

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo ufficio
Telefono
E-mail

MALTESE VINCENZO
VIA GIUSEPPE VERDI, 7, 38122 TRENTO (TN)
0461.281944
vincenzo.maltese@unitn.it

ESPERIENZE LAVORATIVE

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

Luglio 2017 - oggi
Direzione Generale - Università di Trento
Via Calepina, 14, Trento, TN, Italia
Formazione
Responsabile dell'unità organizzativa "Gestione Patrimonio Informativo e Processi"
Valorizzazione del patrimonio informativo di Ateneo, ovvero l'insieme dei dati relativi a tutti i soggetti (persone ed organizzazioni) e gli oggetti (pubblicazioni, corsi, tesi, progetti...) di importanza strategica per l'Ateneo. Valorizzazione delle competenze, del capitale umano e della produzione scientifica. Responsabile funzionale del portale Digital University.

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

Gennaio 2015 – Giugno 2017
DISI - Università di Trento
Via Sommarive, 9, 38123, Povo, Trento
Ricerca
Manager di progetto
Gestione e coordinamento del progetto Digital University centrato sullo sviluppo di servizi digitali basati sul riutilizzo dei dati integrati a partire da diversi sistemi informativi di Ateneo.

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

Aprile 2012 – Dicembre 2014
DISI - Università di Trento
Via Sommarive, 9, 38123, Povo, Trento
Ricerca
Ricercatore post-doc, manager di progetto
Attività di ricerca e di management in progetti nazionali ed internazionali per un valore complessivo di circa 9.6 milioni di euro. I progetti includono: DCT Digital Cities (co-autore), Harvard Business School Semantic HUB (project manager), ESSENCE Marie Curie Training Network (co-autore), Smart Society FET IP EU project (project manager), ITPAR: India-Trento scientific cooperation (project manager), CUBRIK EU project (collaboratore). Gestione e coordinamento di un gruppo di ricerca e studenti di dottorato. Attività di insegnamento (logica e rappresentazione della conoscenza). Partecipazione ad eventi internazionali: speaker al forum Mondiale delle Smart Cities a Barcellona nel 2014.

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

Novembre 2007 – Marzo 2012
DISI - Università di Trento
Via Sommarive, 9, 38123, Povo, Trento
Ricerca
Studente di dottorato
Attività di ricerca e di partecipazione a progetti nazionali ed internazionali per un valore complessivo di circa 7 milioni di euro. I progetti includono: InterConcept (project manager), Living Knowledge FET EU project (leader di un gruppo di lavoro, e Communication Manager),

Semantic Geo-Catalogue, GeoWordNet, S-Match Open Source tool. Gestione e coordinamento di un gruppo di ricerca. Attività di insegnamento (logica e rappresentazione della conoscenza).

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

Gennaio 2007 – Ottobre 2007
DISI - Università di Trento
Via Sommarive, 9, 38123, Povo, Trento
Ricerca
Assistente di ricerca
Assistere il docente di riferimento nelle sue mansioni di ricerca.

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

Settembre 2002 – Ottobre 2006
Vincenzo Maltese
Via Casa Mattered, 12, 80070, Forio, Napoli
Informatica
Libera professione
Circa 5 anni di libera professione incentrata su progettazione e sviluppo di sistemi informativi, applicativi software desktop e web (siti web e piattaforme di gestione) di varia natura per commercianti, agenzie di viaggi, alberghi ed altre piccole-medie imprese. Insegnamento di informatica presso scuole medie/superiori a studenti/docenti per oltre 500 ore di attività.

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

Giugno 2001 – Maggio 2002
DIA - Università di Salerno
Via Giovanni Paolo II, 132, 84084, Fisciano, Salerno
Ricerca
Progetto di ricerca in Network Management per la Ericsson, svolto in parte presso la sede della Ericsson di Pagani
Realizzazione di un software di gestione della rete dei dispositivi di monitoraggio delle antenne Ericsson MLBAS e MINI-LINK C/E. Impiego degli standard ITU-T, IETF, ANSI, ETSI, ISO, TMF, DMTF e del linguaggio di programmazione C++.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 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)

Ottobre 2007 – Marzo 2012
Università di Trento
Via Sommarive, 9, 38123, Povo, Trento
Informatica

Dottore di Ricerca in Informatica
Dottorato di Ricerca

- 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)

Settembre 1993 – Dicembre 2000
Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università di Salerno
Via Giovanni Paolo II, 132, 84084, Fisciano, Salerno
Informatica, Matematica, Fisica

Dottore in Informatica con 110/110 e lode
Laurea specialistica

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Settembre 1988 – Giugno 1992
Liceo Scientifico Albert Einstein
Via Morgione, 80077, Ischia, Napoli
Maturità Scientifica
Diploma di scuola secondaria superiore

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura grazie all'esperienza maturata nell'ambito di numerosi progetti di ricerca ed innovazione nazionali ed internazionali (Europa, Stati Uniti, Asia), piani di scambio all'estero (India, Stati Uniti), e collaborazioni con persone di più di 30 nazionalità diverse. Sono in grado di muovermi agevolmente in contesti lavorativi che scalano a 100+ persone. Sono stato Communication Manager nell'ambito del progetto di ricerca europeo Living Knowledge, col compito di agevolare la comunicazione e la comprensione dei temi interdisciplinari trattati tra i diversi partner di progetto. Ho collaborato con la Provincia Autonoma di Trento per il geo-catalogo semantico, il gruppo di lavoro Open Data Trentino, e sono stato membro del panel di esperti per il gruppo di Big ed Open Data di Trento Smart City, oltre che uno dei principali autori del white paper IEEE sui temi Big e Open Data. Sono stato membro della commissione "Data and Knowledge Engineering" di TrentoRise.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

A partire dal 2008 ho occupato molto spesso il ruolo di project manager in progetti di ricerca ed innovazione a livello europeo che hanno coinvolto università prestigiose quali ad esempio Oxford, Edinburgo, Vienna. Ho ricevuto una menzione speciale dalla Comunità Europea venendo valutato "eccellente" come project manager per i due anni consecutivi in cui sono stato alla guida del progetto Smart Society. Ho partecipato come project manager per un progetto di innovazione con la Harvard Business School di Boston durante il quale ho avuto modo di collaborare con un manager di Harvard da cui ho appreso alcune tecniche per la gestione delle attività di progetto e dei rischi. Grazie a queste esperienze ho maturato capacità manageriali e decisionali (pianificazione, analisi preventiva dei rischi, attuazione di misure preventive e correttive, mediazione in situazioni di conflitto), capacità di gestione di risorse umane (fino a 50 persone di profilo diverso - professori, ricercatori, studenti, esponenti di aziende - gestite in contemporanea su progetti diversi, con assegnazione di ruoli, compiti, obiettivi e tempi), capacità di comunicazione (attraverso regolari riunioni di pianificazione e monitoraggio e partecipazione ad eventi internazionali). Dal 2003 al 2006 sono stato organizzatore di grandi eventi. Nel 2004 per il IV centenario di una comunità ad Ischia (NA) sono stato uno dei soli 3 organizzatori di un evento durato 11 giorni che ha visto la partecipazione di oltre 400 artisti, curando contatti, logistica, e gestione dei fondi. Sono stato animatore parrocchiale e membro della commissione pastorale giovanile della Diocesi di Ischia (2001-2005). Ho partecipato all'organizzazione della visita del Santo Padre Giovanni Paolo II ad Ischia e responsabile di uno dei gruppi del servizio d'ordine (2002). Ho preso parte al Giubileo di Roma come capo-equipe di circa 20 persone per l'accoglienza dei pellegrini e la gestione dell'evento di Tor vergata (2000). L'evento è stato preceduto da un corso di formazione per capo-equipe.

COMPETENZE TECNICHE

Strumenti di project management quali MS project, Redmine e Trello; Tecniche di Modellazione ed Integrazione Dati; Tecniche di ETL (extract, translate, and load) semantico per la raccolta, l'analisi, l'estrazione e la mappatura di dati in un modello semantico capace di rendere esplicita la conoscenza inferibile dai dati e quindi favorire la valorizzazione attraverso servizi digitali; Codifica e gestione di vocabolari multilingua per applicazioni linguistiche e semantiche; Business Intelligence, Data Science, e Data Analytics; Valorizzazione dei dati attraverso tecniche e processi tipici dei paradigmi Big Data ed Open Data con applicazioni in ambito Smart Cities, Smart Communities, Smart Societies per lo sviluppo di servizi intelligenti utili alla società; Metodologie e tecniche di Intelligenza Artificiale e Rappresentazione della Conoscenza per lo sviluppo di ontologie e di strumenti di ragionamento automatico (ricerca semantica, matching di ontologie) che favoriscano l'interoperabilità semantica, ovvero la comunicazione e lo scambio di dati e conoscenza tra sistemi informativi diversi; Metodologie e tecniche tipiche delle Biblioteche Digitali orientate all'Organizzazione della Conoscenza per la classificazione, indicizzazione e ricerca di documenti in ambito scientifico e bibliotecario; Strategie per favorire la protezione dei dati personali secondo la normativa europea GDPR UE 2016/679 attraverso metodologie privacy-by-design e privacy-by default; Esperienza nell'applicazione del Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD), con particolare riferimento ai temi legati al trattamento, la comunicazione e la sicurezza dei dati; Scrittura e conduzione di progetti a livello regionale, nazionale ed internazionale; autore di circa 40 articoli scientifici presentati in conferenze e pubblicati su riviste nazionali ed internazionali; in qualità di esperto, sono stato revisore di progetti di ricerca per il governo Croato (Croatian Centers of Excellence in Science).

COMPETENZE INFORMATICHE

Sistemi operativi Windows e Linux; linguaggi di programmazione C++ e Java; HTML, Javascript, CSS, PHP; linguaggi e tecnologie di Rappresentazione Dati e Database, tra cui MySQL e

Postgresql; strumenti per lo sviluppo web quali ad esempio Dreamweaver e Fireworks; principali applicativi per ufficio, ad esempio Word, Excel, Powerpoint, Access.

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

Inglese (C2)