

Cognome: Zucchetti

Nome: Daniela

Nazionalità: Italiana

Titolo di studio: Laurea in Ingegneria Civile con indirizzo Strutture al Politecnico di Milano, 2006.
Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano al n. A26802.

Lingue conosciute: Italiano: lingua madre
Inglese: livello B2
Spagnolo: molto buono

Tipo di contratto: Socio

Profilo professionale: Ingegnere Civile strutturista senior con responsabilità nel coordinamento delle attività di progettazione di strutture civili ed industriali in acciaio, in cemento armato normale e precompresso e in muratura; nella preparazione di computi metrici estimativi; nella supervisione tecnica di opere civili durante la costruzione.

Le principali esperienze maturate in collaborazione con DCRPROGETTI sono:

2022 in corso	STED - ENGITEC	Progettazione di strutture modularizzate per un impianto di smaltimento e trattamento batterie esauste in zona altamente sismica - Indonesia Manyar Maju (MMR) Project. Analisi in esercizio e di sollevamento
2022	TENOVA	Attività di ingegneria concettuale per l'impianto CDRI - Salzgitter Germania
2021-2022	BEDESCHI	Progettazione di strutture in acciaio e stilate per nastri trasportatori per AEONorthern Star Taymir Dolgano-Nenets - Russia.
2021-2022	BEDESCHI	Progettazione delle strutture di supporto (travi reticolari tridimensionali, gallerie, stilate, torri punto fisso, strutture testate) di un pipe conveyor di lunghezza totale pari a circa 650 m – Assiut – Egitto
2021	BEDESCHI	Consulenza – Controllo finalizzato alla verifica di resistenza e stabilità di un capannone 25 m x 60 m in seguito a elevate deformazioni riscontrate in cantiere immediatamente dopo la fasi iniziali di costruzione – Voestalpine Texas (USA)
2021	BEDESCHI	Progettazione nuovo gruppo crusher (strutture in acciaio, nastro trasportatore, tramogge) con predisposizione documentazione per presentazione al Genio Civile – Italcementi Matera
2021	SCS INGEGNERIA	Progettazione fondazione torre anemometrica autoportante permanente alta 87,5 m. - Fulgitoro (Trapani) – Indamic.

DCRPROGETTI s.r.l.

2021	STUDIO GILARDONI FONTANA	Progetto di collegamento di due unità abitative poste al 1° e 2° piano dello stabile di via Maestri, 2 a Milano, con realizzazione di un foro nel solaio e scala interna.
2021	ZAMPINI	Valutazione di vulnerabilità sismica di una palazzina in cemento armato con cinque piani fuori terra in Ascoli Piceno – Anno di costruzione 1981
2020	SCS INGEGNERIA	Progettazione fondazione torre anemometrica autoportante permanente alta 81,5 m. - Aquilonia (Avellino) - EDP Renewables
2020	DEMONT	Progettazione strutturale (fasi in servizio, trasporto e sollevamento) di una caldaia (WHB) a recupero di calore con relative piattaforme di servizio - Uzbekistan
2020	BEDESCHI	Progettazione delle strutture di supporto (travi reticolari tridimensionali, gallerie, stilate, torri punto fisso, strutture testate) di un pipe conveyor di lunghezza totale pari a circa 650 m – Mitchell Indiana USA
2020 in corso	ERGOSUD	Analisi di vulnerabilità sismica di un complesso di edifici e strutture metalliche con relative fondazioni profonde, della centrale di Scandale – Crotone. Aircooler, Generatore di vapore a recupero, edificio elettrico, edificio controllo, mensa, portineria, magazzino.
2020	ARKE TIPO PROGETTI	Progettazione, disegnazione di dettaglio e modellazione Revit di edifici in cemento armato con relative fondazioni soggetti a carichi esplosivi (fino a 5.5 psi) inseriti nell'impianto di trattamento petrolio OIL&GAS di Berri (ARAMCO - Arabia Saudita). Sottostazione elettrica, PIB, edificio controllo, edificio manutenzione ed edifici di servizio.
2019	WOOD	Dimensionamento di una struttura di protezione dal vento e dalle polveri alta circa 25 m per la raffineria Antwerp Exxon – Belgio.
2019	ISS INTERNATIONAL - 2PIGRECOE	Progettazione strutturale di un edificio in cemento armato in zona sismica e soggetto a carico esplosivo (1.5 psi) con relativa platea di fondazione – NEW NAPHTHA COMPLEX MOTOR OIL (HELLAS) – CORINTH REFINERIES S.A.
2019	ARKE TIPO PROGETTI	Progettazione di dettaglio di otto edifici in cemento armato per la raffineria THAI OIL Clean Fuel project – Shiracha - Thailandia
2018	SAIPEM	Progettazione di dettaglio di cinque edifici in cemento armato per l'ampliamento dell'impianto Takoradi-Tema Interconnection Project (TTIP) – Ghana
2017	ARKE TIPO PROGETTI	Progettazione strutturale degli edifici in cemento armato MTB e MCC. - Impianto Rabigh II - Refining and Petrochemical Project - Utilities & offsite project Package - Saudi Arabia
2017	FOSTER WHEELER	Attività di ingegneria di calcolo e design strutturale per la verifica e rinforzo della Raffineria Sarlux di Sarroch, Sardegna
2016/17	GRUPPO CENTRO NORD	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva delle fondazioni e degli impianti di uno stabilimento di prefabbricazione in Arabia Saudita
2016	BEDESCHI	Progettazione strutture in acciaio per supporto nastri trasportatori in Turkmenistan.
2014/15	ENI VERSALIS	Progettazione e verifica strutture in acciaio e fondazioni per il nuovo impianto EP(D)M-GP27 – Ferrara

DCRPROGETTI S.r.l.

2014/16	GICOTECNICA	Attività di ingegneria relativa a pipe rack da realizzare per l'impianto JAZAN – Saudi Arabia
2013	SIIRTEC NIGI	Controllo e modifica degli elaborati di progetto relativi alle fondazioni del nuovo impianto trattamento gas Gazprom Invest LLC in Kazatchiya – Russia
2013	SAIPEM	Progettazione e verifica strutture in acciaio e fondazioni SSAGS Nigeria
2013	REDECAM	Progetto e verifica strutture di supporto in acciaio e fondazioni filtro a maniche - Sour El Ghzlane, Algeria, con normativa europea.
2013	GICOTECNICA	Attività di ingegneria relativa a dieci pipe rack da realizzare per l'impianto JAZAN – Saudi Arabia
2012/13	TENOVA	Progettazione strutture in acciaio per supporto nastri trasportatori impianto Sierra Gorda in Cile.
2011/12	SAIPEM	Progettazione di base (FEED) di strutture in acciaio con relative fondazioni, vasche di raccolta acque reflue e fondazioni di serbatoi per l'impianto LNG Woodside - Browse – Australia – Verifiche in condizioni di sollevamento. Analisi strutturale e sismica in accordo con le normative Norme Australiane AS3600 e AS/NZS 1170.0:2002
2011	SAIPEM	Progettazione preliminare ed esecutiva dei Moduli prefabbricati relativi all'ampliamento dell'impianto di raffinazione di proprietà Staatsolie in Suriname. I moduli sono stati verificati in accordo alle indicazioni dell' Eurocodice e in relazione alle condizioni di trasporto su terra (load-out e load-in), trasporto su mare (transportation) e operative (in-service)
2010/11	CEPAV UNO	Attività di popolamento INRETE2000 per le Opere Civili – Linea Ferroviaria Alta Velocità Tratta Milano – Bologna
2009	C.S. IMPIANTI	Progettazione MLE Project Algeria (Saipem-ABB)
2008	TECNOMARE	Progettazione e designazione strutture piattaforma COMPAQ MONOPODE in 65m di fondale
2008	TECNIMONT	Progettazione strutturale, analisi dinamica, dell'edificio in acciaio FGD Auxialiary Building New Coal Power Plant (Bocamina – Chile) e relative fondazioni, progettazione delle fondazioni degli equipment e verifica di tutti gli elementi e dei nodi con le normative L.R.F.D., A.C.I. e “Norma Chilena”. Acciaio 600 tonnellate
2008	SAIPEM	Progettazione strutturale della Torre J-Lay posizionata sulla nave SAIPEM 7000 per i nuovi carichi dovuti ad aumento di profondità, fino a 2800m, per la posa delle tubazioni sul fondo marino
2008	REDECAM	Verifica progetto strutture metalliche e stesura di relazione di calcolo firmata per Legge 1086 Colacem Caravate
2008	SAIPEM	Progetto del Jacket per il campo di BARAKA (Tunisia). The jacket is in 91.0m. Il design include le seguenti analisi: In-service, Sollevamento, Loadout, Trasporto e Fatica Spettrale. Peso del Jacket 1100 ton

DCRPROGETTI s.r.l.

2008	REDECAM	Progetto strutture metalliche di sostegno macchinari e impianti Al Katrana Cement Project
2008	SAIPEM	Progettazione di due piattaforme Thekah 2 (profondità 15 m - 215 tons) e Thekah North (profondità 25 m - 220 tons) posizionate in Egitto nel Mar Mediterraneo nelle varie condizioni tipiche di una struttura a mare: trasporto su mare (trasportation), sollevamento (lifting) e durante l'infissione dei pali (on bottom stability), nonché le verifiche di tutti gli elementi compresi golfari
2008	REDECAM	Progettazione strutture metalliche di sostegno condotti MOHA 1 & 2
2008	ITALGEN	Progettazione ponte di accesso alla Centrale di S. Giovanni Bianco
2008	SAIPEM	Progetto del Jacket per il campo di TUNA (Egitto). Il jacket è in un fondale di 82.5m. Il design include le seguenti analisi: In-service, Sollevamento, Loadout, Trasporto e Fatica Spettrale. Peso del Jacket 1300 ton.
2008	PERI	Progettazione strutture ed impianti per realizzazione nuova unità produttiva a Pozzaglio (CR)
2008	REDECAM	Progetto verifica capacità portanti strutture stabilimento MOHA - BELGIO
2007	SAIPEM	Modifiche progetto ristrutturazione edifici Pfizer Italia
2007	SAIPEM	Revamping di 4 Deck per il campo ASHTART (Tunisia). Il progetto include la progettazione di moduli offshore in carpenteria metallica prefabbricati
2007	MSC ASSOCIATI	Progettazione esecutiva delle strutture in carpenteria metallica costituenti il basamento di sostegno del pinnacolo posto sulla copertura della Torre A del Complesso Garibaldi Repubblica
2006/7	PLATE'	Progettazione di strutture per ristrutturazione edificio in zona residenziale a Milano
2006/7	SNAMPROGETTI	Progettazione di strutture e pipe rack in acciaio e cemento armato con relative fondazioni; serbatoi, tank, turbine, compressori e pompe per un impianto di trattamento petrolio GOSP (olio/gas) ARAMCO - Khursaniyah - Arabia Saudita - 3500 tavole 30 mila tonnellate di acciaio, 60 mila metri cubi di calcestruzzo

Conoscenze informatiche:

Sistema operativo: Microsoft Windows Operating Systems

Office automation: Microsoft Office suite

Grafica: AutoCAD

Analisi strutturale: GT STRUDL, XFINEST, MASTERSAP, SACS, SAP 2000, STAAD.Pro, MAT3D

DCRPROGETTI s.r.l.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi 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 del 27 aprile 2016).

Milano 5 dicembre 2022

A handwritten signature in green ink, appearing to read "Ducetti".