

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Nome e Cognome | Maria Maietta |
| Indirizzo | Via Ugo La Malfa, 4 - Velletri (RM) |
| Telefono | 328.4050459 |
| email | maria.maietta76@gmail.com |
| PEC | maria.maietta@ordingce.it |
| Nazionalità | Italiana |
| Luogo e data di nascita | S. Maria C. V.(CE), 11/06/1976 |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| | |
|---|--|
| Titoli di Studio | Dottorato di Ricerca PhD in Scienze ed Ingegneria del mare conseguito presso l' Università degli Studi di Napoli Federico II con Tesi dal titolo "Indagine sperimentale per lo studio di una corrente oscillante su fondo fisso" Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio conseguita nell'a.a. 2000/2001 con votazione 110/110 e lode presso la Seconda Università degli Studi di Napoli Federico II con Tesi dal titolo " La perimetrazione delle aree allagabili nella pianificazione del rischio idraulico" |
| Abilitazione professionale | Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta al n° 2778 dal 5 Novembre 2002, Sezione A Settore Civile e Ambientale |
| Ulteriori abilitazioni/specializzazioni | Abilitazione al Coordinamento della Sicurezza nei cantieri mobili (D.Lgs. 81/08) conseguita nell'anno 2013 presso la Scuola di Alta Formazione in Sicurezza sul Lavoro - Facoltà di Ingegneria SUN Iscrizione all'elenco dei Green Manager gestito dall'ARPA Lazio a seguito di Corso per la formazione della figura del Green Manager - Prima edizione - istituito dalla Regione Lazio. Quality Expert presso UNI/ANGQ – Roma. |

Principali attività formative

L'accesso agli atti amministrativi. L'applicazione del diritto di accesso. L'accesso civico semplice, generalizzato e documentale. Il controinteressato - Accademia della PA Velletri

Anticorruzione. Conflitto di interesse e codice di comportamento - Accademia della P.A. Nettuno.

I Decreti Semplificazione e Rilancio - Accademia della P.A. Nettuno.

La responsabilità del pubblico dipendente dopo le novità del D.L.76/2020 (c.d. "Semplificazioni") convertito nella Legge 120/2020 e la nuova configurazione dell'abuso d'ufficio - Accademia della P.A. Provincia di Vicenza.

Anticorruzione. Novità in materia di PNA e modulistica afferente- Accademia della P.A. Tarquinia.

Smart24 APPALTI La piattaforma in materia di APPALTI E CONTRATTI PUBBLICI - Il Sole 24 Ore.

Il cittadino attivo nella tutela del territorio e nella gestione delle problematiche ambientali. Sviluppo di esperienze locali innovative e di una rete di sensibilità ambientale a connessione attiva. Corso di formazione di secondo livello selezionato INPS Valore PA.

Responsabile del procedimento con riferimento alle nuove disposizioni del CCNLe alla competenza all'esclusione dalle gare d'appalto - Gazzetta Amministrativa della Repubblica Italiana.

L'illecito amministrativo ambientale: atti e procedure per Uffici ambiente e Polizia locale - Officina della Formazione srl.

Modeling and Control of Wave Energy Converters - Aalborg University - Denmark.

Granular flow Modeling and Control of Wave Energy Converters -PhD Course Summer school Università degli Studi di Trento.

Corso Preliminare Ambientale e Studio Impatto Ambientale - Microsoftware - BM Sistemi Technical Unit di Namirial S.p.A c/o Ordine degli Ingegneri della Prov. Di Caserta.

Apprendimento dei criteri di elaborazione di un Piano di Bacino con particolare riferimento al Piano Stralcio per il Rischio Idrogeologico del bacino nord occidentale della Campania - Autorità di Bacino nord occidentale della Campania

SERVIZIO SVOLTO ALLE DIPENDENZE DALLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

| | |
|--|---|
| Da gennaio 2018 ad oggi | Responsabile dell'Ufficio Ambiente del Comune di Velletri |
| Da marzo 2017 ad oggi | Funzionario tecnico presso il Comune di Velletri con assunzione a tempo indeterminato a seguito di selezione pubblica per esami in categoria D3, trattamento economico D3, del Contratto Collettivo Nazionale sottoscritto in data 11/04/2008. |
| Da settembre 2006 -a settembre 2007 | Istruttore direttivo tecnico presso l' Autorità di Bacino dei Fiumi Liri-Garigliano e Volturno con contratto di lavoro a tempo determinato a seguito di selezione pubblica per esami, in categoria D1 posizione economica D1- ingegnere. |

PRINCIPALI INCARICHI SVOLTI ALLE DIPENDENZE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

Consulente Tecnico di Parte (CTP) per il Comune di Velletri nella causa promossa da ELETTRROSERVICE S.p.A., Via Leonardo Da Vinci 40, Monterotondo Scalo (RM), in persona dell'Amministratore Delegato Dott. Bruno Brizzi, rappresentato da Avv. Stefano Ascioni - Tribunale ordinario di Velletri numero di Ruolo generale: 8504/2016 Giudice Relatore : dott. Paolo Goggi.

Membro Commissioni di gara:

- Affidamento del servizio di raccolta degli abiti usati sul territorio comunale di Velletri;
- Affidamento Lavori di messa in sicurezza, sistemazione viabilità e spazi pubblici di piazzale Luigi Brass in Lariano (RM);
- Affidamento dei Lavori di riqualificazione sociale e culturale dell'Area Urbana di Colle Fiorentino - Lariano (RM);
- Affidamento Servizio AIB 2018.

Principali ruoli di RUP e/o DEC:

- RUP nella Procedura per l' assegnazione di aree nel piano di insediamento produttivo (P.I.P.) di Località Acquavivola - Velletri;
- DEC nell' Affidamento in house providing alla società Volsca Ambiente e Servizi S.p.A., Gestione del servizio di nettezza urbana, raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti solidi urbani e servizi collegati e per la gestione del Centro di Raccolta Comunale per il periodo 2018-2024;
- DEC per il Servizio di recupero e smaltimento della frazione indifferenziata dei rifiuti solidi urbani, contraddistinta dal codice CER 20.03.01 - anno 2019;
- RUP nell' Affidamento per il Servizio di recupero e smaltimento della frazione organica dei rifiuti solidi urbani, contraddistinta dal codice CER 20.01.08 - dall'anno 2019, incarico in corso;
- RUP dell'Accordo Quadro con un unico operatore economico, ai sensi dell'art. 54 del D.lgs. n. 50/2016, per il Servizio di raccolta, rimozione e smaltimento dei rifiuti speciali pericolosi dalle aree pubbliche urbane e periurbane - dall'anno 2019, incarico in corso;
- RUP nell' Affidamento per il Servizio di recupero e smaltimento della frazione indifferenziata dei rifiuti solidi urbani, contraddistinta dal codice CER 20.03.01 - dall'anno 2020, incarico in corso;
- RUP per l'appalto inerente il servizio di trasporto scolastico degli alunni della scuola primaria e dell'infanzia dal 07.01.2020 al 07.06.2020;
- DEC nell'appalto di Fornitura di isole ecologiche informatizzate.

Principali ruoli di RUP nell'ambito di progetti finanziati da Enti Sovraordinati

- RUP del progetto: *"Monitoraggio e riqualificazione. Un presidio per una città pulita"* finanziato da Città Metropolitana Roma Capitale;
- RUP del progetto: *#Spegnilabene* finanziato da Città Metropolitana Roma Capitale;
- RUP del progetto: *"Bonifica dei Fossi e Discariche abusive"* finanziato da Città Metropolitana Roma Capitale.

PRINCIPALI ESPERIENZE PROFESSIONALI

- 2016-2017 Titolare della collaborazione professionale specialistica presso il Commissario Straordinario per gli interventi urgenti di bonifica, ambientalizzazione e riqualificazione di Taranto per lo svolgimento delle seguenti attività:
- Studio ed analisi in merito alla integrazione e revisione dei piani e delle attività di monitoraggio delle matrici ambientali da controllare e dei contaminanti da esaminare nell'ambito dell'area ad elevato rischio di crisi ambientale, condotte anche attraverso l'individuazione di siti di monitoraggio e l'esecuzione di operazioni di monitoraggio specifiche
 - Studio a supporto dell'analisi concernente la dinamica marino/costiera mediante l'utilizzo dei modelli numerici, finalizzata alle azioni inerenti la bonifica, ambientalizzazione e riqualificazione dell'Area SIN e dell'Area di Crisi Ambientale
- 2015-2016 Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e direttore operativo nell'ambito dei Servizi tecnici di ingegneria ed architettura per la direzione dei lavori e il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di adeguamento, potenziamento ed ampliamento del sistema fognario nel territorio comunale presso il Comune di Vibonati (SA)
- 2014 Responsabile della predisposizione dell'offerta tecnica migliorativa per la Ditta Geom. F. Verazzo – Impresa di costruzioni – Capua (CE) nell'ambito delle seguenti procedure:
- Procedura aperta indetta dal Comune di Casagiove (CE) avente ad oggetto “Completamento ed adeguamento funzionale dell'impianto di distribuzione idrica sul territorio comunale – Stralcio funzionale” risultata aggiudicataria dell'appalto
 - Procedura aperta indetta dal Comune di Camigliano avente ad oggetto “Lavori di adeguamento e potenziamento della Rete Idrica comunale – Delocalizzazione serbatoi comunali. Ottimizzazione della risorsa idrica” risultata aggiudicataria dell'appalto
- 2014 Tecnico di Parte per la SRFF (MEDITERRANEA GOLF & RESORT) S.p.A nella Causa civile in corso presso il tribunale di Roma con l'impresa Campione Industries SpA con riferimento ai lavori per la realizzazione di n.7 barriere soffolte per la difesa della costa nel tratto compreso tra la Torre Macauda e il fiume Verdura nel comune di Sciacca
- 2012 Supporto alla Progettazione definitiva degli interventi di Riqualificazione Idraulica e Ambientale del Rio Santa Croce nei comuni di Formia e Minturno (LT) - Committente Provincia di Latina
- 2012 Redazione per committenti privati dei seguenti studi:
- Studio di Compatibilità Idraulica finalizzato alla verifica dell'estensione areale e dell'intensità di possibili eventi di crisi nel territorio comunale di somma Vesuviana (NA) - Località Torretta;
 - Studio di Compatibilità Idraulica finalizzato alla verifica dell'estensione areale e dell'intensità di possibili eventi di crisi nel territorio comunale di somma Vesuviana (NA) - Località Santa Maria delle Grazie.
- 2011 Redazione per il Comune di Pollena Trocchia (NA) dello Studio di Compatibilità Idraulica finalizzato alla verifica dell'estensione areale e dell'intensità di possibili eventi di crisi in Località Masseria Caracciolo nel Comune di Pollena Trocchia (NA).

- 2010 Supporto alla DHI Italia - Società di servizi di ingegneria alla modellazione matematica nell'ambito dello Studio mediante modellistica numerica tridimensionale e attività di training secondo modalità "training-on-the-job" nell'ambito dello studio per la Rimozione della colmata a mare e bonifica dei fondali dell'area marino costiera del sito di interesse nazionale Bagnoli - Coroglio (NA).
- 2010 Responsabile dello "Studio di dettaglio finalizzato alla ripermimetrazione delle aree a rischio per fenomeni di trasporto liquido e trasporto solido da alluvionamento ricadenti nel territorio comunale di Quadrelle (AV)".
- 2009-2010 Supporto tecnico all' Autorità di Bacino dei Fiumi Liri-Garigliano e Volturno per le seguenti attività:
- Elaborazione del Piano di Gestione delle acque, in attuazione della Direttiva Comunitaria 2000/60;
 - Monitoraggio ambientale del territorio provinciale di Caserta.
- 2009 Progettazione di un impianto di depurazione a servizio di deposito di carbone e coke di petrolio sito in Sessa A. (CE) per la Società S.T.I. s.r.l. (CE).
- 2004-2005 Progettazione, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza per i Lavori di adeguamento rete fognaria ed opere accessorie per il Comune di Portico di Caserta (CE)
- 2003 Supporto tecnico alle attività di Redazione del "PTCP- Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale", della Provincia di Caserta, nell'ambito del settore degli studi sull'assetto geomorfologico del territorio, dell'idraulica e dell'idrologia, compresa l'analisi degli atti di pianificazione di bacino
- 2002-2006 Collaborazione con la Società di ingegneria Alphatech (NA) alle attività di progettazione riguardanti:
- reti idriche e fognarie;
 - impianti di depurazione;
 - sistemazioni idrauliche e messa in sicurezza di aree a rischio idrogeologico;
 - opere marittime.
- 2001-2002 Collaborazione alle attività relative agli Studi idrologici ed idraulici finalizzati all'elaborazione del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico presso l' Autorità di Bacino nord occidentale della Campania

PRINCIPALI ATTIVITÀ DI RICERCA E DIDATTICA

- 2013-2014 Assegno di Ricerca presso la Seconda Università degli Studi di Napoli dal titolo " Valutazione delle diverse soluzioni tecnologiche per la frantumazione e vagliatura del terreno contaminato"

- 2010-2014 Responsabile della modellazione fisica e matematica per la Società di ingegneria e ricerca applicata Med.Hydro s.r.l. Spin –off accademico della Seconda Università degli Studi di Napoli nell'ambito delle seguenti attività:
- Realizzazione del "Modello fisico 3D per lo studio delle opere in progetto lungo il litorale di Salerno, con particolare riferimento alla stabilità della struttura e del ripascimento, alla trasmissione a tergo dell'opera e all' intensità della circolazione idrica";
 - Realizzazione del "Modello matematico e modello fisico 3D per lo studio delle interferenze del porto di Scalea con il trasporto solido longitudinale e degli effetti indotti a monte e a valle delle opere stesse";
 - Studio dell'evoluzione della linea di riva a tergo della barriera sommersa in progetto a protezione del tratto di litorale prospiciente l'impianto di depurazione di Giammoro (ME);
 - Supporto tecnico per l'analisi di dati pregressi (batimetrie, studio idraulico marittimo, indagini sedimentologiche) e per la predisposizione di un sistema modellistico numerico 2D per la simulazione di onde, correnti e trasporto di sedimenti, finalizzato a verificare la tipologia di opera ottimale per la difesa del tratto di costa interessato nell'ambito della Progettazione delle opere di difesa della costa e riqualificazione ambientale del Litorale Domitio in Località Marina di Ischitella (Comune di Castelvoturno, CE).
- 2010 Responsabile per il Dipartimento di Ingegneria Civile – Seconda Università degli Studi di Napoli della "Elaborazione dei dati sperimentali in vasca per la verifica del comportamento idraulico e della stabilità delle opere di difesa in progetto e nuova taratura della strumentazione di laboratorio a seguito della risagomatura del fondo della vasca ondogeno dopo l'attività sperimentale del modello nell'ambito della convenzione "Opere di difesa delle coste e riqualificazione ambientale del Litorale Domitio, I stralcio"
- 2008-2010 Responsabile per il CIRIAM – Centro Interdipartimentale di Ricerca in Ingegneria Ambientale delle elaborazioni nell'ambito delle seguenti attività:
- " Utilizzazione dei dati sperimentali in vasca per le verifiche su modello matematico dei risultati, nell'ambito della Convenzione stipulata con Acquatirrena s.r.l. per la realizzazione di Prove in vasca tridimensionale sul progetto del Porto Turistico di Fiumicino Loc. Isola Sacra (RM)";
 - Utilizzazione dei dati sperimentali in vasca per le verifiche su modello matematico dei risultati, nell'ambito della Convenzione stipulata con Mirabella S.p.A. per la realizzazione di "Prove in vasca ondogeno per un marina attrezzato ubicato in Castel Voltumo-Pinetamare (CE)".
- 2006-2007 Correlatrice delle Tesi di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio dai titoli:
- Analisi comparativa di modelli di piena ottenuti da IUH e GIUH. Applicazione al bacino di Moschiano (AV);
 - Tecniche PIV per la determinazione di profili di velocità in tunnel a fluido oscillante.
- 2006-2007 Correlatrice delle Tesi di Laurea in Ingegneria Civile dai titoli:
- Sul problema del risparmio e del riuso delle acque potabili nelle abitazioni civili;
 - Sulla valutazione delle resistenza idrauliche negli alvei in presenza i vegetazione.

- 2003-2008 Supporto tecnico alle attività di Progettazione, realizzazione e messa a punto presso il Laboratorio di Costruzioni Idrauliche della Facoltà di Ingegneria della Seconda Università degli Studi di Napoli di una attrezzatura sperimentale innovativa denominata Tunnel a Fluido Oscillante, la cui finalità scientifica è quella di studiare, in scala "quasi reale", i processi di modellamento e di erosione di alvei naturali incoerenti e di fondali marini
- 2002 Collaborazione alle Attività di ricerca "Efficienza e vulnerabilità di strutture flessibili per la difesa degli alvei di piena" per l' "Elaborazione informatica di campi di moto di origine sperimentale" presso il Dipartimento di Ingegneria Civile della Seconda Università degli Studi di Napoli – Facoltà di Ingegneria

PUBBLICAZIONI SELEZIONATE

- | | |
|---------------|--|
| Autori | M. Di Natale, M. Maietta, A. Di Mauro, M. Deri |
| Titolo | Hydrodynamic dispersion of pollutant discharge by means of submarine pipelines |
| Pubblicazione | Journal of Coastal Research: Special Issue 61 - Management of Recreational Resources: pp. 295 – 302. 2011 |
| Autori | M. Maietta, D. Conte |
| Titolo | L'impiego della modellistica numerica e fisica nello studio dell'efficacia e dell'impatto di un'opera di difesa costiera: la scogliera soffolta di Ischitella |
| Pubblicazione | Italian DHI Conference 2011 11-12 Ottobre 2011 – Torino |
| Autori | M. Di Natale, M. Maietta, A. Di Mauro, M. Deri |
| Titolo | Hydrodynamic dispersion of pollutant discharge by means of submarine pipelines |
| Pubblicazione | 3 rd International Conference on the Management of Coastal Recreational Resources – Beaches, Yacht Marinas, Coastal Ecotourism and Coastal Hazards 27 th – 30 th October 2010 – Grosseto (Italy) |
| Autori | M. Di Natale, M. Ciarmiello, A. Guida, M. Maietta |
| Titolo | Valutazione degli sforzi tangenziali su fondo vegetato in presenza di una corrente oscillante |
| Pubblicazione | 31° Convegno Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche, Perugia 9-12 settembre 2008 |
| Autori | M. Di Natale, M. Ciarmiello, A. Guida, M. Maietta |
| Titolo | Influenza della vegetazione sulla distribuzione delle velocità in una corrente oscillante |
| Pubblicazione | 31° Convegno Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche, Perugia 9-12 settembre 2008 |
| Autori | M. Di Natale, M. Maietta, G. Merola |
| Titolo | Analisi comparativa di modelli di piena ottenuti da IUH e GIUH. Applicazione al bacino di Moschiano (AV) |
| Pubblicazione | 9° Conferenza Nazionale ASITA, Catania 15-18 novembre 2005 |

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE **INGLESE** - Level B1 (Council of Europe) ESOL Certificate - Excellent
Capacità di lettura buona
Capacità di scrittura buona
Capacità di espressione orale buona

CAPACITA' E COMPETENZE
INFORMATICHE

Ottima conoscenza di Software di utilizzo generale:

- Microsoft Office

Ottima conoscenza di Software di utilizzo specifico:

- AutoCAD vers. 2000 e succ;
- EPANet;
- HEC-RAS;
- Codici di calcolo MIKE by DHI

PATENTE DI GUIDA **B**

CAPACITA' E COMPETENZE
PROFESSIONALI,
RELAZIONALI ED
ORGANIZZATIVE

Forte specializzazione professionale nel campo dell'ingegneria idraulica, marittima e ambientale, con particolare riferimento agli studi modellistici, sia fisici che matematici, alla progettazione di opere idrauliche, alla gestione dei rifiuti e dei siti contaminati. Ottima conoscenza della vigente normativa relativa agli appalti pubblici e alle procedure di affidamento.

Buona capacità di gestione degli aspetti connessi alla ricerca fondi mediante finanziamenti pubblici e una buona conoscenza dei procedimenti amministrativi propri della PA.

Buona capacità di lavorare in gruppo e di gestione di progetti complessi che richiedano il coordinamento di figure professionali e competenze diverse.

Buona capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità acquisita tramite le esperienze maturate nelle quali viene richiesto di gestire autonomamente le diverse attività rispettando scadenze ed obiettivi prefissati.

Si autorizza al trattamento dei dati del presente curriculum, ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Velletri
marzo 2021

in fede
Maria Maietta

