

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ONETA MARCELLO**
Indirizzo SEDE DI LAVORO: VIA SILE 8, 20139 MILANO (IT)
Telefono 0288466527
Fax 0288466957
E-mail marcello.oneta@comune.milano.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 04/07/1971
Stato civile Coniugato, con due figli

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1991-1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione POLITECNICO DI MILANO
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

INGEGNERIA CIVILE INDIRIZZO TRASPORTI

LAUREA (Votazione 97/100)
In possesso dell'Abilitazione all'esercizio della professione.
Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Milano al n. 19858

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

DA APRILE 1997 AD APRILE 1998

Nus Soluzione per la pianificazione urbana e territoriale srl
con sede a Milano in Viale Bianca Maria, 27

Consulente per l'ingegneria dei trasporti

Sviluppo di piani urbani del traffico e progettazione di infrastrutture stradali

DAL MAGGIO 1998 IN POI

UFFICIO TECNICO DEL COMUNE DI MILANO

DIRIGENTE DI UNITA' DA DICEMBRE 2019

FUNZIONARIO DEI SERVIZI TECNICI - POSIZIONE ORGANIZZATIVA DAL 2001 al 2019

Principali mansioni e responsabilità

- DIRETTORE AREA PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE OPERE PER LA MOBILITA' (da aprile 2024)
- DIRIGENTE DI UNITA' SVILUPPO OPERE PUBBLICHE PER LA MOBILITA' (da luglio 2022 a marzo 2024)
- DIRIGENTE DI UNITA' DI COORDINAMENTO PROGETTI PER LA MOBILITA' (da dicembre 2019 a febbraio 2022)
- PROGETTISTA E DIRETTORE LAVORI DI OPERE PUBBLICHE (AI SENSI DEL D. LGS 50/2016)
- COLLAUDATORE TECNICO AMMINISTRATIVO DI OPERE PUBBLICHE (AI SENSI DEL D. LGS 50/2016)
- COLLAUDATORE STATICO DI OPERE STRUTTURALI (AI SENSI DELLA L. 1086/1971)
- RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO DI OPERE PUBBLICHE (AI SENSI DEL D. LGS 50/2016)
- COORDINATORE DELLA SICUREZZA DI OPERE PUBBLICHE (AI SENSI DEL D. LGS 81/2008)
- RESPONSABILITA' DI ALTA SORVEGLIANZA PER LA PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI PARCHEGGI INTERRATI MULTIPIANO REALIZZATI IN CONCESSIONE E IN PROJECT FINANCING
- CONSULENZE TECNICHE DI PARTE PER CONTO DEL COMUNE DI MILANO

**PRINCIPALI ESPERIENZE
LAVORATIVE SPECIFICHE**

Da 06/2020 al 03/2021

Commissario di gara per l'aggiudicazione delle proposte progettuali per le località Loreto e Bovisa nell'ambito di **Reinventing Cities-C40**

Da 04/2021 al 06/2021

Presidente della Commissione giudicatrice dell'app. 56/2020 Affidamento delle attività per la fornitura di rilievo cittadino con tecnologia multisensore ed aereo – LIDAR (importo 2,2 milioni €)

Da 10/2011 al 10/2018

Linea 5 Metropolitana di Milano tratta Garibaldi-San Siro. **Collaudo in corso d'opera e finale** (importo 778 milioni €)

Da Settembre 2018 (in corso)

Partecipazione permanente al tavolo tecnico **Joint Lab (JL) Mobilità Autonoma Elettrica** coordinato dalla **Fondazione Politecnico di Milano** (studio di ricerca per realizzare un campo prova sulla rete stradale esistente per effettuare test per la circolazione di veicoli a guida autonoma)

Da 04/2021 (in corso)

Circolare Filoviaria: Corsia preferenziale in sede protetta da piazza Cappelli a via Tertulliano. **Responsabile del Procedimento** con progettazione affidata a soggetti esterni-Metropolitana Milanese (importo 14,7 milioni €) – COFINANZIATO CON FONDI PNRR

Da 04/2021 (in corso)

Circolare 90-91-Sede riservata da Piazza Zavattari a Piazza Stuparich; **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** (importo progetto 17,5 milioni €) – COFINANZIATO CON FONDI PNRR

Da 03/2021 (in corso)

Accordo quadro n°41/2020 - Interventi vari di manutenzione straordinaria per l'attuazione delle proposte del bilancio partecipativo 2017-2018 - municipi da 1 a 9. **DIRETTORE DEI LAVORI** (importo progetto 2 milioni €)

Da 04/2022 (in corso)

Accordo quadro n°61/2020 - Interventi manutentivi e adeguamenti viabilistici su strade – Municipi da 1 a 9. **DIRETTORE DEI LAVORI** (importo progetto 2 milioni € cofinanziato con fondi mit per la ciclabilità)

Da 02/2021 (in corso)

Interventi finalizzati alla riqualificazione dei sedimi stradali per la pedonalità, la ciclabilità e gli spazi pubblici nel quartiere di San Siro - **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** (importo progetto 6 milioni € – finanziato con fondi PNRR)

Da 09/2020 (in corso)

Masterplan M.U.S.T.: Riqualificazione di via Olona e della pista ciclabile Olona-Modestino-Solari - **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** (importo progetto 0,85 milioni € – finanziato con fondi PNRR)

Da 07/2020 (in corso)

Miglioramento delle condizioni di ciclabilità cittadina - lotto 1 - **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** (importo progetto 6 milioni € – cofinanziato con fondi mit per la ciclabilità)

Da 07/2019 (in corso)

Accordo quadro 55/2018 - Interventi di manutenzione e ristrutturazione manufatti di scavalco e sottopassi - lotto 1 - zone di decentramento dalla 1 alla 9 - **COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA E FINALE** (importo lavori 3,7 milioni €)

Da 09/2019 (in corso)

Accordo quadro n°12/2021 - Manutenzione straordinaria biennale per l'utenza debole e adeguamenti stradali 2 lotti a municipi da 1 a 9 - lotto 1/a municipi 1-6-7-8 - **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** (importo progetto 3,5 milioni)

Da 09/2019 (in corso)

Accordo quadro n°13/2021 - Manutenzione straordinaria biennale per l'utenza debole e adeguamenti stradali 2 lotti a municipi da 1 a 9 - lotto 2/a municipi 3-4-5-9 - **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** (importo progetto 3,5 milioni)

Da 3/2018 al 06/2018

Circolare Filoviaria: Corsia preferenziale in sede protetta tratto Pergolesi - Piccinni. **PROGETTISTA FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA** (importo 14,7 milioni €)

Da 04/2018 al 06/2018

Itinerario ciclabile Eurovelo 5-Naviglio Pavese-Duomo Sempione-Molino Dorino percorso nord-Riqualficazione di Piazza Firenze. **PROGETTISTA FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA** (importo 5 milioni €)

Da 05/2018 al 03/2020

APP. 59/17-Interventi viabilistici a favore delle utenze deboli – Lotto C - Opere di completamento. **DIREZIONE LAVORI** (importo 0,63 milioni €)

Da 08/2019 al 07/2020

Accordo Quadro N° 47/2016 – Interventi di Manutenzione Straordinaria su strade cittadine – 4 Lotti/E – Z.D. dalla 1 alla 9 – Lotto 3/E di N. 4 Lotti – Z.D. 2-3-9. **COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE** (importo 1 milione €)

Da 01/2018 al 12/2019

APP. 30/16 - Interventi di messa a norma di piste ciclabili esistenti Lotto A. **DIREZIONE LAVORI** (importo 5,2 milioni €)

Da 10/2017 al 12/2018

Bilancio partecipativo comunale- **COMMISSIONE TECNICA** per la valutazione delle proposte su mobilità e infrastrutture. Interventi vari di manutenzione straordinaria per l'attuazione delle proposte del Bilancio Partecipativo 2017/2018. Responsabile del Procedimento (importo 3 milioni)

Da 09/2017 al 06/2021

APP. 33/15-Scuola Primaria di viale Puglie-Risanamento conservativo. **COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO E STATICO IN CORSO D'OPERA E FINALE** (importo 10 milioni €)

Da 12/2016 al 12/2018

"Riapertura dei navigli milanesi nell'ambito della riattivazione del sistema complessivo dei navigli e della sua navigabilità". **GRUPPO TECNICO DI LAVORO**

Da 11/2013 al 12/2019

Commessa AF Metropolitana Milanese – Allargamento e Ristrutturazione di via Ripamonti da via Selvanesco al confine comunale. **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** (importo 17,8 milioni €)

Da 06/2016 al 05/2018

APP. 14/14-Interventi di manutenzione straordinaria sulle strade cittadine. **COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA E FINALE** (importo 5 milioni €)

Da 01/2015 al 07/2016

APP. 92/14-Interventi di manutenzione straordinaria su ponti e sottopassi cittadini. **COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA E FINALE** (importo 5 milioni €)

Da 06/2015 a 09/2015

Azienda Trasporti Municipale ATM - Manutenzione straordinaria in metropolitana linea M2 di impermeabilizzazione e consolidamento nelle stazioni e nelle tratte in galleria. **COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO** (importo 2,8 milioni €)

Da 06/2015 a 07/2015

APP. 92/14-Nuova passerella pedonale sulla Roggia Vettabbia in via Sant'Arialdo – Chiaravalle Milano. **COLLAUDO STATICO**

Da 02/2012 a 12/2016

APP. 25/14-Piano della Mobilità Ciclistica Rete Ciclabile del Centro Storico tre lotti - III° lotto: Itinerario Duomo-Porta Sempione. **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO E COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE** (importo 4,8 milioni)

Da 02/2014 a 07/2015

Commessa AW Metropolitana Milanese-Protezione dell'abitato con barriere fonoassorbenti della strada di accesso alle autostrade nord (ex Ghisallo). **COLLAUDO IN CORSO D'OPERA E FINALE** (importo 4,8 milioni €)

Da 05/2014 a 08/2015

APP. 75/13-Realizzazione prima fase isole ambientali; **DIREZIONE LAVORI** (importo 3 milioni €)

Da 05/2010 a 01/2014

APP. 90/09-Interventi di recupero e modifica di ambiti urbani attraverso la riqualificazione di strade e marciapiedi; **DIREZIONE LAVORI** (importo 5 milioni €)

Da 09/2011 a 03/2012

APP. 60/10-Piano dei trasporti Linea Circolare 90-91-Sede riservata da Piazza Zavattari a Piazza Stuparich; **DIREZIONE LAVORI** (importo progetto 16 milioni € - contratto risolto in danno)

Da 06/2010 a 10/2012

Commessa LA Metropolitana Milanese-Interventi di manutenzione, regolamentazione e messa a norma di piste ciclabili esistenti e di interventi diffusi di manutenzione e miglioramento delle condizioni di ciclabilità sulla rete ordinaria nel territorio del comune di milano. **DIREZIONE LAVORI** (importo 6,5 milioni €)

Da 03/2010 a 05/2011

APP. 73/09-Interventi mirati per il recupero di ambiti urbani attraverso la riqualificazione stradale (Riqualificazione di Corso Buenos Aires in Milano); **DIREZIONE LAVORI** (importo 2 milioni €)

Da 05/2009 a 07/2010

Contratto di Quartiere Molise Calvairate – ristrutturazione vie Etruschi-Tommei. **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** (importo 1 milione)

Da 01/2008 a 07/2009

Contratto di Quartiere Ponte Lambro-Ristrutturazione della via Ucelli di Nemi. **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** (importo 1 milione)

Da 05/2007 a 01/2009

APP. 109/04-Nuova Strada Interquartiere tra via G. Imperatore e via E. Fermi-Nuovo accesso al Pronto Soccorso Ospedale Niguarda - Opere di bonifica. **DIREZIONE LAVORI** (importo 11 milioni)

Da 04/2007 a 12/2010

Parcheggi in project financing (n° 5) nelle località Montello, Broletto, Morandi, Zecca Vecchia, Museo della Scienza. **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Da 04/2007 a 06/2009

Protezione della corsia riservata di viale Monteceneri: fase di esecuzione. **PROGETTISTA PRELIMINARE, DEFINITIVO, RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO IN ESECUZIONE** (importo 1,4 milioni €)

Da 07/2005 a 03/2006

Partecipazione al **GRUPPO DI LAVORO** per le tematiche viabilistiche relative ai Piani Integrati di Intervento per l'Edilizia Residenziale Sociale "Abitare a Milano" (2005-2006)

Da 06/2005 a 06/2009

APP. 112/04-Svincolo SS. 415 Pausane-Tangenziale est **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** (importo 22 milioni €)

Da 06/2005 a 09/2007

Ristrutturazione della via Gallarate: **PROGETTISTA PRELIMINARE, DEFINITIVO ED ESECUTIVO, DIREZIONE LAVORI** (importo 2 milioni €)

Da 06/2005 a 09/2005

Nuova passerella pedonale in ferro sul ponte di via Breda; **PROGETTISTA PRELIMINARE** (importo 1 milione €)

Da 04/2004 a 12/2005

RESPONSABILE ISTRUTTORIA TECNICA per il rilascio del parere viabilistico per le opere di urbanizzazione relative ai Programmi Integrati di Intervento di: Rogoredo-Montecity, Fiera Milano City Life, Cascina Merlata, Oroboni-Pesaro, Portello, Ex Cartiera Binda, Delfico, Affori Bruzzano, Manifattura Tabacchi, Grancasa Pero, Romolo, Santander, Ansaldo, Mercedes via Gallarate, Sesto San Giovanni via Platone, Settimo Milanese Esselunga, Stephenson-Boccioni

Da 03/2002 a 12/2010

Incarico di **ALTA SORVEGLIANZA** per la costruzione dei parcheggi interrati multipiano di Piazza Cardinal Ferrari, Piazzale Dateo, Piazzale Loreto, viale Aretusa

Da 06/2004 a 06/2005

Partecipazione come **COMMISSARIO NELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE** per la gara di individuazione dei soggetti cui assegnare in diritto di superficie aree pubbliche nel cui sottosuolo realizzare parcheggi multipiano per residenti-Bando 2004 (2004-2005)

Da 09/2002 a 11/2002

Prolungamento Strada Statale 415 Pausane dalla Tangenziale Est a via Bacchiglione. **PROGETTISTA PRELIMINARE** (87 milioni €)

Da 05/2001 a 09/2004

Svincolo autostradale a tre livelli di Piazza Maggi. **PROGETTISTA PRELIMINARE, DEFINITIVO ED ESECUTIVO** delle opere stradali (importo 17 milioni €)

Da 10/2002 a 04/2003

Partecipazione come **COMMISSARIO NELLA COMMISSIONE TECNICA** per la valutazione delle proposte in project financing per il parcheggio multipiano di via Borgogna (ottobre 2002)

Da 04/2001 a 06/2003

Ristrutturazione via Belgioioso. **DIREZIONE LAVORI** (importo 4 milioni €)

Da 02/2001 a 04/2002

Connessione viabilistica Cascina Cairera-Autostrada A7 Milano Genova. **PROGETTISTA PRELIMINARE**, Coordinamento progettazione definitiva ed esecutiva affidato a soggetti esterni (5 milioni €)

CORSI DI AGGIORNAMENTO

2022-Percorso di Management di City School "Scuola di formazione per la governance e il management delle città" presso il Politecnico di Milano Graduate School of Business (40 ore: novembre 2021-gennaio 2022)

2017-Ingegneria Forense-Corso di Formazione per consulenti tecnici CTU CTP (60 ore)
Ente di Formazione: Politecnico di Milano

2015-Seminario sulle metodologie di gestione e politiche di investimento per il patrimonio stradale nazionale esistente (4,5 ore)
Ente di Formazione: Politecnico di Milano

2013-Formazione formatori albo docenti (36 ore)
Ente di Formazione: Comune di Milano

2013-Project Management (24 ore)
Ente di Formazione: Comune di Milano

2010-Coordinatore della Sicurezza (aggiornamento 40 h Allegato XIV D.Lgs 81/08)
Area tematica affrontata: Sicurezza cantieri
Ente di Formazione: Afor

2006-Influenza sul costruito delle variazioni della falda freatica (2006)
Area tematica affrontata: Ambiente, ecologia, territorio
Ente di Formazione: Politecnico di Milano

2004-Corso: L'esecuzione dei lavori pubblici
Area tematica affrontata: Giuridico normativa
Ente di Formazione: Assimpredil Milano

2006-Influenza sul costruito delle variazioni della falda freatica (2006)
Area tematica affrontata: Ambiente, ecologia, territorio
Ente di Formazione: Politecnico di Milano

2001-Coordinatore della Sicurezza (formazione 120 h Allegato XIV D.Lgs 81/08)
Area tematica affrontata: Sicurezza cantieri
Ente di Formazione: Politecnico di Milano

2001-Corso: Progetti e Progettisti nelle norme sui Lavori Pubblici
Area tematica affrontata: Giuridico normativa
Ente di Formazione: Input Roma

**PARTECIPAZIONE A SEMINARI IN
QUALITA' DI RELATORE E
DOCENTE**

Da Maggio 2016 – (in corso con cadenza annuale)

DOCENTE al “Corso di Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti” presso il Politecnico di Milano (Docente titolare: Prof. Maurizio Crispino) del seminario dal titolo “La progettazione stradale in campo urbano”

Da Giugno 2014 – (in corso con cadenza annuale)

DOCENTE al seminario periodico del Corso di Tecnica e Sicurezza dei Cantieri del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi Edilizi dal titolo “Il rischio nei lavori stradali” (Docente titolare: Prof. Marco Trani) presso il Politecnico di Milano

Ottobre 2018

RELATORE al convegno “Smart roads and smart cars: prospettive, opportunità, responsabilità” organizzato dall'Università degli Studi di Milano Bicocca

Novembre 2010 (in corso con cadenza semestrale)

RELATORE al “Corso interdisciplinare di preparazione all'Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di ingegnere nel settore civile e ambientale nel campo dei Lavori Pubblici” presso il Politecnico di Milano (seminario a cadenza semestrale)

Gennaio 2017

RELATORE per il Corso di Coordinatori della Sicurezza presso l'Ordine degli Architetti di Milano, sul tema dei cantieri stradali in campo urbano

Anni 2013÷2015

Politecnico di Milano Facoltà di Ingegneria – **CORRELATORE PER TESI DI LAUREA** presso il Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale:

- Cantierizzazione di opere stradali in aree urbane – Anno Accademico 2014-2015
- Procedura standard di analisi di una rotatoria sperimentale in campo urbano – Anno Accademico 2014-2015
- Riqualificazione dell'Intersezione Stradale tra viale Enrico Fermi e via Ettore Majorana: Studio di Prefattibilità – Anno Accademico 2014-2015
- Studio di Fattibilità e Progetto Preliminare inerenti alla riprogettazione del nodo stradale Ferrari – Antonini – Anno Accademico 2013-2014

Giugno 2011

RELATORE presso l'Ordine degli Ingegneri di Milano del seminario "La gestione delle riserve nelle opere pubbliche"

PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI LAVORO PRESSO ENTI SENZA SCOPO DI LUCRO E ATTIVITA' DI VOLONTARIATO

Giugno 2017

Partecipazione al progetto di cooperazione **U.E. WORLD CITIES 2017-2018 Missione in Vietnam** nelle città di Ho Chi Minh e Hanoi. World Cities was a project of the European Union managed by the Directorate-General for Regional and Urban Policy (DG REGIO) of the European Commission. The project was implemented from 2015 – 2018 and originated in a Preparatory Action of the European Parliament to promote the exchange of experience and best practice between the European Union and non-EU countries on the theme of territorial development with particular reference to urban development, urban-rural partnership and urban cross-border cooperation. The project results were mainstreamed into the International Urban Cooperation (IUC) programme of the European Union.

Anni 2001÷2017

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano:

- Membro del Consiglio di Disciplina (dal 2014 al 2017)
- Membro della Commissione Lavori Pubblici (dal 2005 al 2010)
- Membro della Commissione Giovani (dal 2001 al 2004)

Anni 2012÷2015

Vice Presidente del Consiglio di Istituto dell'Istituto scolastico comprensivo Lombardia della città di Cologno Monzese

Anni 2015÷2018

Presidente del Consiglio di Istituto dell'Istituto scolastico comprensivo Lombardia della città di Cologno Monzese

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRA LINGUA

INGLESE

(Livello B2 certificato scala QCER)

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

Eccellente

Buono

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ DI GESTIRE RISORSE UMANE E TUTTI I RAPPORTI CON I REFERENTI DI GRUPPI DI LAVORO ANCHE COMPLESSI RELATIVAMENTE ALLA GESTIONE DI OPERE PUBBLICHE, ACQUISITA PRESSO IL COMUNE DI MILANO

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ COORDINAMENTO DI GRUPPI DI LAVORO ANCHE COMPLESSI RELATIVAMENTE ALLA GESTIONE DI OPERE PUBBLICHE, ACQUISITA PRESSO IL COMUNE DI MILANO

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

UTILIZZO DEI PRINCIPALI SOFTWARE PER L'ORGANIZZAZIONE DELL'UFFICIO E LA GESTIONE DI PROGETTI E CANTIERI DI OPERE CIVILI

PATENTE O PATENTI

Patente categoria D

MILANO, 10 APRILE 2024

MARCELLO ONETA