo di dirigente e preposto”. Ancona 13/4/2011.
- **Relatore:** COAST EXPO 2011 – 2° Salone sulla Tutela della Costa, Ferrara – Convegno nazionale su “Monitoraggio del sistema fisico marino-costiero, 28 settembre 2011 – Monitoraggio di interventi di rinascimento nella Regione Marche”.
- **Corso di formazione:** COAST EXPO 2012 – 3° Salone sulla Tutela della Costa, Ferrara 19/20/21 settembre 2012 – Corso di 4 ore su “Opere costiere e modellistica, 20 settembre 2012;
- **Corso di formazione:** COAST EXPO 2012 – 3° Salone sulla Tutela della Costa, Ferrara 19/20/21 settembre 2012 – Corso di 3.30 ore su “Il sedimento come risorsa: cave marine, trappole sotto-costiere e monitoraggio dei ripascimenti”, 21 settembre 2012;

Ancona, 10 maggio 2022