

INFORMAZIONI PERSONALI

Silvia Avella 06 4969 0049 Silvia.avella@uniroma1.it

Sesso F | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Dal 1 febbraio 2019

Sapienza Università di Roma**Categoria D2****Responsabile del Settore Elaborazione Dati - Centro****InfoSapienza**

Il Settore si occupa di fornire strumenti e supporto tecnico per l'elaborazione di dati a fini pubblicitari, statistici, direzionali, gestionali e operativi, attraverso attività quali: progettazione di strutture di dati, estrazione dei dati per la reportistica e per la statistica dalle maggiori basi di dati sia per le strutture istituzionali interne che per gli enti pubblici e privati esterni; implementazione, controllo, gestione e analisi dei dati; progettazione e sviluppo funzionale di strumenti di business intelligence.

Dal 1 gennaio 2018

Sapienza Università di Roma**Categoria D1****Responsabile del Settore Metodi e Servizi per la Valutazione e la selezione (MeSIV) - Centro InfoSapienza**

Il Settore definisce ed adotta metodi e strumenti informatici, finalizzati principalmente alla selezione ed alla valutazione di competenze e conoscenze.

In particolare coordina le attività relative alle prove di accesso ai corsi universitari sia a numero programmato che con verifica delle conoscenze e prove di concorso che utilizzano la tecnica delle domande a risposte multiple.

Dal settembre 2015 a dic 2017

Sapienza Università di Roma**Categoria D1****In servizio presso Settore Basi di Dati - Centro Infosapienza**

- Analista dati per applicazioni di Business Intelligence
- Elaborazioni statistiche su basi di dati di Ateneo (Infostud, Gomp)
- Valutazione delle criticità di un corso di studio in collaborazione con il Preside di Facoltà SMFN Vincenzo Nesi (https://web.uniroma1.it/fac_smfn/sites/default/files/allegati/avella-nesi.pdf)
- Comunicazione dati verso Agenzia Entrate, MIUR, CINECA.
- Integrazione Basi di dati eterogenee - tramite i software Qlikview, Kettle Pentaho

Da Nov 2006 ad Ago 2015

Sapienza Università di Roma**Categoria B3****In servizio presso Settore Informatico per le carriere didattiche ed amministrative degli studenti - Centro Infosapienza**

- Coordinamento team di consulenti esterni per assistenza di secondo

livello

- Manutenzione evolutiva e correttiva del sistema Infostud
- Analisi e sviluppo base dati sistema Infostud
- Sviluppo procedure per il caricamento e l'elaborazione dei dati in linguaggio PL/SQL

Dal 2005 a Nov 2006

Università degli Studi di Roma Tre

Categoria B3

In servizio presso Dipartimento di Linguistica - Facoltà di Lettere e Filosofia

- Mansioni di segreteria

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da settembre 2011

Laurea magistrale in Ingegneria Informatica - Engineering in Computer Science (in corso)

Sapienza Università di Roma

Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "A. Ruberti"

Facoltà di Ingegneria dell'informazione, informatica e statistica

Marzo 2011

Laurea in Informatica

Sapienza Università di Roma

Dipartimento di Informatica

Facoltà di Ingegneria dell'informazione, informatica e statistica

▪ **Tesi:** Interoperabilità Informatica. Progettazione di una procedura per la compilazione di un piano di studi in cooperazione applicativa

▪ **Docente responsabile:** Prof. *Giancarlo Bongiovanni*

▪ **Voto:** 100/110

Luglio 2002

Diploma di Ragioneria - Indirizzo Informatica

Istituto Tecnico Commerciale Duca degli Abruzzi

Roma

▪ **Voto:** 97/100

CORSI PROFESSIONALI

Agosto 2015

Corso AGILE methods e SCRUM

Riversman s.r.l.

Via Alessandria, 25

Roma

Maggio 2013

Corso ITIL - Best Practices nella gestione dei servizi IT (IT Service Management)

Sapienza Università di Roma

Settembre 2009

Oracle Databases 10g program with PL/SQL Advanced

presso Oracle Italia

Via Bombay, 1

Roma

Settembre 2008

Oracle Databases 10g program with PL/SQL

presso Oracle Italia

Via Bombay, 1

Roma

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B1
Possesso certificato KET (Cambridge English)				

Competenze organizzative, professionali e gestionali

- Capacità di coordinamento e amministrazione di progetti e personale maturata nel contesto lavorativo
- Gestione del lavoro per obiettivi
- Capacità di gestione di un team
- Attitudine al lavoro in team
- Capacità di gestione del lavoro in autonomia
- Capacità di problem solving e iniziativa

Competenza digitale

- Ottima conoscenza degli strumenti della suite Office (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- Ottima conoscenza del linguaggio Oracle PL/SQL, Java, C, SQL.
- Conoscenza sistemi operativi Windows, Linux.
- Padronanza della metodologia di sviluppo AGILE

Patente di guida

B

Dati personali

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".