

**EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT**



Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Collini Amos**
Indirizzo(i) Via Del Castel 17 – 38123 Mattarello (Trento)
Telefono(i) +39 0461 314407
Fax +39 0461 314591
Mobile +39 366 9257473
E-mail,Indirizzo Web acollini@fbk.eu, www.fbk.eu

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 29/04/1966

Sesso Maschio

Occupazione **Manager di Ricerca**
Settore professionale **Patrimonio, Lavori pubblici, Microsistemi, Sensori e meccatronica**

Esperienza professionale

Date 09/2019 –

Lavoro o posizione ricoperti Responsabile Unita' Patrimonio (Servizio IT, infrastrutture e Patrimonio)
Responsabile Unita' Service (Servizio IT, infrastrutture e Patrimonio)
Ricercatore senior fascia R2, Responsabile di Unita'

Principali attività e responsabilità Coordinamento Unita'
Coordinamento Risorse Umane
Gestione Budget
Gestione Patrimonio
Pianificazione Manutenzioni
Gestione lavori pubblici, capitolati di gara
Coordinamento progetti di ampliamento infrastrutture ed impiantistica
Dirigente alla sicurezza
Sviluppo ed applicazione del sistema ISO 9001/2008 sugli impianti al servizio dei grandi laboratori
Responsabile di progetto di vari progetti internazionali e commesse industriali.
Acquisto di attrezzature scientifiche e tecnologiche anche con gara di appalto europea.

Nome e indirizzo del datore di lavoro FBK (Fondazione Bruno Kessler), via S. Croce 77, 38122 Trento (Italia)

Tipo di attività o settore Scientifico/Amministrativo/Tecnico Ricerca Manageriale

Date 1/2019 – 8/2019

Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Unita' Service (Servizio IT, infrastrutture e Patrimonio) Ricercatore senior fascia R2, Responsabile di Unita'
Principali attività e responsabilità	Coordinamento Unita' Coordinamento Risorse Umane Gestione Budget Sviluppo ed applicazione del sistema ISO 9001/2008 sugli impianti al servizio dei grandi laboratori Pianificazione Manutenzioni Coordinamento progetti di ampliamento infrastrutture ed impiantistica Dirigente alla sicurezza Responsabile di progetto di vari progetti internazionali e commesse industriali. Acquisto di attrezzature scientifiche e tecnologiche anche con gara di appalto europea.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FBK (Fondazione Bruno Kessler), via S. Croce 77, 38122 Trento (Italia)
Tipo di attività o settore	Scientifico/Amministrativo/Tecnico Ricerca Manageriale
Date	1/2018 – 31/12/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Unita' Tecnologica e di Ingegneria (Technology & Engineering) Ricercatore senior fascia R2, Responsabile di Unita'
Principali attività e responsabilità	Coordinamento Unita' Coordinamento Risorse Umane Gestione Budget Sviluppo ed applicazione del sistema ISO 9001/2008 sugli impianti al servizio dei grandi laboratori Dirigente alla sicurezza Responsabile di progetto di vari progetti internazionali e commesse industriali. Acquisto di attrezzature scientifiche e tecnologiche anche con gara di appalto europea.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FBK (Fondazione Bruno Kessler), via S. Croce 77, 38122 Trento (Italia)
Tipo di attività o settore	Scientifico Ricerca Manageriale
Date	4/2017 -
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Tecnico del laboratorio "[Prom]M facility" presso il polo della mecatronica di Rovereto
Principali attività e responsabilità	Direttore Tecnico (CTO), Organizzazione e coordinamento del personale tecnico di struttura, responsabile delle attrezzature degli impianti e degli approvvigionamenti. Scrittura gare di appalto, anche europee, per l'acquisto dell'attrezzatura e delle dotazioni del laboratorio Gestione sicurezza e rifiuti speciali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Trentino Sviluppo S.p.A. Via Zeni 8 Rovereto
Tipo di attività o settore	Manageriale
Date	6/2019 –
Lavoro o posizione ricoperti	Vicepresidente di Farmacie Comunali S.p.A.
Principali attività e responsabilità	Consiglio di Amministrazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Farmacie Comunali S.p.A., via Asilo Pedrotti 18, 38122 Trento (Italia)
Tipo di attività o settore	Manageriale
Date	9/2016 – 5/2019
Lavoro o posizione ricoperti	Membro del Consiglio di Amministrazione di Farmacie Comunali S.p.A.
Principali attività e responsabilità	Consiglio di Amministrazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Farmacie Comunali S.p.A., via Asilo Pedrotti 18, 38122 Trento (Italia)

Tipo di attività o settore	Manageriale
Date	4/2013 – 12/2017
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Area Testing Responsabile Gruppo Manutenzione Plant Ricercatore senior fascia R2, Responsabile di Area
Principali attività e responsabilità	Coordinamento Testing Coordinamento Gruppo manutenzione Sviluppo ed applicazione del sistema ISO 9001/2008 sulla qualità dell'area Testing Gestione e sviluppo delle risorse umane (9 addetti) Preposto alla sicurezza dell'area Testing e manutenzione Plant Responsabile di progetto di vari progetti internazionali e commesse industriali. Acquisto di attrezzature scientifiche e tecnologiche anche con gara di appalto europea. Componente gruppo di lavoro per la costruzione di un laboratorio /facility al polo della mecatronica di rovereto
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FBK (Fondazione Bruno Kessler), via S. Croce 77, 38122 Trento (Italia)
Tipo di attività o settore	Scientifico Ricerca Manageriale
Date	04/2013 – 01/2008
Lavoro o posizione ricoperti	Coordinatore ufficiale Laboratorio di Testing, ricercatore senior fascia R2.
Principali attività e responsabilità	Sviluppo e gestione testing parametrico e funzionale automatico su wafer Sviluppo e gestione testing funzionale su dispositivi incapsulati Sviluppo ed applicazione del sistema ISO 9001/2008 sulla qualità dell'area Testing Gestione del laboratorio parametrico manuale, tool di taglio e bonding manuale Sviluppo dell'elettronica per sistemi prototipali Gestione ordinaria del personale addetto al Laboratorio, costituito da un Ricercatore e tre Tecnici (oltre al sottoscritto). Preposto alla sicurezza dell'area Testing. Responsabile di progetto di vari progetti internazionali e commesse industriali. Fra i principali progetti si ricorda ad esempio: a) Responsabile di produzione del progetto AMS (Alfa Magnetic Spectrometer), in collaborazione con INFN e NASA ,per la realizzazione di un sensore progettato per operare all'esterno della Stazione Spaziale Internazionale, per la rilevazione di materia e antimateria oscura attraverso misure di precisione della composizione e del flusso dei raggi cosmici. Il sensore e' attualmente installato e funzionante. b) Responsabile di Testing del progetto ALICE (A Large Ion Collider Experiment), realizzato in collaborazione con il CERN di Ginevra. Il progetto e' completato ed in fase di utilizzo. c) Responsabile del progetto della progettazione e realizzazione di un sensore ottico resistente alle radiazioni sviluppato per l'agenzia Spaziale Francese. Il dispositivo ottiene la qualifica aerospaziale. d) Responsabile del progetto della realizzazione di un fotoaccoppiatore per applicazioni aerospaziali realizzato per ESA (Agenzia Spaziale Europea) Acquisto di attrezzature scientifiche e tecnologiche anche con gara di appalto europea.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FBK (Fondazione Bruno Kessler), via S. Croce 77, 38122 Trento (Italia)
Tipo di attività o settore	Scientifico Ricerca
Date	01/2008 – 01/2007
Lavoro o posizione ricoperti	Coordinatore supplente Laboratorio di testing

Principali attività e responsabilità	Riorganizzazione, sviluppo e gestione Laboratorio di testing parametrico e funzionale automatico su wafer, acquisto e messa in linea nuove attrezzature, efficientamento delle procedure e riduzione dei tempi di misura. Raddoppio, sviluppo e gestione testing parametrico manuale (elettrico, ottico, gas, pressione) Riorganizzazione tool di taglio e bonding, nuove procedure Gestione ordinaria del personale addetto al Laboratorio, costituito da un Ricercatore e un Tecnico (oltre al sottoscritto). Responsabile di progetto di vari progetti e commesse industriali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITC (Istituto Trentino di Cultura) ora FBK (Fondazione Bruno Kessler), via S. Croce 77, 38122 Trento (Italia)
Tipo di attività o settore	Scientifico Ricerca
Date	01/2007 – 2002
Lavoro o posizione ricoperti	Coordinatore settore parametrico e funzionale automatico del Laboratorio di Testing
Principali attività e responsabilità	Gestione ordinaria delle misure Sviluppo e collaudo routine di misura sviluppo e collaudo programmi di analisi dei dati. Responsabile di progetto di vari progetti e commesse industriali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITC (Istituto Trentino di Cultura) ora FBK (Fondazione Bruno Kessler), via S. Croce 77, 38122 Trento (Italia)
Tipo di attività o settore	Scientifico Ricerca
Date	2002 - 1993
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore
Principali attività e responsabilità	Misura e collaudo nel settore microelettronica e dei sensori
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITC (Istituto Trentino di Cultura) ora FBK (Fondazione Bruno Kessler), via S. Croce 77, 38122 Trento (Italia)
Tipo di attività o settore	Scientifico Ricerca
Date	12/1991 – 02/1992
Lavoro o posizione ricoperti	Supplenza corso elettronica e sistemi scuola superiore
Principali attività e responsabilità	Docenza
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITIS (Istituto Tecnico Industriale Statale) Guglielmo Marconi, via Monti 1 loc S. Ilario 38068 Rovereto
Tipo di attività o settore	Scuola superiore, insegnamento
Istruzione e formazione	
Date	01/2014
Titolo della qualifica rilasciata	Corso Avanzato Preposto alla sicurezza
Principali tematiche/competenza professionali possedute	DL 81 sulla sicurezza, Metodi di comunicazione, Implicazioni legali
Date	10/2013
Titolo della qualifica rilasciata	Corso Management SCOA
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Efficacia ed orientamento al risultato, Problem Solving e Decision Making, Ascolto e comunicazione interpersonale, Gestione dei conflitti e negoziazione, Gioco di squadra, Influenza e Leadership, Coaching e Sviluppo e gestione dei collaboratori, Pianificazione e monitoraggio, Sviluppo del Business, Visione

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SCOA (The school of coaching) Milano
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Date	09/2013
Titolo della qualifica rilasciata	Corso Innovation Management (Luiss)
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Il business dell'innovazione. Creare valore dalla ricerca
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Universita Luiss
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Date	11/1998
Titolo della qualifica rilasciata	Iscrizione albo professionale nr 1867 (trento)
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Ing. Civile e ambientale, industriale e dell'informazione, iscrizione albo nr. 1867 – Sezione A degli ingegneri
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia Autonoma di Trento
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Date	02/1995
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Tecniche di misura digitale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Hannover
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Date	02/1994 – 09/1992
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato di ricerca
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Dispositivi innovativi per telecomunicazioni
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Padova, facoltà di Ingegneria Elettronica
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Nessuna (interrotto per problemi economici)
Date	07/1992 – 09/1985
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Elettronica
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Fisica dello stato solido, Informatica e programmazione, Dispositivi elettronici, Sistemi di Misura
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Padova, facoltà di Ingegneria Elettronica

Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea specialistica
Date	07/1985 - 09/1980
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma Perito industriale
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Informatica, tecniche di programmazione
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ITIS (Istituto Tecnico Industriale Statale) Guglielmo Marconi Loc. S. Ilario Rovereto (Trento)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di scuola secondaria superiore

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)	Italiano
Altra(e) lingua(e)	Inglese
Autovalutazione	
Scritto	buono
Parlato	Scolastico
Comprensione (scritto e parlato)	Discreta

Capacità e competenze sociali

Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura grazie all'esperienza maturata nel periodo lavorativo

Capacità e competenze organizzative

Sono in grado di gestire risorse umane con esperienza acquisita sul campo e tramite numerosi corsi di "Team Management", "Team Building", "Project Management e "Middle Management"

Sono in grado di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità acquisite tramite le diverse esperienze professionali sopra elencate nelle quali mi è sempre stato richiesto di gestire autonomamente le diverse attività rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati.

Sono in grado di coordinare risorse umane ed organizzare il lavoro degli altri membri della squadra per il fini comuni.

Sono in grado di gestire flussi di lavoro complessi armonizzando risorse umane ed attrezzature scientifiche all'avanguardia.

Sono in grado di relazionarmi con strutture amministrative complesse come Provincia, Stato, Europa.

Capacità e competenze tecniche	<p>Sono in grado di gestire apparati e sistemi complessi nell'ambito delle misure elettriche su dispositivi elettronici e sensori. Ho capacita' di programmazione delle attrezzature nei loro specifici linguaggi e di gestire l'analisi dati in sistemi data base complessi.</p> <p>Sono in grado di gestire autonomamente progetti di ricerca e commesse industriali nell'ambito della microelettronica e sensoristica.</p> <p>Sono in grado di eseguire studi di fattibilita' su proposte di progetti di ricerca con corretto scambio dati con altri partner rispettando segretezza e proprieta' industriale.</p> <p>Ho acquisito notevole esperienza nell'acquisto di apparecchiature per sistemi di misura con gestione delle gare di appalto e contatti con i fornitori.</p> <p>Sono esperto di problematiche relative alla qualifica aerospaziale di componenti elettronici</p> <p>Sono in grado di gestire la manutenzione di impianti complessi, gestibili anche da sistema remoto.</p> <p>Ho conoscenze delle procedure operative ISO 9001/2008 sulla qualita' e tracciabilita' dei prodotto. Ho contribuito attivamente alla realizzazione del sistema di qualita' del gruppo MTLab della Fondazione Bruno Kessler</p> <p>Ho conoscenze del DL 81 sulla sicurezza sul posto di lavoro.</p>
Capacità e competenze informatiche	<p>Sono in grado di programmare correttamente nei seguenti linguaggi di programmazione: assembler Z80, assembler 7810, assembler 8086, Basic, Pascal, Fortran, C e C++. Conosco i linguaggi di programmazione grafici come labview. Conosco inoltre i fondamenti di linguaggi come: Lisp, Modula 2 e pyton.</p> <p>Conosco approfonditamente sistemi operativi quali Windows (XP, Vista, 7, 8), Linux, DOS.</p> <p>Sono in grado di utilizzare pacchetti applicativi quali : Office, Autocad, Labview , ecc</p>
Altre capacità e competenze	<p>Conosco approfonditamente l'ambiente del teatro semi-professionale (Socio attivo del Club Armonia) dove svolgo il compito di Tecnico Luci, Tecnico Audio, e macchinista di scena.</p> <p>Ricopro la carica di vicepresidente dell'associazione museale guerra bianca adamellina che ha realizzato e gestisce il Museo storico della guerra di Spiazzo Rendena.</p> <p>Sono stato Membro della Commissione urbanistica e territorio della Circostrizione di Mattarello Valsorda</p> <p>Ho ricoperto l'incarico di Coordinatore cittadino dell' UPT</p> <p>Ho ricoperto l'incarico di presidente del parlamentino cittadino dell' UPT</p> <p>Sono stato Membro del gruppo di lavoro sulla cultura della Comunita' di Valle delle Giudicarie</p>
Patente	B
Servizio Militare	Assolto