

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CARRAI MICHELA
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	10/04/1975

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| • Date (da – a) | Dal 30/12/2021 ad oggi |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Comune di Cecina Piazza Carducci 28 – 57023 Cecina |
| • Tipo di azienda o settore | Pubblica Amministrazione – Settore Programmazione e Governo del Territorio – U.O. Lavori Pubblici |
| • Tipo di impiego | Istruttore Direttivo Tecnico – categoria D, posizione giuridica D1 posizione economica D2 dal 01/01/2017. Tempo indeterminato. |
| • Principali mansioni e responsabilità | Responsabile Unico del Procedimento, progettazione, direzione lavori Opere Pubbliche, appalti e contratti pubblici di lavori, forniture e servizi inerenti ai lavori pubblici
Responsabile Unità Organizzativa Manutenzione del Patrimonio con Determina Dirigenziale n. 2021/2017 del 30/12/2021 |
| • Date (da – a) | Dal 16 luglio 2021 ad 30 dicembre 2021 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Comune di Cecina Piazza Carducci 28 – 57023 Cecina |
| • Tipo di azienda o settore | Pubblica Amministrazione – Settore Programmazione e Governo del Territorio – U.O. Lavori Pubblici |
| • Tipo di impiego | Istruttore Direttivo Tecnico – categoria D, posizione giuridica D1 posizione economica D2 dal 01/01/2017. Tempo indeterminato. |
| • Principali mansioni e responsabilità | Posizione Organizzativa U.O. Lavori Pubblici – Nomina con Determinazione Dirigenziale n. 598 del 15/07/2021.
Responsabile Unico del Procedimento, progettazione, direzione lavori Opere Pubbliche, appalti e contratti pubblici di lavori, forniture e servizi inerenti ai lavori pubblici |
| • Date (da – a) | Dal 01 giugno 2019 ad oggi |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Comune di Cecina Piazza Carducci 28 – 57023 Cecina |
| • Tipo di azienda o settore | Pubblica Amministrazione – Settore Programmazione e Governo del Territorio – U.O. Lavori Pubblici |
| • Tipo di impiego | Istruttore Direttivo Tecnico – categoria D, posizione giuridica D1 posizione economica D2 dal 01/01/2017. Tempo indeterminato. |
| • Principali mansioni e responsabilità | Responsabile Unico del Procedimento, progettazione, direzione lavori Opere Pubbliche, appalti e contratti pubblici di lavori, forniture e servizi inerenti ai lavori pubblici
Responsabile U.O. Gestione della Difesa del Suolo e Reticolo idrografico e rete fognaria nominata con Determina Dirigenziale n. 2020/636 del 23/06/2020 |
| • Date (da – a) | Dal 1 novembre 2010 al 1 giugno 2019 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Comune di Campiglia Marittima, via Roma, 5 - 57021 Campiglia Marittima (Li) |
| • Tipo di azienda o settore | Pubblica Amministrazione – Settore Assetto del Territorio – Servizio Infrastrutture e Impianti |

• Tipo di impiego	Istruttore Direttivo Tecnico – categoria D, posizione giuridica D1 posizione economica D2 dal 01/01/2017. Tempo indeterminato.
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile del Servizio Infrastrutture e Impianti – Nomina con Determinazione Dirigenziale n. 152 del 22/03/2017. Progettazione, direzione lavori Opere Pubbliche, appalti e contratti pubblici di lavori, forniture e servizi inerenti ai lavori pubblici. Supporto al RUP. Responsabile dell'Unità Operativa del Cimitero. Responsabile dell'Unità Operativa Ambiente e Rifiuti. Supporto tecnico per pratiche di Vincolo Idrogeologico. Membro del nucleo di valutazione VIA e VAS. Membro occasionale della Commissione Tecnica Comunale. Membro, rappresentante del Comune di Campiglia Marittima, della segreteria tecnica del Contratto di Fiume Cornia Dal 24 maggio 2010 al 1 novembre 2010 Comune di Campiglia Marittima, via Roma, 5 - 57021 Campiglia Marittima (Li)
• Date (da – a)	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione – Settore Assetto del Territorio – Servizio Infrastrutture e Impianti
• Tipo di impiego	Istruttore Direttivo Tecnico – categoria D, posizione giuridica D1 posizione economica D1. Tempo determinato.
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione, direzione lavori Opere Pubbliche, appalti e contratti pubblici di lavori, forniture e servizi inerenti ai lavori pubblici. Supporto al RUP.
• Date (da – a)	Da febbraio 2010 a maggio 2010
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Tecnico Ing. Giovanni Ciaponi – Livorno
• Tipo di azienda o settore	Privato
• Tipo di impiego	Incarico di collaborazione.
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto alla progettazione, calcoli strutturali, predisposizione pratiche Genio Civile per strutture in c.a. e muratura.
• Date (da – a)	Da luglio 2009 a gennaio 2010
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Tecnico Ing. Claudio Potenti – Via dei Macchiaioli, Castiglioncello (Li)
• Tipo di azienda o settore	Privato
• Tipo di impiego	Incarico di collaborazione.
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto alla progettazione, calcoli strutturali, predisposizione pratiche Genio Civile per strutture in c.a. e muratura.
• Date (da – a)	Dal 15 agosto 2008 al 30 aprile 2009
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Rosignano Marittimo, Via dei Lavoratori, 21 Rosignano M.mo (Li)
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione – Settore Lavori Pubblici
• Tipo di impiego	Istruttore Direttivo Tecnico – categoria D, posizione giuridica D1 part time al 50%, tempo determinato
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto alla progettazione
• Date (da – a)	Dal 14 aprile 2008 al 14 agosto 2008
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Rosignano Marittimo, Via dei Lavoratori, 21 Rosignano M.mo (Li)
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione – Settore Lavori Pubblici
• Tipo di impiego	Istruttore Direttivo Tecnico – categoria D, posizione giuridica D1, tempo determinato
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto alla progettazione
• Date (da – a)	Da marzo 2006 a dicembre 2007
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	CF studio tecnico dell'ing. Filippo Calvani, Via delle Spianate 31, Castiglioncello (Li).
• Tipo di azienda o settore	Privato
• Tipo di impiego	Incarico di collaborazione

• Principali mansioni e responsabilità	Supporto alla progettazione, calcoli strutturali, supporto alla direzione lavori, predisposizione pratiche g.c., strutture in c.a., muratura, acciaio. Nello stesso periodo svolgimento di attività di libera professione.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da Luglio 2005 a Marzo 2006 Studio Tecnico Ing. Claudio Potenti – Via dei Macchiaioli, Castiglioncello (Li) Privato Incarico di collaborazione. Supporto alla progettazione, calcoli strutturali, predisposizione pratiche Genio Civile per strutture in c.a. e muratura.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	a Luglio 2005 Dipartimento di Ingegneria Civile – sezione Idraulica dell'Università di Pisa. Responsabile scientifico: Prof. Ing. Stefano Pagliara. Pubblico Incarico di collaborazione. Incarico per collaborazione alla realizzazione del “Modello Matematico Cassa d'espansione di Montopoli”.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	a Luglio 2005 Dipartimento di Ingegneria Civile – sezione Idraulica dell'Università di Pisa. Responsabile scientifico: Prof. Ing. Stefano Pagliara. Pubblico Incarico di collaborazione. Incarico per collaborazione alla realizzazione del “Modello Matematico del Fiume Cecina”
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	da maggio 2005 a Luglio 2005 Dipartimento di Ingegneria Civile – sezione Idraulica dell'Università di Pisa. Responsabile scientifico: Prof. Ing. Stefano Pagliara. Pubblico Incarico di collaborazione. Incarico per collaborazione alla ricerca “Modellazione degli affluenti del fiume Arno”, finanziata dall'Autorità di Bacino del Fiume Arno
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	a aprile 2003 Gruppo Formaurbis Toscana Privato Incarico di collaborazione. Attività di ricercatrice presso l'ufficio del PRG e del SIT dei comuni di Castellina Marittima, Guardistallo, Montescudaio, Riparbella, per la predisposizione del Sistema Informativo Territoriale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	28 marzo/2021 Aggiornamento coordinatori della sicurezza nei cantieri CSP/CSE (40 ore) – corso on line con P-Learning Attestato di partecipazione
--	--

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	13 giugno 2016
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di formazione abilitante di 4 ore: Corso B.bs sicurezza comportamentale – Ordine degli ingegneri di Livorno.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Valido per l'aggiornamento obbligatorio 40 ore per coordinatori della sicurezza.
• Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	25 maggio 2016
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di formazione abilitante di 4 ore: Apparecchi di sollevamento e macchine operatrici – Ordine degli ingegneri di Livorno.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Valido per l'aggiornamento obbligatorio 40 ore per coordinatori della sicurezza.
• Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	30 ottobre 2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Il Rischio Idrogeologico in Toscana: la protezione idraulica del territorio.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	.
• Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	Maggio – giugno 2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di aggiornamento D. lgs 81/2008 – 20 ore – Ordine degli Ingegneri di Livorno.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Valido per l'aggiornamento obbligatorio 40 ore per coordinatori della sicurezza
• Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	8 luglio 2014
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di formazione AVCPASS, gestione della gara e novità in materia di appalti – Calderini e associati.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Valido per l'aggiornamento obbligatorio 40 ore per coordinatori della sicurezza
• Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	31 gennaio 2014
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Giornata di studio: Il sistema AVCPASS. L'entrata in vigore dal 1° gennaio. – Maggioli formazione.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	
• Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	Marzo –Maggio 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di aggiornamento D. lgs 81/2008 – 24 ore – Ordine degli Ingegneri di Livorno.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Valido per l'aggiornamento obbligatorio 40 ore per coordinatori della sicurezza

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

Attestato di partecipazione

Settembre - Novembre 2011

Corso di aggiornamento D. lgs 81/2008 – 16 ore – Ordine degli Ingegneri di Livorno.

Valido per l'aggiornamento obbligatorio 40 ore per coordinatori della sicurezza

Attestato di partecipazione

Maggio – dicembre 2006

Corso di formazione 120 ore per la sicurezza e la salute nei cantieri temporanei e mobili, ai sensi dell'art. 10 del D. Lgs 494/96 e s.m. - Ordine degli Ingegneri di Livorno – Progetto e coordinamento didattico a cura della Dottorssa Marusca Falanga e del geom. Francesco Polidoro.

Attestato di Coordinatore della sicurezza nei cantieri

20 aprile 2005

Università di Pisa – Facoltà di Ingegneria

Laurea in Ingegneria Civile – Indirizzo Idraulica con votazione 108/110. Tesi di Laurea dal Titolo: “£Modello idrologico-idraulico della Val di Chiana”. Relatori Prof. Ing. Stefano Pagliara. Prof. Ing. Maurizio Venutelli

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere

Giugno 1994

Liceo Scientifico “E. Fermi” - Cecina

Diploma di Maturità Scientifica con votazione 50/60

ITALIANO

INGLESE

SCOLASTICO

SCOLASTICO

SCOLASTICO

Attitudine al lavoro di gruppo, capacità di organizzazione del lavoro e coordinamento con i collaboratori. Capacità di gestione dei rapporti con altri enti.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

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

**PATENTE O PATENTI
PATENTE O PATENTI
ULTERIORI INFORMAZIONI**

SISTEMI OPERATIVI: WINDOWS E MAC

APPLICATIVI: PACCHETTO OFFICE, AUTOCAD 2004 E SEGUENTI. PRIMUS (ACCA SOFTWARE),
SOFTWARE DI MODELLAZIONE FLUVIALE MIKE 11, ELEMENTI DI PHOTOSHOP.

UTILIZZO DI PIATTAFORME MEPA, START, SIMOG, SITAT ECC....

Patente B

Iscritta all'Albo Ingegneri della Provincia di Livorno, sezione A, in data 26/01/2006 al n. 1910

Assegnataria di indennità per specifiche responsabilità di cui all'art. 17 comma 2, lett. F) del Ccnl
1° aprile 1999 per gli anni 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, fino a luglio 2021,
dal 30/12/2021 ad oggi

Consigliere dell'ordine degli ingegner di Livorno per il quadriennio 2022/2024 in carica dal
01/07/2022

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae sono esatte e veritiere.

Autorizzo al trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi del Decreto Legge 196/2003.

Cecina il 09/08/2022

Ing. Michela Carrai