



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome / Cognome **Cristiano Melchiorri**  
Indirizzo [REDACTED]  
Cellulare [REDACTED]  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita [REDACTED]  
Sesso Maschile

### Esperienza professionale

Date	<b>Da MAG. 2018</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Analista di sistemi informatici
Principali attività e responsabilità	Analisi di alcuni sistemi DWH dell'azienda Telecomitalia, finalizzata alla ricostruzione del Data Lineage. Sviluppo di automi in linguaggio Python per la stesura automatica di documentazione per le varie componenti software dei sistemi (DataStage, ORACLE Stored Procedure e SQLPLUS, Unix Shell)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Engineering S.P.A.
Tipo di attività o settore	Servizi Di Informazione E Comunicazione
Date	<b>NOV. 2014 → NOV 2017</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Ricerca
Principali attività e responsabilità	Software scientifico per analisi dati e interfacce per strumentazione oceanografica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università della Tuscia di Viterbo
Tipo di attività o settore	Istruzione
Date	<b>GEN. 2013 → NOV. 2014</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Borsa di studio
Principali attività e responsabilità	Supporto software per le attività del Laboratorio di Oceanologia Sperimentale ed Ecologia Marina, sviluppo di programmi di acquisizione e processing di dati provenienti da strumentazione sia off-line che real-time. Analisi statistica dei dati. Sviluppo del sito web del laboratorio e di sistemi di archiviazione dai dati sperimentali acquisiti.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università della Tuscia di Viterbo
Tipo di attività o settore	Istruzione
Date	<b>OTT. 2009 → GIU. 2013</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista ed analista di sistemi informatici
Principali attività e responsabilità	Data Warehouse e Business Intelligence. Analisi e sviluppo ETL, con l'utilizzo del sw DataStage, e reportistica, tramite sw BusinessObjects. Presso cliente BNL.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Energiee3 S.r.l. - Reggio Emilia
Tipo di attività o settore	Servizi Di Informazione E Comunicazione
Date	<b>OTT. 2005 - SET. 2009</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Analista di sistemi informatici
Principali attività e responsabilità	Analisi e redazione dei requisiti funzionali dei sistemi di gestione del prepagato TIM (OPSC).

	Ho eseguito sugli stessi sistemi attività di scripting (in Perl e Ksh) finalizzata ad automatizzarne il monitoraggio.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Energiee3 - Reggio Emilia
Tipo di attività o settore	Servizi Di Informazione E Comunicazione
Date	<b>SET. 2005 - DIC. 2006</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista ed analista di sistemi informatici
Principali attività e responsabilità	Progettazione e sviluppo di una applicativo web con tecnologia .NET per la gestione del personale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Mondolog S.r.l. - Civitavecchia
Tipo di attività o settore	Servizi logistici
Date	<b>1 LUG. 2005 - 31 OTT. 2005</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista ed analista di sistemi informatici
Principali attività e responsabilità	Progettazione e sviluppo del sito della associazione teatrale italiana U.I.L.T., con gestione dinamica dei contenuti e relativo back-end. Realizzazione in ambiente LAMP con PHP, MySQL e Apache Web Server.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	U.I.L.T - Roma
Tipo di attività o settore	Attività artistiche, di intrattenimento e divertimento
Date	<b>MAR. 2005 - LUG. 2005</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista ed analista di sistemi informatici
Principali attività e responsabilità	Progettazione di un sistema di supporto alle agenzie sulla intranet aziendale. Realizzazione della stessa con tecnologia PHP su ambiente Windows e DB MSSQL. Manutenzione di alcune sezioni della intranet aziendale già presenti.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Winrent S.p.a - Fiumicino
Tipo di attività o settore	Noleggio Auto
Date	<b>FEB. 2004 - GEN. 2005</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore, progettista ed analista di sistemi informatici.
Principali attività e responsabilità	Ricerca e sviluppo di metodi ed algoritmi finalizzati alla risoluzione di problemi di ottimizzazione e decisione per il planning e shifting automatico. Realizzazione del relativo software applicativo in linguaggio C e interfaccia web in PHP.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	IREL L.L.C. - Civitavecchia
Tipo di attività o settore	Attività professionali, scientifiche e tecniche
Date	<b>MAG. 2001 - FEB. 2004</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Programmatore
Principali attività e responsabilità	Sviluppo di software vario per applicazioni web. Realizzazioni in linguaggio PHP su ambiente Linux e DB Oracle/MySQL.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Micron ASA S.r.l. - Roma
Tipo di attività o settore	Servizi Di Informazione E Comunicazione
Date	<b>LUG. 2000 - APR. 2001</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Programmatore
Principali attività e responsabilità	Manutenzione di software già esistente (presso cliente Telecom). Sviluppo di routines in linguaggio C per applicazioni di rete e gestione workflow.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CPG S.r.l. - Roma
Tipo di attività o settore	Servizi Di Informazione E Comunicazione

## Istruzione e formazione

Date **AGO. 1993 - FEB. 2000**

Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Fisica																														
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Fisica generale e Matematica. Competenze su: problemi inversi, algoritmi genetici, trasformata wavelet, reti neurali. Buona conoscenza del signal processing e dei metodi di analisi dati statistica, serie storiche. Modelli matematici applicati alle serie storiche finanziarie. Fisica dei sistemi dinamici, cibernetica. Pratica in laboratorio di programmazione assembly su DSP Motorola.																														
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi "La Sapienza" Roma																														
Date	<b>SET. 1982 – LUG. 1986</b>																														
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma Maturità Scientifica																														
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico "G. Galilei" Civitavecchia																														
<b>Capacità e competenze personali</b>																															
Madrelingua	<b>Italiano</b>																														
Altra lingua	<b>Inglese</b>																														
Autovalutazione <i>Livello europeo (*)</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Comprensione</th> <th colspan="4">Parlato</th> <th colspan="2">Scritto</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascolto</th> <th colspan="2">Lettura</th> <th colspan="2">Interazione orale</th> <th colspan="2">Produzione orale</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B1</td> <td>Utente autonomo</td> <td>C1</td> <td>Utente avanzato</td> <td>A2</td> <td>Utente base</td> <td>B1</td> <td>Utente autonomo</td> <td>B2</td> <td>Utente autonomo</td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione				Parlato				Scritto		Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale				B1	Utente autonomo	C1	Utente avanzato	A2	Utente base	B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo
Comprensione				Parlato				Scritto																							
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale																									
B1	Utente autonomo	C1	Utente avanzato	A2	Utente base	B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo																						
	(*) <a href="#">Quadro comune europeo di riferimento per le lingue</a>																														
Capacità e competenze sociali	Capacità di lavorare in gruppo maturata sia in situazioni lavorative, sia in ambito sportivo (collaborazione tra figure diverse e con modalità orarie differenti da gestire, turni). Capacità di comunicare in modo chiaro e preciso, rispondendo alle richieste della clientela di riferimento grazie alle attività consulenza svolte nelle diverse esperienze professionali.																														
Capacità e competenze organizzative	Capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e responsabilità ove sia richiesto di gestire le attività rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati.																														
Capacità e competenze tecniche	Conoscenza dei processi di sviluppo del software, buona capacità di modellizzazione matematica. Buona conoscenza del signal processing e dei metodi di analisi statistica dei dati, serie storiche.																														
Capacità e competenze informatiche	<b>Web e tecnologie relative</b> HTTP e CGI, Web server (Apache). <b>Linguaggi</b> C/C++, C#, PHP, Java, Perl, Ksh, HTML, CSS, Javascript, XML, Matlab/Octave, R, SQL, PL/SQL, Assembly. <b>Framework</b> CakePHP, Struts2, Cayenne, .NET <b>DataBase</b> Oracle, MySQL, SyBase, MSSQL, TeraData. <b>Ambienti di sviluppo e software</b> DataStage, Eclipse, Business Objects, VisualStudio, MS Office. <b>Sistemi Operativi</b> Linux, UNIX (Sun Solaris, HP), Windows Xp/2000.																														
Capacità e competenze artistiche	Dipingo e disegno nel tempo libero.																														

Altre capacità e competenze	Sono appassionato di finanza, che studio nel tempo libero, e conosco discretamente il trading online. Ho praticato molti sport, soprattutto di squadra.
Patente	B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

