

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita

**MARTINI FEDERICA**

mail: [federica.martini@nausicaacarrara.it](mailto:federica.martini@nausicaacarrara.it)

italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)  
Nome e indirizzo datore di  
lavoro.  
Tipo di impiego

dal 01 Novembre 2018 (ancora in corso)  
Nausicaa SpA – viale Zaccagna 18/A- 54033 Carrara

**Capo Settore Igiene Urbana- 8° Livello**

• Date (da – a)

dal 02 Settembre 2008 fino al 31.10.2018

• Nome e indirizzo del datore di  
lavoro

Progetto Carrara SpA - via Mazzini 15- 54033 Carrara (MS)

• Tipo azienda o settore

• Tipo di impiego

**Impiegato Tecnico – 7° Livello Quadro**

• Principali mansioni e  
responsabilità

Mansioni

**Dal 2015** Direttore Responsabile dei Lavori di “Lavori di risagomazione dell'alveo del Torrente Carrione nel centro storico di Carrara. Lotto Valle. Esecuzione di scavi di sbancamento in alveo e contestuale bonifica precauzionale da ordigni esplosivi residuati bellici”.

**Dal 2014** Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art.5 della Legge 241/90 e dell'art.10 del Dlgs 163/2006, per quanto attiene la gestione e manutenzione della Strada dei Marmi e del Piano della Sosta.

**Dal 2012** Direttore Operativo per i “Lavori di risagomazione dell'alveo del Torrente Carrione nel centro storico di Carrara- Lotto Valle”

**Dal 2011** Responsabile della Manutenzione del I° e II° Lotto della Strada dei Marmi.

**Dal 2010** Reperibile per gli allarmi del I° e II° Lotto della Strada dei Marmi.

**Dal 2008 al 2012** Direttore Operativo relativamente ai Lavori di realizzazione della Strada dei Marmi – II° Lotto Aurelia

Principali attività svolte

**ANNO 2016**

Redazione delle prime indicazioni e disposizioni per la stesura del piano di sicurezza per “Lavori di sistemazione del versante interessato da movimento franoso in loc. Grazzano di Carrara a valle del parcheggio antistante i fabbricati ERP di via Provinciale di Gragnana”.

• Principali mansioni e  
responsabilità

Perizia di stima per la valutazione dei costi di rimozione e valore della struttura adibita a pesa pubblica e relativa pensilina (ex pesa Torano)

**ANNO 2015**

Perizia di stima per la valutazione dei costi di rimozione e valore della struttura adibita a lavaggio e relativo ripristino dei luoghi (ex lavaggi Torano)

**ANNO 2014**

Progettazione preliminare e definitiva relativamente ai "Lavori di risagomazione del torrente Carrione nel centro storico di Carrara - Lotto Valle: adeguamento delle sezioni idrauliche a monte del ponte di S. Martino".

**ANNO 2013**

Progettazione definitiva-esecutiva dei "Lavori di risagomazione dell'alveo del Torrente Carrione nel centro storico di Carrara - Lotto Valle. Opere Complementari"

**ANNO 2012**

Collaborazione nella progettazione di "Modifica alla viabilità a monte per adeguamento della stessa al nuovo centro di controllo, pesatura e lavaggio in corso di realizzazione in loc. Miseglia/Bassa"

Redazione perizie in supporto agli uffici Comunali relativamente alle problematiche inerenti al reticolo dei canali a seguito dell'alluvione del Novembre 2012.

**ANNO 2010**

Collaborazione nella progettazione preliminare-definitivo-esecutivo del "Progetto per la realizzazione di un centro di controllo, pesatura e lavaggio a Miseglia" e nella preparazione dei documenti per la relativa gara

Collaborazione nella redazione del Progetto di un Parcheggio Temporaneo e Sperimentale in loc. Foce e nella preparazione dei documenti per la relativa gara

Predisposizione domanda per il Ministero dei Trasporti per l'autorizzazione alla installazione ed esercizio di impianti per la rilevazione degli accessi di veicoli nelle zone a traffico limitato ZTL (D.P.R 22 giugno 1999 n°250).

Collaborazione con la DDLL nella redazione delle Varianti della Strada dei Marmi con il compito di seguire in prima persona le seguenti attività:

- variante presentata dalla Ditta Appaltatrice ai sensi del disposto dell'Art. 11 del DM 19/04/2000 n.145 (sostituzione delle vie di esodo previste in progetto con un nuovo sistema di vie di fuga costituito da un cunicolo appeso alla volta della galleria). Partecipazione in rappresentanza della DDLL a tutti gli incontri con i progettisti della Via d'esodo sospesa a Roma ed al convegno "Passive Fire Protection Workshop with site visit Bodio Project" sul fireshield prodotto dalla Basf in seguito utilizzato per il rivestimento del cunicolo. Preparazione del cantiere per la realizzazione della "Prova del Fuoco" e a seguito della realizzazione eseguendo tutte le prove in cantiere

- referente nei rapporti tra progettista e ditta Appaltatrice per la variante relativa all'adeguamento impiantistico al fine di rendere l'impianto del secondo lotto coerente con quello del primo lotto e recepire le normative e le istruzioni esecutive nel frattempo emanate per gli impianti di galleria (Circolari ANAS, Disposizioni ENEL, Norme UNI), e a seguito della realizzazione, eseguendo tutte le prove in cantiere

**ANNO 2009**

Collaborazione nella redazione del Progetto di Recupero Ambientale di "Cava Foce" ai sensi della Legge Regionale, 3 Novembre 1998 n. 78.

- Principali mansioni e responsabilità

#### DAL 2008 AL 2012

Attività svolte in qualità di Direttore Operativo del II° Lotto della Strada dei Marmi

- Collaborazione con il direttore dei lavori nel verificare che le lavorazioni delle singole parti dei lavori da realizzare siano eseguiti regolarmente e nell'osservanza delle clausole contrattuali;
- Assistenza al direttore dei lavori nell'identificare gli interventi necessari ad eliminare difetti progettuali o esecutivi;
- Individuazione ed analisi delle cause che influiscono negativamente sulla qualità dei lavori e proponendo al direttore dei lavori le adeguate azioni correttive;
- Assistenza ai collaudatori nell'espletamento delle operazioni di collaudo;
- Gestione del Giornale dei Lavori;
- Organizzazione burocratica dei progetti in corso;
- Redazione dei verbali di prova e accettazione materiali.

- Date (da – a)

dal 23/06/2008 al 01/09/2008

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

**G.A.I.A S.P.A** Gestore Unico del Servizio Idrico Integrato dell' A.T.O Toscana Nord

- Tipo azienda o settore

Impianti Acquedotto, Fognatura e depurazione

- Tipo di impiego

**Contratto di lavoro a progetto**

- Principali mansioni e responsabilità

Studio, ricognizione, progettazione e direzione lavori, di opere finalizzate a mitigare l'emergenza idrica nei territori di Carrara e Montignoso

- Realizzazione di un'opera di sostegno per la messa in sicurezza del serbatoio della Piazzetta
- Studio per l'esecuzione di una nuova presa sul Torrente Pannosa (Montignoso) e realizzazione di filtro, al fine di implementare le risorse idriche dell'area e scongiurare le possibili carenze estive;
- Manutenzione dei pozzi in località Renella (Montignoso), studio e valutazione fra vari sistemi per eliminare i disagi dovuti all'intorbidimento causato dallo spurgo;
- Captazione della sorgente Ceccarelli di Montignoso e valutazione dell'inserimento di un sistema di miscelazione per diminuire l'elevata acidità dell'acqua;
- Studio di un collegamento tra la rete di Massa e quella di Montignoso per sopperire a carenze idriche estive dovuto all'aumento degli utenti.

- Date (da – a)

Stage (dal 23/04/2007 al 23/04/2008)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

**G.A.I.A S.P.A** Gestore Unico del Servizio Idrico Integrato dell' A.T.O Toscana Nord

- Tipo azienda o settore

Impianti Acquedotto, Fognatura e depurazione

- Tipo di impiego

**Impiegato Tecnico**

- Principali mansioni e responsabilità

- Sopralluogo sul Torrente Pannosa (Montignoso) per valutare in prima istanza l'ubicazione della nuova presa sul Torrente medesimo;

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaborazione della relazione tecnica, degli elaborati grafici e assistenza dei lavori per il ripristino delle condizioni di sicurezza del Serbatoio della Piazzetta nel Comune di Montignoso</li> <li>- Approfondimento riguardo alla Legislazione in materia di servizio idrico integrato;</li> <li>- Sicurezza sui luoghi di lavoro: sopralluoghi per verificare lo stato delle opere (serbatoi di accumulo) nelle aree della Lunigiana;</li> <li>- Pratiche per rinnovo concessioni e subingressi delle acque nel territorio del Comune di Carrara (pozzi e sorgenti) con l'elaborazione di un database e sistemazione dei dati esistenti con l'ausilio di sistemi G.P.S;</li> <li>- Censimento con Geologo della Provincia dei pozzi nella zona di Carrara per rilevare esatta ubicazione e portata, al fine di completare l'iter burocratico per le concessioni;</li> <li>- Pozzo Soliera: <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ redazione del capitolato speciale d'appalto</li> <li>✚ valutazione del deficit idrico (disponibilità idrica vs utenza)</li> <li>✚ revisione parte geologica-tecnica</li> <li>✚ incontro con l'Amministrazione Provinciale e con l'Autorità di Bacino del Fiume Magra al fine di ottenere i permessi necessari alla realizzazione della perforazione.</li> </ul> </li> <li>- Pratiche per la richiesta della concessione della sorgente denominata "Termo Superiore" in Località Pasquilio (Comune di Montignoso);</li> <li>- Sopralluogo per la verifica del funzionamento delle trincee drenanti nella zona di Colonnata (Comune di Carrara), sorgenti Verghetto ;</li> <li>- Serbatoio La Piazzetta (Comune di Montignoso): sopralluoghi per valutare lo stato della struttura relazione tecnica per la sistemazione sia della parte interna (suddivisione per la creazione di due vasche separate per migliorare le attività di manutenzione del serbatoio e di distribuzione delle acque) che della parte esterna;</li> <li>- Pratiche per la richiesta della concessione del nuovo pozzo in località Cervaiolo (Comune di Montignoso);</li> <li>- Prove di portata nuovo pozzo in Località Pulica al fine di stimare la portata ottimale e di esercizio del sistema acquifero-pozzo e di valutare, in prima istanza, la disponibilità idrica della falda acquifera;</li> <li>- Elaborazione della relazione tecnica per la realizzazione di una traversa lungo il "Rio Grande" in Località Pulica, necessaria ai fini della richiesta di concessione per derivazione di acque ad uso idropotabile;</li> <li>- Assistenza alla perforazione di un nuovo pozzo in località Pescioletta (Comune di Fosdinovo) con realizzazione della colonna stratigrafica;</li> <li>- Pratiche per rinnovo concessioni di pozzi e sorgenti nel Comune di Montignoso</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p><b>Istituto Tecnico Industriale Statale "A.Meucci " con sez. distaccata "G. Galilei"</b></p> <p>Insegnante</p> <p>Insegnamento della seguente materia: Elettrotecnica per gli studenti del 3°, 4°anno di corso</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>dal 25/01/2008 al 31/12/2008</p> <p><b>Architetti e Ingegneri associati No Made</b></p> <p>Ingegnere</p>

- Principali mansioni e responsabilità

Progettazione strutturale sia in C.A che in acciaio, redazione di relazioni tecniche e geotecniche di edifici residenziali e industriali e disbrigo delle procedure amministrative.

Progettazione di muri di sostegno e allargamento stradali, adeguamento e miglioramento sismico di edifici in muratura, redazione del Piano Sicurezza e Coordinamento. Computi metrici vari

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Università degli Studi di Pisa Facoltà di Ingegneria

Scienza delle costruzioni, tecnica delle costruzioni, Idraulica, Costruzioni idrauliche

Idrologia, Ingegneria sanitaria-ambientale, Protezione idraulica del territorio

Idrodinamica, Idraulica marittima

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

**Laurea in Ingegneria Civile indirizzo idraulica**

Laurea vecchio ordinamento

1989 a 1994

Istituto tecnico commerciale e per geometri *Domenico Zaccagna*

Scienza delle costruzioni, Estimo, Topografia, Tecnologia delle costruzioni

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

**Diploma di geometra**

- Date (da – a)

2018

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Attestato di idoneità professionale per il trasporto di merci per conto di terzi valido in ambito nazionale ed internazionale

Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

2015

Corso per Addetti antincendio in attività a rischio di incendio basso

- Date (da – a)

2008 e successivi aggiornamenti a norma di legge

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso di formazione per coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori (D.Lgs. 81/08) e aggiornamenti di legge

- Date (da – a)

08/11/2007

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Iscritta all'Ordine Professionale degli Ingegneri della Provincia di Massa Carrara al N°789

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

FRANCESE

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

buono  
 scolastica  
 buono

#### ALTRE LINGUA

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

INGLESE  
 scolastica  
 scolastica  
 scolastica

#### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), Coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

Ritengo di avere facilità nell'entrare in *relazione* con le persone e adattabilità di *comunicazione* ai diversi contesti e alle diverse sensibilità personali. Mi piace lavorare in gruppo nel contempo non ho alcuna difficoltà a lavorare autonomamente. Cerco di analizzare le cose e di avere un quadro chiaro delle situazioni prima di agire mirando all'efficienza: dalla redazione, alla pianificazione di un progetto.

Mi reputo una persona propositiva che cerca sempre di dare un contributo sostanziale alla soluzione delle varie problematiche che si presentano.

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Ottime competenze con i seguenti programmi utilizzati nella stesura di progetti: Autocad, Mathcad, Sap2000, ArcViewGis, Hec-Ras, Tre Muri, Pro2003,

Ottima conoscenza del sistema operativo Windows e principali applicazioni Office (Word, Excel) e browser per la connessione in Internet e gestione posta elettronica

#### CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

Uso con disinvoltura sia la videocamera digitale, sia la macchina fotografica digitale (reflex), mi ritengo capace di realizzare risultati molto apprezzabili.

#### PATENTE O PATENTI

Patente B, auto propria

Autorizzo trattamento dati personali in base al D.Lgs.196/2003