

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

DINORA QUADRETTI

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

MASTER

- Periodo
- Istituto
- Tipologia
- Corso di studi

Da Novembre 2020 in corso
Università degli Studi di Udine

Master di I° livello in **Filosofia del Digitale**

Il Master si pone l'obiettivo di formare figure professionali capaci di:

- comprendere le trasformazioni del mondo digitale;
- individuare i principali trend e capire come si relazioneranno con le dinamiche delle aziende;
- dialogare e interagire con gli esperti di tecnologie emergenti quali:
 - Intelligenza artificiale;
 - Big data management;
 - Blockchain;
 - Web e social media;
 - Internet of things (IoT);
 - Interazione uomo-macchina;
 - Realtà virtuale;
 - Tecnologie pervasive.

- Periodo
- Istituto
- Tipologia
- Corso di studi

Da Marzo 2016 a Luglio 2017

Scuola Master F.lli Pesenti – Politecnico di Milano

Master di II° livello in **BIM Manager**

Percorso formativo focalizzato sulla formazione dei BIM Manager di e professionisti nell'ambito di progetti integrati. Votazione conclusiva 110 e Lode.

AGGIORNAMENTI

- Periodo
- Istituto
- Tipologia
- Argomento
- Descrizione

Novembre/Dicembre 2020

Unione Professionisti – Docente Ing. Gianfranco Barone

Corso e-learning per il conseguimento di 21 CFP

Intelligenza Artificiale e Machine Learning

Obiettivo del corso è quello di saper utilizzare le tecnologie più avanzate nel campo dell'intelligenza artificiale: i modelli di machine learning (ML) che rappresentano i sistemi più innovativi di applicazione dell'AI (Artificial Intelligence)

- Periodo
- Istituto

Luglio 2020

24h Business School

- Tipologia
- Argomento
- Descrizione

Corso in e-learning della durata di 24 h

Master Innovation Strategy e Digital Transformation

Il Master ha l'obiettivo di supportare le aziende e i professionisti nel processo di **trasformazione digitale** fornendo le **competenze necessarie** per comprendere i **vantaggi competitivi** che le imprese possono ottenere con la digitalizzazione dei processi produttivi, ma anche organizzativi, distributivi e di Marketing.

- Periodo
- Istituto
- Tipologia
- Argomento
- Descrizione

Novembre 2019

Harpaceas s.r.l.

Corso frontale

CORSO IFC: fondamenti e applicazione

Il corso ha avuto come obiettivi la conoscenza della sintassi del formato IFC, le primitive e la classificazione implicita. Sono stati forniti anche i riferimenti normativi nazionali ed internazionali relativi alla tematica dell'OpenBIM.

- Periodo
- Istituto
- Tipologia
- Argomento
- Descrizione

Luglio 2018

Public Procurement Institute – Venezia Studi

Corso frontale

LEGAL&PROCUREMENT BUILDING INFORMATION MODELING

Il corso ha avuto come obiettivi la conoscenza della situazione normativa italiana, il ruolo dei diversi attori coinvolti nelle gare d'appalto che prevedono l'uso della metodologia BIM e le linee guida ANAC n.9/2018

LAUREA MAGISTRALE

- Periodo
- Ateneo
- Corso di studi
- Titolo conseguito

Da ottobre 2012 a Dicembre 2015

Università degli Studi di Ferrara

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile di classe LM-23 (DM 270/04) conseguita in data 17 Dicembre 2015 con una valutazione di 103/110 con Tesi della durata di un anno intitolata "La rupe di Magliano in Toscana: studio per la pianificazione di interventi di consolidamento"

Dottoressa Magistrale in Ingegneria Civile

LAUREA TRIENNALE

- Periodo
- Ateneo
- Corso di studi
- Titolo conseguito

Da ottobre 2007 a Giugno 2012

Università degli Studi di Ferrara

Laurea Triennale in Ingegneria Civile e Ambientale di classe L-07 (DM 270/04) conseguita con una valutazione di 92/110 con una Tesi intitolata "Soluzioni tecniche d'involucro per l'efficienza energetica degli edifici"

Dottoressa in Ingegneria Civile e Ambientale

SCUOLA SUPERIORE

- Periodo
- Istituto
- Qualifica conseguita

Da Settembre 2002 a Luglio 2007

Liceo Scientifico Statale "P.Paleocapa" – Rovigo

Maturità scientifica

FORMAZIONE SPORTIVA

- Periodo
- Istituto
- Principali materie
- Qualifica conseguita

Da Ottobre 2004 a Giugno 2006

Corso Istruttori per l'abilitazione F.k.b.i. all'insegnamento della disciplina della Kick Boxing

Metodologia d'allenamento, Tecniche d'allenamento, Psicologia, Anatomia

Istruttrice e Cintura Nera

ESPERIENZA LAVORATIVA

SETTORE INGEGNERIA

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda
- Tipo di impiego

Dal 2 Maggio 2017 ad oggi

IQT CONSULTING SPA

Società di Ingegneria

Collaboratore

- Principali mansioni e responsabilità

BIM Manager per l'implementazione del BIM e Digital Consultant per la creazione di nuovi servizi digitale all'interno della Società e lo sviluppo di progetti con metodologia BIM per le 4 Business Unit di IQT consulting S.p.A.

(Precedentemente, verifiche statiche di strutture metalliche atte al supporto di apparati radio base di nuova installazione e verifica statica di strutture esistenti soggette a riconfigurazione architettonica).

L'attività di implementazione si sviluppa su due filoni principali: capitale umano e tecnologia. L'attività prevede lo studio approfondito degli asset aziendali e dell'organizzazione sotto il profilo delle competenze tecniche e delle digital&soft skills necessarie affinché si possa iniziare e condurre un processo di change management. L'obiettivo organizzativo è quello di creare nuovi servizi ed evolvere l'impostazione aziendale secondo i criteri della Trasformazione Digitale. Uno step fondamentale dell'attività prevede l'individuazione di piani formativi per l'intero personale (Operation, Middle Management e High Management) e l'individuazione di nuovi metodi di selezione dei talenti da integrare nell'organico aziendale in forte espansione. I piani formativi vengono realizzati per le figure BIM Specialist, BIM Coordinator, BIM Manager, area Gare d'Appalto, area HR e area R&S. I piani sono differenziati per tipologia di attività svolta e strumenti tecnologici utilizzati (BIM Authoring e Checking, ERP, Business Intelligence, ecc...). L'attività prevede il coordinamento di figure che esercitano rapporti di leadership non gerarchica con il resto dell'organizzazione e che sviluppano un doppio cambiamento: cultura e tecnologico. A livello tecnologico l'attività prevede il coordinamento per la generazione degli standard di modellazione e scambio informazioni sia ad uso interno dei diversi professionisti coinvolti, sia verso clienti/committenti. Viene coordinata l'attività di generazione di librerie di componenti parametrici differenziata in funzione delle esigenze dei diversi settori specialisti di IQT coinvolti (impiantistico, edile, strutture), la codifica degli stessi secondo sistema interno e standard internazionali (Uniformat, Masterclass, Omniclass), la modifica dei workflow interni per consentire le attività di model checking, clash detection e code checking dei progetti sviluppati da IQT Consulting.

L'attività di implementazione prevede anche la creazione della piattaforma digitale BIM web based in coordinamento con il CDE Manager dell'azienda. Questa attività ha avuto una fase preliminare basata sullo studio approfondito delle soluzioni già presenti sul mercato per poi avere come esito la scelta di sviluppare l'ACDat di IQT in partnership con la società esterna. Viene dato supporto per l'attività di generazione di piattaforme WEB, completamente BIM Based per la gestione della fase di progettazione.

Progetti di consulenza con IQT

- Committente
- Attività svolta

Vodafone Italia S.p.A.

Gestione e supporto per l'attività di creazione di modelli BIM della rete infrastrutturale di sistemi radio base (SRB) di proprietà del Cliente. L'attività ha previsto una prima fase di coordinamento per la definizione degli standard in funzione dell'uso dei modelli dichiarati dal Committente, quale l'utilizzo del contenuto informativo per la verifica statica automatica delle strutture in acciaio a sostegno degli apparati radianti e per la generazione di database da cui estrapolare le informazioni delle strutture e degli apparati tecnologici per il facility management da parte del Cliente ed infine per la creazione di un database storicizzato per ogni sito che mettesse in evidenza la successione degli interventi eseguiti su ogni SRB.

Infine l'attività, tutt'ora in corso, prevede il recepimento degli aggiornamenti delle specifiche di modellazione e il model checking per le lavorazioni di riconfigurazione delle SRB commissionate dal Cliente e dagli altri gestori telefonici ospiti sulle strutture Vodafone (Wind|3, Telecom, Iliad).

- Periodo attività

In corso, da Aprile 2018

- Committente
- Attività svolta

Gruppo ICM

Studio di fattibilità per la generazione di modelli BIM di as-built e a supporto della fase costruttiva nell'ambito della realizzazione degli interventi di riqualifica e adeguamento normativo delle infrastrutture di volo dell'aeroporto "Marco Polo" di Tessera (Venezia).

Gennaio - Aprile 2019

Stato attività

- Committente
- Attività svolta

Lidl Italia s.r.l.

Consulenza per la gestione della fase di procurement del cliente attraverso l'utilizzo di modelli BIM con l'obiettivo di valutazione di adeguatezza e sostenibilità economica delle offerte provenienti dalle imprese invitate a presentare offerte tecnico-economiche per le attività di adeguamento o costruzione ex-novo degli edifici di proprietà Lidl Italia.

<ul style="list-style-type: none"> • Stato attività 	<p>La consulenza prevede lo studio di fattibilità e l'affiancamento per l'attività di facility management degli edifici in coordinamento con i settori di logistica e manutenzione del cliente attraverso l'uso di piattaforma Web BIM Based. In corso, Marzo 2019</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Committente • Attività svolta • Stato attività 	<p>Università La Sapienza - Roma Progettazione con metodologia BIM in fase definitiva, esecutiva, CSP, CSE e DL per la riqualificazione delle aule della Sapienza – Università di Roma (Lotto 7). Dicembre 2019 – Giugno 2020</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Committente • Attività svolta • Stato attività 	<p>Wind 3 Consulenza per la gestione digitale del monitoraggio strutturale attraverso sensori e piattaforma WEB BIM Based di impianti SRB carrati. In corso</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Periodo • Tipo di attività 	<p>Da Ottobre 2019 Delegata del CNI al Gruppo di Lavoro BIM dell'European Council of Engineers Chambers per la redazione di linee guida BIM a supporto delle attività dei professionisti appartenenti agli Stati Membri dell'ECEC.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Periodo • Tipo di attività 	<p>Da Dicembre 2019 Coordinatore del Gruppo di Lavoro BIM presso la Federazione Ordini Ingegneri Veneto con l'obiettivo di diffondere linee guida per l'implementazione del BIM e di supportare i professionisti nel cambio metodologico.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Periodo • Datore di lavoro • Tipo di azienda • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Gennaio 2017 a Dicembre 2017 888Software Products s.r.l. - Viale Combattenti Alleati d'Europa,35 Rovigo Softwarehouse BIM Consultant Responsabile tecnico del settore BIM (Consulenza e assistenza tecnica)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Periodo • Datore di lavoro • Tipo di azienda • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Maggio 2016 a Gennaio 2017 Harpaceas s.r.l. - Viale Richard 1, Milano Società di consulenza per l'implementazione della metodologia BIM BIM Consultant e assistenza tecnica ambito architettonico Assistenza e supporto tecnico per l'utilizzo del software Allplan di Nemetschek Approfondimenti operativi sui temi della digitalizzazione dei progetti per ingegneria civile, edile e infrastrutturale. Studi delle legazioni europee vigenti per analisi dei processi operativi. Studio dei formati aperti (IFC) di buldingSmart.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Periodo • Datore di lavoro • Tipo di azienda • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Giugno 2012 a Dicembre 2015 Thesis Engineering di Ing. Claudio Comastri, Via Castello 7, Sasso Marconi Studio tecnico di Ingegneria Tirocinio universitario Assistenza alla progettazione e D.L. per la ricostruzione di edifici danneggiati durante il sisma dell'Emilia Romagna nel Maggio 2012 (strutturale ed architettonica) Sopralluoghi e rilievi di edifici (civili abitazioni e capannoni industriali) Assistenza alla progettazione e D.L. di opere a carattere geotecnico e stradale Assistente universitaria del Prof. Ing. Claudio Comastri per l'A.A. 2014-2015 – Corso di stabilità dei versanti, opere in terra e fondazioni</p>

SETTORE SPORTIVO

- Periodo Da Ottobre 2010 ad oggi

- Datore di lavoro Area Sport Rovigo Club, via Marchi 10, Rovigo
- Tipo di azienda Palestra Sport di combattimento
- Tipo di impiego Istruttrice
- Principali mansioni e responsabilità Allenatrice di tre classi del settore giovanile con bambini/ragazzi dai 6 ai 15 anni
Allenatrice del settore adulti-principianti e agonisti

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

<i>MADRELINGUA</i>	ITALIANA
<i>ALTRA LINGUA</i>	INGLESE
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura 	PIU' CHE BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO
<i>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</i>	Sistemi operativi: Windows e macOS Ottime competenze nell'utilizzo di tutto il pacchetto Microsoft Office, Explorer, Autocad, Buone conoscenze nell'utilizzo di: Solibri, ArchiCAD, ALLPLAN, ArchiCAD. Mastro 4K – 8BIM di 888sp, GeoSlope, Plaxis, Straus, Midas, Epanet.
<i>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</i>	Ottime capacità di lavoro in squadra acquisito con l'elaborazione di progetti durante il percorso di studi universitario, con l'impiego da istruttrice-atleta agonista, con il lavoro nel settore della ristorazione in età giovanile. Tale capacità viene confermata e potenziata durante le attività di coordinamento di gruppi di lavoro con obiettivi sfidanti e senza garanzia di successo. Questo aspetto è stato decisamente amplificato con il lavoro da remoto già consentito a tutti i membri del team gestiti prima dell'emergenza COVID19.
<i>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</i>	Ottime capacità organizzative acquisite nella gestione di gruppi di persone per la realizzazione di progetti di innovazione tecnologia e organizzativa e di progetti dell'area R&S. Tale capacità è stata altresì acquisita tramite l'organizzazione del lavoro da svolgere per l'allenamento annuale di diverse classi di ragazzi per l'attività della kick boxing e tramite l'organizzazione di gare sportive. Infine queste capacità sono state confermate fin dall'inizio nella coordinazione degli impegni personali di studio con gli impegni agonistici.
<i>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</i>	Ottime capacità di concentrazione, analisi e sintesi acquisite inizialmente dal percorso di studi e dall'attività agonistica e successivamente nell'attività di coordinamento di un team multidisciplinare e nell'interfaccia periodica con l'alta dirigenza aziendale. Ottima capacità di apprendere in maniera autonoma e rapida l'utilizzo di Software e di adattamento a nuove metodologie di lavoro.

ULTERIORI INFORMAZIONI	
PATENTE	Patente B - Automunita
ISCRIZIONE ALL'ALBO	Iscrizione n. 1400 presso l'Ordine degli Ingegneri di Rovigo dall'11 Aprile 2017
ATTIVITA' SPORTIVA	<p>Da Febbraio 2000 a Luglio 2015 è stata praticata l'attività agonistica di Kick Boxing presso AREA SPORT ROVIGO CLUB con sede a Rovigo.</p> <p>Questa attività, dopo i primi due anni, consisteva nell'allenamento costante in tutto il periodo dell'anno con una frequenza di allenamento dalle 5 alle 9 sedute settimanali, non sempre in sede (in periodo di preparazione di gare internazionali importanti, l'allenamento richiedeva anche il doppio incontro nello stesso giorno).</p> <p>L'agonismo ha portato alla partecipazione a gare di livello da interregionale a mondiale (CAMPIONATO MONDIALE 2007 W.K.A, Benidorm – CAMPIONATO MONDIALE 2011 W.K.C., Cadiz – CAMPIOANTO MONDIALE 2012 W.K.C., Montreal tra le più importanti) con il raggiungimento di podi e primi posti in quasi tutte le competizioni.</p> <p>La pratica agonistica ha consentito di acquisire determinazione, coscienza delle proprie capacità, capacità di adattamento a qualsiasi situazione prevista e impreveduta, indipendenza, umiltà e capacità relazionali interpersonali con tipologie differenti di carattere.</p> <p>L'attività di allenatrice, tutt'ora in atto, ha consentito lo sviluppo di capacità relazionali quali empatia, leadership e riuscire cogliere le diversità dei singoli individui di una classe ed integrarle tra di loro col fine di far emergere il miglior potenziale di ogni membro del gruppo, nel rispetto delle loro ambizioni e dei loro valori.</p>

Ai sensi del regolamento (UE) n. 679/2016 ("GDPR"), autorizzo all'inserimento dei dati personali in banca dati informatizzata e al trattamento degli stessi per fini di selezione e comunicazione. Dichiaro che quanto riportato nel presente curriculum vitae corrisponde a verità ai sensi del DPR 445/2000

