

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Cristiano Trani**
Indirizzo(i)
Telefono(i)
Fax
E-mail
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 13 Novembre 1978
Sesso M

Esperienza professionale

Date 07/13 →
Tipologia Contrattuale 07/13 → : Dipendente livello terzo ccnl commercio
Lavoro o posizione ricoperti Supporto informatico presso il gruppo statistico del "Ministero della Pubblica Istruzione, Università e Ricerca" ufficio VIII (Servizio di statistica settore Università e Ricerca).
Principali attività e responsabilità Gestione e manutenzione delle basi di dati relative ai dati rilevati dal gruppo statistico, gestione delle pagine web di rilevazione e pubblicazione dati relativi alle attività statistiche del gruppo. Progettazione e gestione degli strumenti di Business Intelligence per l'analisi delle banche dati del ministero. Supporto alle attività di Redazione Tecnica per siti e portali del MIUR. Dal 2012 fornisco supporto all'elaborazione dati riguardanti l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN).
Risultati raggiunti Continuando la mia esperienza presso il ministero ho esteso le mie conoscenze dell'ambito dell'open data e degli strumenti connessi (rdf, json, virtuoso, web semantico). Inoltre continuando a lavorare su ASN ho ampliato le mie conoscenze sulle tecniche di interrogazione di grandi basi di dati. Il coinvolgimento con ASN mi ha permesso di ampliare le mie conoscenze sull'uso e l'interrogazione delle banche dati ISI Web of Science e Scopus, sia tramite l'interfaccia web che le API esposte dai produttori.
Nome e indirizzo del datore di lavoro CINECA
Date 11/08 → 07/13
Tipologia Contrattuale 01/11 → 07/13 : Dipendente livello T3
11/08 → 12/10 : Collaboratore a progetto
Lavoro o posizione ricoperti Supporto informatico presso il gruppo statistico del "Ministero della Pubblica Istruzione, Università e Ricerca" ufficio VIII (Servizio di statistica settore Università e Ricerca).
Principali attività e responsabilità Gestione e manutenzione delle basi di dati relative ai dati rilevati dal gruppo statistico, gestione delle pagine web di rilevazione e pubblicazione dati relativi alle attività statistiche del gruppo. Progettazione e gestione degli strumenti di Business Intelligence per l'analisi delle banche dati del ministero. Supporto alle attività di Redazione Tecnica per siti e portali del MIUR.

Risultati raggiunti	Grazie all'esperienza maturata nel precedente gruppo statistico, ho potuto fornire efficace supporto alle attività dell'ufficio VIII. Acquisita una conoscenza approfondita del DBMS SQL Server (nelle versioni 2000-2005-2008), ho provveduto ad introdurre strumenti di Business Intelligence al fine di facilitare l'analisi delle banche dati da parte dell'ufficio, con lo sviluppo di un datawarehouse che integrasse le diverse banche dati a disposizione dell'ufficio e di strumenti di analisi OLAP dei dati. L'esperienza maturata in questo settore è poi stata riversata per fornire supporto analogo alle banche dati dell'ufficio VI riguardante i dati delle scuole di specializzazione psicoterapeutica. Nel periodo più recente sono coinvolto nell'attività di studio dei dati dell'Anagrafe Nazionale Studenti (ANS) al fine di fornire efficaci strumenti di analisi in analogia con quanto fatto con le banche dati dell'ufficio.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CASPUR
Date	10/05 → 10/08
Tipologia Contrattuale	Borsa di studio
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione con ITAG (International Technical Advisory Group) presso UNESCO
Principali attività e responsabilità	Consulenza e sviluppo del software statistico OpenIDAMS
Risultati raggiunti	Durante la collaborazione con il gruppo ITAG ho maturato esperienza in ambiente internazionale, affinando le mie capacità di collaborazione tra gruppi appartenenti a nazionalità differenti e geograficamente lontane.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CASPUR
Date	10/05 → 11/08
Tipologia Contrattuale	04/07 → 11/08 : Collaboratore a progetto 10/05 → 03/07 : Borsa di studio
Lavoro o posizione ricoperti	Supporto informatico e sviluppo software presso il gruppo statistico del CASPUR
Principali attività e responsabilità	Sviluppo del software statistico open source "ADAMSOFT".
Risultati raggiunti	Nei tre anni di permanenza nel il gruppo ADaMS ho collaborato allo sviluppo, dalla fase "embrionale" del progetto fino alla terza major release del software statistico "ADAMSOFT". Durante questo periodo ho approfondito le conoscenze su Java e framework correlati acquisite durante il corso di laurea. Inoltre la collaborazione a stretto contatto con un team di esperti statistici mi ha permesso di acquisire competenze specifiche di data mining e data management.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CASPUR

Docenze e corsi

Date	02/2012
Lavoro o posizione ricoperti	Docente durante il corso di formazione Informatica e Statistica per il personale del "Ministero della Pubblica Istruzione, Università e Ricerca" ufficio VIII (Servizio di statistica settore Istruzione)
Principali attività e responsabilità	Docente della parte di Datawarehousing del Corso di Data Management e analisi statistica dei dati
Risultati raggiunti	Poiché su richiesta del committente le esercitazioni del corso si sono svolte su dati reali forniti dall'ufficio (il set consisteva negli ultimi 2 anni di dati contenuti nell'anagrafe nazionale studenti settore scuole), è stato necessario approntare una attività di riorganizzazione dei dati forniti al fine di implementare poi gli strumenti di BI oggetto del corso. Il corso è stato apprezzato ed è stato ricevuto un buon feedback, gettando le basi per collaborazioni future.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CASPUR
Date	2007 → 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Assegnatario del corso di "Gestione e Sicurezza dei Dati" presso il corso di "Operatore giuridico statistico per la Pubblica Amministrazione" della facoltà di Scienze Statistiche dell'università degli studi "Sapienza"
Principali attività e responsabilità	Insegnamento.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Roma "Sapienza"

Istruzione e formazione

Date 2005
Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Tecnologie Informatiche
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli studi di Roma "La Sapienza"
Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea di primo livello

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiana**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Utente Autonomo	C1	Utente Avanzato	B1	Utente Autonomo	B1	Utente Autonomo	B1	Utente Autonomo

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse e con modalità orarie varie

Capacità e competenze informatiche

Conoscenza dei principali sistemi operativi, conoscenza dei linguaggi di programmazione java, asp e .NET, conoscenza e utilizzo dei principali strumenti Microsoft per la Business Intelligence, utilizzo di piattaforme di tipo CMS

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".