

Curriculum Vitae et Studiorum

Informazioni personali

Cognome Nome **Genna Roberto**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Cittadinanza Italiana

Esperienza professionale

Date	Luglio - Settembre 2021
Lavoro o posizione ricoperti	Analista-Programmatore in Visual Basic .NET
Principali attività e responsabilità	Analisi, revisione ed integrazione delle specifiche per un programma di acquisizione dati in ambiente Windows e calcolo di parametri. Progettazione dell'interfaccia grafica e della User Experience. Salvataggio e recupero dei dati in formato proprietario. Generazione in formato Excel (XLSX) di relativi report con grafici. Strutture dati utilizzati: liste di oggetti, stream, controlli dinamici, gestori eventi personalizzati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Associato Magri & Sersale – Napoli
Tipo di attività o settore	Studio associato di Avvocati e consulenti legali.
Date	2021
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente del corso di "Fondamenti di Informatica" per l'Anno di Preparazione – tutti i corsi di Laurea in Ingegneria afferenti ai Dipartimenti DIIN, DICIV.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno – Fisciano (SA)
Tipo di attività o settore	Formazione: architettura di un calcolatore; programmazione (3GL), linguaggio Python.
Date	2021
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente del corso di "Fondamenti di Informatica" per Ingegneria Civile e Ingegneria Civile per Ambiente e Territorio.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno – Fisciano (SA)
Tipo di attività o settore	Formazione: architettura di un calcolatore; programmazione (3GL), Matlab.
Date	Luglio 2021
Lavoro o posizione ricoperti	Analista-Programmatore in ANSI C
Principali attività e responsabilità	Ho sviluppato in autonomia un programma per il riconoscimento automatico di frasi estratte dal

database Akimpech, relativi ad
esperimenti di Brain-Computer
Interface. Strutture dati utilizzati:
liste

	ordinate.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Electa Progettazioni Integrate – Roccarainola (NA)
Tipo di attività o settore	Progettazione e realizzazione di siti per operatori mobili (realizzazione edile, impiantistica, misure di campo elettromagnetico).
Date	2019 – 2021
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente del corso di “Fondamenti di Informatica e Programmazione” per Ingegneria Gestionale e Ingegneria Meccanica (CODIMEG).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno – Fisciano (SA)
Tipo di attività o settore	Formazione: architettura di un calcolatore; programmazione (3GL), Matlab, basi di dati, SQL.
Date	2019 – 2020
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente del corso di “Fondamenti di Informatica e Programmazione” per l'Anno di Preparazione – tutti i corsi di Laurea in Ingegneria.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno – Fisciano (SA)
Tipo di attività o settore	Formazione: architettura di un calcolatore; programmazione (3GL), linguaggio C, basi di dati, SQL.
Date	2018 –2021
Lavoro o posizione ricoperti	Tutor – Attività didattico-integrative
Principali attività e responsabilità	Attività didattico-integrative relativamente all'insegnamento di “Fondamenti di programmazione” dei Corsi di Laurea del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione ed Elettrica e Matematica Applicata. Esercitazioni guidate in aula.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno (DIEM) – Fisciano (SA)
Tipo di attività o settore	Formazione. Attività didattico-integrative. Programmazione in linguaggio C.
Date	Gennaio – Maggio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Web master, web developer
Principali attività e responsabilità	Progettazione, implementazione e gestione di un portale web. Tecnologie adoperate: Joomla, WordPress, Angular.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Napoli “Federico II” – CeSMA – Corso Protopisani – San Giovanni a Teduccio (Napoli)
Tipo di attività o settore	Portale web.
Date	Gennaio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Web master, web developer
Principali attività e responsabilità	Progettazione, implementazione e gestione di un portale web. Tecnologie adoperate: Joomla, WordPress, Angular.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Napoli “Federico II” – Ufficio Trasferimento Tecnologico – Via Palladino – Napoli
Tipo di attività o settore	Portale web.

Date	Gennaio 2017 – oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile ICT e Coordinatore della Formazione
Principali attività e responsabilità	Pianificazione della attività di formazione offerte. Analisi dei fabbisogni formativi. Microprogettazione corsi. Supporto alle attività informatiche. Gestione ticket.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ConsulService – Società cooperativa – Napoli
Tipo di attività o settore	Formazione e servizi ICT.
Date	Giugno – Novembre 2016
Lavoro o posizione ricoperti	Docente, Coordinatore
Principali attività e responsabilità	Lezioni frontali ed esercitazioni guidate di Informatica di base, nei Moduli “Analisi problematiche di sviluppo software e sistemi dinamici”, “Sviluppo, ottimizzazione software e Modellazione”, “Sviluppo applicativi software e modelli di simulazione” del Corso di Formazione Professionale “Analista Programmatore 2” - “Elfi formazione e lavoro per lo sviluppo locale”. Sede del corso: HUB SpA – Giugliano in Campania (NA)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ConsulService – Società cooperativa – Napoli
Tipo di attività o settore	Formazione: Programmazione, Project Management.
Date	Giugno 2016 – Maggio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Knowledge Transfer Manager in “Potential Patents’ Mining for Economic Valorization of the Academic Research” - vincitore di concorso per n. 1 Borsa di Ricerca
Principali attività e responsabilità	Supporto di natura tecnica nella progettazione di un modello e di un processo di promozione, scouting, tutela e valorizzazione di risultati di ricerca; supporto di natura tecnico-organizzativa nella predisposizione di documenti e schemi procedurali; supporto di natura tecnica per l’implementazione del piano di potenziamento: scouting porta a porta, analisi e valutazioni tecniche preliminari al deposito di titoli di privativa, analisi e valutazioni tecniche preliminari al mercato e alla commercializzazione delle invenzioni; gestione delle relazioni e dei contatti con interlocutori interni ed esterni; consulenza al personale d’Ateneo sulle procedure interne propedeutiche al deposito di un brevetto o alla creazione di spin off universitari ed accademici; partecipazione alle azioni di evidenza pubblica sul tema della valorizzazione dei risultati di ricerca e di titoli di proprietà intellettuale d’Ateneo; supporto di natura tecnica e organizzativa per curare ed aggiornare i contenuti di un’area del sito istituzionale dell’Ufficio di Trasferimento Tecnologico, che sarà dedicata in maniera specifica all’offerta dei titoli di privativa industriale posseduti dall’Ateneo, nonché di una sezione del portale di Ateneo dedicata al progetto di merito.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Napoli “Federico II” – LUPT – Via Toledo, 402 – Napoli
Tipo di attività o settore	Ricerca Universitaria, Trasferimento Tecnologico, Brevetti, Proprietà intellettuale.
Date	Ottobre 2015 - oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Vice-Direttore Didattico
Principali attività e responsabilità	Coordinamento delle attività didattiche di tutti i moduli e i corsi universitari. Individuazione, pianificazione e realizzazione dei servizi: regolamentazione dell’accesso ad Internet, disponibilità della piattaforma informatica, bacheca elettronica. Coordinamento delle attività di orientamento agli studenti degli ultimi anni delle scuole di secondo grado. Individuazione, pianificazione e coordinamento delle attività di diffusione delle attività della Scuola. Reclutamento dei docenti e degli esperti.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SSML Scuola Superiore Universitaria per Mediatori Linguistici – Fondazione “Villaggio dei Ragazzi” don Salvatore d’Angelo – Maddaloni (CE)
Tipo di attività o settore	La SSML rilascia diplomi di laurea, legalmente riconosciuti nell’ambito dell’Unione Europea.

Date	2015 – 2019	
Lavoro o posizione ricoperti	Docente	
Principali attività e responsabilità	Docente del corso di "Fondamenti di Informatica" per l'Anno di Preparazione – tutti i corsi di Laurea in Ingegneria.	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno – Fisciano (SA)	
Tipo di attività o settore	Formazione: architettura di un calcolatore; programmazione (3GL), Matlab.	
Date	Ottobre 2015 – Febbraio 2016	
Lavoro o posizione ricoperti	Analista dei processi aziendali	
Principali attività e responsabilità	Analisi dei flussi aziendali. Analisi delle procedure informatiche in essere. Specifiche funzionali e di usabilità del CRM che l'azienda ha deciso di sviluppare.	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Autoleader Srl – Qualiano (NA)	
Tipo di attività o settore	Concessionario plurimarche rivendita autovetture usate.	
Date	Ottobre 2014 – Dicembre 2016	
Lavoro o posizione ricoperti	Analista di Procedure e DB Architect	
Principali attività e responsabilità	Progettazione, disegno delle specifiche, implementazione SQL, verifiche funzionali e test della intera piattaforma per telemarketing (tramite centralino VOIP software) e CRM.	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio GD & Associati s.r.l. – Milano	
Tipo di attività o settore	L'azienda committente si occupa di consulenza finanziaria e ripianamento dei debiti.	
Date	Maggio – Novembre 2014	
Lavoro o posizione ricoperti	Formatore	
Principali attività e responsabilità	Lezioni frontali ed esercitazioni guidate di Informatica di base, nei Moduli "Multimedialità in Famiglia 1" e "Multimedialità in Famiglia 2" nell'ambito del POR Campania 2007/2013. Sedi del corso: I.C. Cavour in Via Nicolardi 236 – 80131 Napoli; I.C. Novaro in Via S. Antonio a Capodimonte 46 – 80131 Napoli; I.C. Carafa-Salvemini 42° Circolo in Via Marfella 6/E – 80145 Napoli; Liceo Comenio in Via Saverio Gatto 16/c – 80131 Napoli	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AVoG – Associazione di volontariato – Miano (Napoli)	
Tipo di attività o settore	Formazione: Informatica di base, pacchetto Office, Internet.	
Date	2014	
Lavoro o posizione ricoperti	Docente	
Principali attività e responsabilità	Docente del corso di "Fondamenti di Informatica" per il Corso di Laurea in Ingegneria Chimica.	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno – Fisciano (SA)	
Tipo di attività o settore	Formazione: architettura di un calcolatore; programmazione (3GL), Matlab.	
Date		Nome e indirizzo del datore di lavoro
Lavoro o posizione ricoperti		Tipo di attività o settore
Principali attività e responsabilità		

A
p
r
i
l
e
-
M
a
g
g
i
o
2
0
1
3
F
o
r
m
a
t
o
r
e
l
s
.
C
o
n
-
l
s

Lezioni frontali ed esercitazioni guidate
in DreamWeaver, nel Modulo
“Sviluppo del sito Web” del
corso “Tecnico della
Programmazione e dello
Sviluppo di Siti Internet e
Pagine Web”, organizzato
nell’ambito del POR Campania
2007/2013. Sede del corso:
Ascen - Via Roma , 11 Parco
Europa Caserta

Date	Gennaio 2013 – oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Project Manager e Referente per le attività di manutenzione
Principali attività e responsabilità	Redazione di specifiche, analisi, coordinamento delle risorse umane, implementazione SQL, verifiche funzionali e test delle attività di manutenzione correttiva ed evolutiva sulla piattaforma per la Codifica, Interrogazione e Sincronizzazione di tutta la gamma di articoli prodotti. La piattaforma è basata su SharePoint 2010. Cliente finale: Ariston Thermo SpA.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SMS Engineering s.r.l. – Napoli
Tipo di attività o settore	La Ariston Thermo SpA è un'azienda multinazionale che produce caldaie in vari stabilimenti dislocati in diversi paesi nel mondo.
Date	Dicembre 2012 – Febbraio 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente informatico e Sistemista.
Principali attività e responsabilità	Definizione e implementazione delle regole (informatiche) di accesso ai computer e alle risorse del laboratorio (Aula 137), utilizzato per esercitazioni ed esami; individuazione e implementazione di una procedura per la distribuzione delle tracce e la raccolta degli elaborati dei candidati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno – Fisciano (SA)
Tipo di attività o settore	Laboratorio didattico.
Date	Ottobre 2011 – Maggio 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Project Manager e Analista-Programmatore
Principali attività e responsabilità	Progettazione, disegno delle specifiche, implementazione SQL, verifiche funzionali e test della intera piattaforma per la Codifica, Interrogazione e Sincronizzazione di tutta la gamma di articoli prodotti. Il nuovo sistema implementato, basato su portale Sharepoint, garantisce la sincronizzazione delle anagrafiche tra tutti i sistemi software locali ai vari sistemi produttivi degli impianti dislocati nei vari Paesi del mondo. Cliente finale: Ariston Thermo SpA.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SMS Engineering s.r.l. – Napoli
Tipo di attività o settore	La Ariston Thermo SpA è un'azienda multinazionale che produce caldaie in vari stabilimenti dislocati in diversi paesi nel mondo.
Date	Agosto 2011 – Marzo 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Analista
Principali attività e responsabilità	Redazione di specifiche, analisi funzionale, disegno delle interfacce, progettazione dell'architettura di un ambiente software multiplatforma per l'erogazione, la preparazione, la condivisione, la archiviazione e la distribuzione di lezioni interattive per l'apprendimento e la didattica. Definizione di un protocollo per la realizzazione di lezioni remote condivise (due docenti possono fare lezione congiuntamente anche se sono fisicamente in posti distanti). Progetto IO – Interazione Ovunque.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Logika sas – Napoli
Tipo di attività o settore	Software interattivo per la didattica multiplatforma.
Date	Ottobre 2010 – Luglio 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Analista-programmatore
Principali attività e responsabilità	Progettazione, disegno delle specifiche, implementazione in Java, verifiche funzionali e test di un pacchetto software per la gestione del magazzino e dell'inventario, su palmari basati su Linux con DB Microsoft SQL Server. Cliente finale: Saimar SpA.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SMS Engineering s.r.l. – Napoli
Tipo di attività o settore	La Saimar SpA ha una catena di negozi in franchising con una propria rete di distribuzione, diffusa in tutta l'isola di Sardegna.

Date	Ottobre 2010 – Giugno 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Analista-programmatore
Principali attività e responsabilità	Progettazione, disegno delle specifiche, implementazione VisualBasic .NET, verifiche funzionali e test di componenti software per l'interfacciamento e il controllo in ambiente Windows di controllori industriali PLC (OPC – Rockwell). Cliente finale: Marangoni Tyre SpA.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SMS Engineering s.r.l. – Napoli
Tipo di attività o settore	La Marangoni Tyre SpA produce pneumatici nel proprio stabilimento di Anagni (FR), utilizzando macchine a microcontrollore, operai specializzati, software specifici per il controllo delle macchine.
Date	Ottobre 2009 – Febbraio 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Analista
Principali attività e responsabilità	Progettazione, disegno delle specifiche, verifiche funzionali e test della intera piattaforma per la Generazione di codici univoci per la Banca Mondiale della Tracciabilità. Attività oggetto di brevetto internazionale. Cliente finale: Organizzazione Nazioni Unite, New York (US).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SMS Engineering s.r.l. – Napoli
Tipo di attività o settore	Il progetto si fonda su un'architettura distribuita, con un nuovo protocollo di coordinamento tra i nodi generatori. L'obiettivo dell'intero progetto è la Tracciabilità Anti-contraffazione.
Date	Gennaio 2009 – Dicembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Project Manager – Responsabile del Servizio Tecnico
Principali attività e responsabilità	Definizione di procedure e flussi aziendali. Individuazione e registrazione del marchio TRACEBoard per la distribuzione di LIM in Italia. Definizione di procedure di collaudo per l'approvvigionamento di LIM e accessori. Definizione delle procedure interne per il protocollo di assistenza ai clienti. Definizione, pianificazione, preparazione e coordinamento di documentazione cartacea, multimediale da includere negli imballi delle LIM in distribuzione: traduzione del software in lingua italiana, redazione di manuale utente, redazione di manuale di installazione, produzione di DVD-video per 2 ore di auto-addestramento. Visita e collaudi on-site nello stabilimento produttivo di Beijing Really Sun Ltd (Pechino). Partecipazione all'evento internazionale ISE 2010 (Amsterdam).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sistemi Manageriali Srl – Pratovecchio (AR)
Tipo di attività o settore	La Sistemi Manageriale Srl è distributore di tecnologie per la didattica – settore Educational
Date	Marzo 2008 – Settembre 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Web master, web developer
Principali attività e responsabilità	Progettazione, implementazione e gestione di un portale web. Tecnologie adoperate: MySQL, PHP, HTML, CSS.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	F.A.Ro. PGB s.r.l. – Brusciano (NA)
Tipo di attività o settore	Portale web.
Date	Gennaio 2008 – Marzo 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Project Manager – Referente Tecnologico
Principali attività e responsabilità	Analisi delle tecnologie innovative per la didattica. Partecipazione all'evento internazionale BETT 2008 (Londra). Sviluppo di relazioni con produttori internazionali (Estremo Oriente). Diffusione, formazione e dimostrazioni di prodotto, con particolare riferimento alle LIM e al software interattivo per la didattica presso: EuroLab Srl (San Severo – FG), Pearson-Mondadori (Milano), Ospedale Militare "Celio"

	(Roma), Liceo Silvestri (Portici – NA), Università di Cassino (Cassino – FR), Microtech Srl (Cassino – FR), Università di Firenze (Firenze), Giunti Labs (Firenze).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sistemi Manageriali Srl – Pratovecchio (AR)
Tipo di attività o settore	La Sistemi Manageriali Srl è distributore di tecnologie per la didattica – settore Educational
Date	Gennaio 2008 – Luglio 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Analista e Project-Manager
Principali attività e responsabilità	Progettazione, pianificazione, disegno delle specifiche, implementazione SQL, verifiche funzionali e test di un pacchetto software per la tracciabilità e rintracciabilità di tutti i prodotti, i semi-lavorati, i prodotti finiti della produzione industriale. Cliente finale: Marangoni Tyre SpA.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SMS Engineering s.r.l. – Napoli
Tipo di attività o settore	La Marangoni Tyre SpA produce pneumatici nel proprio stabilimento di Anagni (FR), utilizzando macchine a microcontrollore, operai specializzati, software specifici per il controllo delle macchine.
Date	2008 – 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente del corso di “Fondamenti di Informatica” per il Corso di Laurea in Ingegneria Civile.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno – Fisciano (SA)
Tipo di attività o settore	Formazione: architettura di un calcolatore; programmazione (3GL), Matlab.
Date	Marzo – Luglio 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Analista, Ricercatore
Principali attività e responsabilità	Definizione delle specifiche architetture, verifica funzionale e valutazione delle prestazioni di un pacchetto software per il riconoscimento del corsivo.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno – DIIE (Dipartimento di Ingegneria dell’Informazione ed Ingegneria Elettrica) – Fisciano (SA)
Tipo di attività o settore	Attività di ricerca per il riconoscimento della scrittura corsiva.
Date	2007 – oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente informatico
Principali attività e responsabilità	Sicurezza informatica, amministrazione di rete: è stata implementata una strategia di backup automatico ed una di Disaster Recovery.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Electa Progettazioni Integrate – Roccarainola (NA)
Tipo di attività o settore	Progettazione e realizzazione di siti per operatori mobili (realizzazione edile, impiantistica, misure di campo elettromagnetico).
Date	Gennaio – Marzo 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Analista-programmatore
Principali attività e responsabilità	Manutenzione evolutiva di un gestionale per farmacie.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sifarm Service s.n.c. – Casandrino (NA)
Tipo di attività o settore	Software house: programmazione in ambiente DOS/Windows. Linguaggi: Clipper, C++, VBA.

Date	Maggio 2006 – Settembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Analista-programmatore
Principali attività e responsabilità	Progettazione, disegno delle specifiche, implementazione SQL, verifiche funzionali e test di un pacchetto software per la gestione, il controllo e monitoraggio della produzione industriale. Cliente finale: Marangoni Tyre SpA.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SMS Engineering s.r.l. – Napoli
Tipo di attività o settore	La Marangoni Tyre SpA produce pneumatici nel proprio stabilimento di Anagni (FR), utilizzando macchine a microcontrollore, operai specializzati, software specifici per il controllo delle macchine.
Date	Maggio – Giugno 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Formatore
Principali attività e responsabilità	Lezioni frontali, esercitazioni individuali e valutazione nel corso "Progetto per la formazione generale di esperti in ambienti e piattaforme Visual e C++", modulo "Lo sviluppo in C++" organizzato da Gepin DATITALIA SpA
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio Form@ a r.l. – Napoli
Tipo di attività o settore	Formazione: Visual C++
Date	Maggio – Giugno 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Formatore
Principali attività e responsabilità	Lezioni frontali, esercitazioni individuali e valutazione nel modulo "Sistemi di rete", nell'ambito del corso OFIS organizzato dall'Istituto Tecnico Industriale "Marie Curie" di Ponticelli (NA).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITI "Marie Curie" – Napoli
Tipo di attività o settore	Formazione: networking, Internet
Date	Gennaio 2006 – Gennaio 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente ICT
Principali attività e responsabilità	Automazione di ufficio. Individuazione e soluzioni di problemi hardware/software (sistemista).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sifarm Service s.n.c. – Casandrino (NA)
Tipo di attività o settore	Software house.
Date	Gennaio – Marzo 2005
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente del modulo di "Dati e Previsione" nel corso per Tecnico delle Biblioteche.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.C.I.E.E.F. – Sant'Anastasia (NA)
Tipo di attività o settore	Formazione: Statistica, Excel.
Date	2004 – 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente a contratto del corso di "Calcolatori Elettronici I" per il Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Napoli "Federico II" – Napoli
Tipo di attività o settore	Formazione universitaria: architettura di un calcolatore, linguaggio Assembler.

Date	2004	
Lavoro o posizione ricoperti	Docente	
Principali attività e responsabilità	Docente del modulo di "Networking di base" del Corso OFIS di operatore di Contabilità Informatica	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITC (Istituto Tecnico Commerciale) "C. Levi" – Portici (NA)	
Tipo di attività o settore	Formazione: Reti di calcolatori, Internet, motori di ricerca	
Date	Luglio 2004 – Settembre 2005	
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente ICT	
Principali attività e responsabilità	Automazione di ufficio. Individuazione e soluzioni di problemi hardware/software (sistemista).	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sifarm Technology srl – Casandrino (NA)	
Tipo di attività o settore	Software house.	
Date	Gennaio 2004 – Dicembre 2005	
Lavoro o posizione ricoperti	Amministratore di rete	
Principali attività e responsabilità	Sicurezza informatica.	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	GTS DataService srl – Avellino	
Tipo di attività o settore	Centro Elaborazione Dati	
Date	Dicembre 2003 – Dicembre 2010	
Lavoro o posizione ricoperti	Amministratore di rete e consulente ICT	
Principali attività e responsabilità	Sicurezza informatica, automazione di ufficio: è stato tra l'altro sviluppato in Access un software per la fatturazione, rendicontazione e gestione dei pagamenti e delle relative scadenze.	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Datacast srl – Solofra (AV)	
Tipo di attività o settore	Centro Elaborazione Dati	
Date	2003 – oggi	
Lavoro o posizione ricoperti	Docente	
Principali attività e responsabilità	Docente del corso di "Informatica". Il diploma rilasciato dalla scuola è equiparato alla laurea.	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SSML Scuola Superiore Universitaria per Mediatori Linguistici – Fondazione "Villaggio dei Ragazzi" don Salvatore d'Angelo – Maddaloni (CE)	
Tipo di attività o settore	Formazione: alfabetizzazione informatica, Word, Internet.	
Date		Nome e indirizzo del datore di lavoro
Lavoro o posizione ricoperti		Tipo di attività o settore
Principali attività e responsabilità		

2003

o – Napoli Formazione: Sistemi Informativi, SAP BW

Formatore

Lezioni frontali ed esercitazioni guidate in SAP BW, nei due moduli di "Sistemi Informativi" dei corsi "Esperto SAP – Gestione delle Risorse Umane" e "Esperto SAP – SEM" organizzati nell'ambito del POR Campania Misura 3.3. Sede dei corsi: ITC M. Pagano" – Napoli

A
R
E
S
-
A
s
s
o
c
i
a
z
i
o
n
e
R
i
c
e
r
c
a
e
S
v
i
l
u
p
p

Date 2003
 Lavoro o posizione ricoperti Formatore
 Principali attività e responsabilità Lezioni frontali ed esercitazioni guidate in Microsoft Visual Basic 6.0, nel corso "Programmatore Visual Basic in ambiente RDBMS" organizzato nell'ambito del POR Campania Misura 3.3. Sede del corso: InputData srl – Pozzuoli (NA)
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio Forma a r.l. – Napoli
 Tipo di attività o settore Formazione: Visual Basic.

Date Dicembre 2002 – Gennaio 2003
 Lavoro o posizione ricoperti Formatore, tutor
 Principali attività e responsabilità Lezioni frontali, esercitazioni individuali e valutazione nel corso E-ACADEMY "programmazione Web", modulo di "Progettazione e Linguaggi Web" nel Master in Business Administration (MBA) organizzato dallo STOA' nella sede Telecom – Centro Formazione (Napoli)
 Nome e indirizzo del datore di lavoro ITS spa – Torre del Greco (NA)
 Tipo di attività o settore Formazione: Internet, FTP, Telnet, HTML, Dreamweaver

Date 2002 – 2004
 Lavoro o posizione ricoperti Docente
 Principali attività e responsabilità Docente a contratto del corso di "Calcolatori Elettronici I" per il Corso di Laurea in Ingegneria Informatica.
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Napoli "Federico II" – Napoli
 Tipo di attività o settore Formazione universitaria: architettura di un calcolatore, linguaggio Assembler.

Date Settembre 2002
 Lavoro o posizione ricoperti Analista di procedura
 Principali attività e responsabilità Analisi delle procedure, finalizzata all'ottimizzazione dei processi e all'individuazione di ambienti, programmi e linguaggi di programmazione adeguati. Ambiente esistente: Windows, AS400.
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Farvima Medicinali Spa – Napoli
 Tipo di attività o settore Distribuzione di medicinali su scala nazionale

Date Aprile 2002 – Settembre 2003
 Lavoro o posizione ricoperti Consulente ICT, Web Master
 Principali attività e responsabilità Informatizzazione dei processi aziendali. Realizzazione del portale Internet dell'azienda.
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Mare srl – Solofra (AV)
 Tipo di attività o settore Commercio internazionale di prodotti chimici

Date Lavoro o posizione ricoperti
 Principali attività e responsabilità
 Curriculum vitae di GENNA Roberto
 Da gennaio 2001 titolare della ditta individuale S.D.consulting di Roberto Genna
 P.IVA: 04065651210

A
p
r
i
l
e
2
0
0
2
-
S
e
t
t
e
m
b
r
e
2
0
0
3
C
o
n
s
u
l
t
a
n
t
e
l
C
T
,
W
e
b
M

aster

Informatizzazione dei processi aziendali. Realizzazione dell'infrastruttura tecnologica (cablaggio, installazione e configurazione "chiavi in mano" della LAN). Realizzazione del portale Internet dell'azienda.

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Datacast srl – Solofra (AV)
Tipo di attività o settore	Centro Elaborazione Dati
Date	Aprile 2002 – Settembre 2003
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente ICT, Web Master
Principali attività e responsabilità	Informatizzazione dei processi aziendali. Realizzazione dell'infrastruttura tecnologica (cablaggio, installazione e configurazione "chiavi in mano" della LAN). Realizzazione del portale Internet dell'azienda.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	GTS DataService srl – Avellino
Tipo di attività o settore	Centro Elaborazione Dati
Date	Gennaio – Febbraio 2002
Lavoro o posizione ricoperti	Formatore
Principali attività e responsabilità	Lezioni frontali ed esercitazioni guidate per due moduli del progetto AIFA (sviluppato con il patrocinio della Regione Campania)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITFORM scarl – Napoli
Tipo di attività o settore	Formazione. Programmazione a oggetti e linguaggio C++.
Date	Novembre 2001 – Luglio 2002
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente informatico
Principali attività e responsabilità	Sicurezza informatica, automazione di ufficio: è stato tra l'altro preparato in Excel un foglio elettronico per l'individuazione automatica della miglior agevolazione di legge sfruttabile per ciascun cliente dello studio (mediante VBA).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Castagna – Avellino
Tipo di attività o settore	Studio associato di commercialisti.
Date	2001 – 2002
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente a contratto del corso di "Approfondimento di Metodologie di Programmazione" per la Facoltà di Ingegneria.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno
Tipo di attività o settore	Formazione universitaria: tecniche di programmazione, strutture dati, linguaggio C.
Date	
Lavoro o posizione ricoperti	
Principali attività e responsabilità	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
	Tipo di attività o settore

2001 – 2002

Docente

Docente a contratto del corso di
“Elementi di Informatica” per il
Corso di Laurea in Ingegneria
Meccanica.

Università degli Studi di Napoli
“Federico II” – Napoli

Formazione universitaria: elementi di
programmazione, linguaggio C.

Date	Gennaio – Dicembre 2001
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile tecnico di progetto
Principali attività e responsabilità	Coordinamento e documentazione per un progetto di Data Mining innovativo, sviluppato con la tecnica client-server in ambiente Windows.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Inteltec srl – Napoli
Tipo di attività o settore	Data Mining. Linguaggi: UML, Java, Visual Basic, Sicstus Prolog.
Date	Marzo 2001 – Luglio 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Analista-programmatore
Principali attività e responsabilità	Manutenzione evolutiva di un gestionale per farmacie.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sifarm Technology srl – Casandrino (NA)
Tipo di attività o settore	Programmazione in ambiente DOS. Linguaggio: Clipper.
Date	2000 – 2001
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente a contratto del corso di “Fondamenti di Informatica” per la Facoltà di Ingegneria.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Salerno
Tipo di attività o settore	Formazione universitaria: architettura di un calcolatore, elementi di programmazione, linguaggio C.
Date	2000 – 2003
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente del corso di “Informatica Generale”. Il diploma rilasciato dalla scuola è equiparato alla laurea.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISIT (Istituto Superiore per Interpreti e Traduttori) – Fondazione “Villaggio dei Ragazzi” don Salvatore d'Angelo – Maddaloni (CE)
Tipo di attività o settore	Formazione: alfabetizzazione informatica, Word, Internet.
Date	2000
Lavoro o posizione ricoperti	Formatore
Principali attività e responsabilità	Lezioni frontali sul linguaggio Java – corso IFTS.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITI (Istituto Tecnico Industriale) “F. Giordani” – Napoli
Tipo di attività o settore	Formazione: principi di programmazione, linguaggio Java
Date	
Lavoro o posizione ricoperti	
Principali attività e responsabilità	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
	Tipo di attività o settore

2000

Formatore

Lezioni frontali ed esercitazioni guidate
in laboratorio a docenti della scuola.

Scuola Elementare "Carafa" – Napoli

Formazione: alfabetizzazione, uso di
Windows e Internet

Date	2000
Lavoro o posizione ricoperti	Formatore, tutor
Principali attività e responsabilità	Lezioni individuali, esercitazioni guidate
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prometheo srl – Napoli
Tipo di attività o settore	Formazione. Programmazione delle shell; ambiente UNIX.
Date	2000
Lavoro o posizione ricoperti	Formatore, tutor
Principali attività e responsabilità	Lezioni frontali, esercitazioni guidate, valutazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITS srl – Torre del Greco (NA)
Tipo di attività o settore	Formazione. Linguaggio di programmazione ANSI C in ambiente UNIX, conforme POSIX.
Date	1999
Lavoro o posizione ricoperti	Formatore
Principali attività e responsabilità	Lezioni frontali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Alenia Marconi Systems – Giugliano (NA)
Tipo di attività o settore	Formazione. Linguaggio di programmazione C++. Ambiente: Microsoft Visual C++ 5.0
Date	Luglio – Agosto 1998
Lavoro o posizione ricoperti	Programmatore
Principali attività e responsabilità	Implementazione di un software di simulazione di Base di Dati, per la generazione di file di testo di dimensioni dell'ordine dei gigabyte, con specifiche strutture di campi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITS srl – Torre del Greco (NA)
Tipo di attività o settore	Programmazione in ambiente UNIX. Linguaggio: C, conforme XPG4.
Date	1997 – 2001
Lavoro o posizione ricoperti	Formatore, tutor
Principali attività e responsabilità	Lezioni frontali, esercitazioni guidate, valutazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITS srl – Torre del Greco (NA)
Tipo di attività o settore	Formazione. Linguaggio di programmazione ANSI C.

Istruzione e formazione

Date	Febbraio – Marzo 2001
Titolo della qualifica rilasciata	TABW20 Business Information Warehouse
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Business Intelligence, Data-warehousing Analisi multidimensionale, motori OLAP,SAP BW
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SAP Italia, Academy presso l'Education Center di Roma
Date	1998
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Superamento dell'esame di Stato (108/120)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Napoli "Federico II"
Date	Novembre 1997 – Ottobre 2000
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettronica e Informatica (sottosettore: Informatica)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Intelligenza artificiale, Pattern Recognition, OCR, Apprendimento Simbolico Titolo della tesi di dottorato: "Una Strategia Parallela di Apprendimento Simbolico Induttivo per Costruire Prototipi Basati su Grafi Relazionali con Attributi". Tutor: prof. M. Vento
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Napoli "Federico II"
Date	Novembre 1990 – Giugno 1997
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Informatica (110/110 e lode)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tecniche di Programmazione, Reti di Calcolatori, Basi di Dati, Progettazione e documentazione Software; organizzazione aziendale Titolo della tesi: "Apprendimento Simbolico Induttivo: un Metodo Automatico e sua Applicazione alla Prototipazione di Caratteri Manoscritti". Relatore: prof. M. Vento
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Napoli "Federico II"
Date	Settembre 1984 – Luglio 1990
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Liceo Scientifico (54/60)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Matematica, Inglese, Fisica.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Statale "G. Galilei" di Napoli.

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra lingua **Inglese** certificato del Trinity College di Londra (grade 8, passed with distinction)

COMPRENSIONE

PARLATO

PRODUZIONE SCRITTA

Ascolto

Lettura

Interazione

Produzione orale

A2

B2

A2

B1

B1

Capacità e competenze relazionali

Spiccate capacità di adattamento ad ambienti multi-culturali, ottima predisposizione a comunicare efficacemente in pubblico e instaurare rapporti inter-personali, maturate soprattutto nella pluriennale **esperienza di formatore sia nelle lezioni teoriche sia nelle esercitazioni guidate**

Capacità e competenze organizzative

Ottime capacità di organizzazione e pianificazione di attività, frutto della pluriennale attività di lavoratore autonomo come consulente e responsabile di progetti, attestata anche dalla certificazione del **Sistema di Gestione Qualità conforme ISO9001:2000 e successivamente ISO9001:2008** adottato dalla S.D.consulting di Genna Roberto (ditta individuale dello scrivente)

Capacità e competenze informatiche

Profonda conoscenza dei sistemi operativi Windows, acquisita sia durante la carriera formativa sia nella pluriennale esperienza di consulente informatico.
Buona conoscenza dei sistemi operativi UNIX, Linux, Windows Server, maturata inizialmente in ambiente universitario, negli ultimi anni del corso di studi e durante il Dottorato di Ricerca, quindi direttamente presso vari Clienti ed Aziende, anche durante le attività di consulenza.
Ottime capacità di programmazione sia con paradigmi procedurali sia in OOP (programmazione orientata agli oggetti): conoscenze avanzate di linguaggi Pascal, Fortran, Clipper, C, C++, VBA, PHP, SQL (MS SQL Server, MySQL); ottima conoscenza dei linguaggi C#, Java, Matlab, Asp, Aspx
Buone capacità di programmazione con paradigmi dichiarativi o funzionali: linguaggi Prolog e Lisp.
Ottima conoscenza dell'ambiente Internet: HTML, JavaScript.
Strumenti di sviluppo utilizzati: DreamWeaver, FrontPage, Flash, Visual C++ 6.0, Visual Basic 6.0, Visual Basic .NET, Eclipse, Visual Studio 2008-201x, SQL Server Management Studio.
CMS: WordPress, Joomla, moodle

Patente Automobilistica (Patente B)

Ulteriori informazioni

Nell'ambito del dottorato di ricerca, sono stati trattati e approfonditi temi di Intelligenza Artificiale con particolare riferimento all'Apprendimento Automatico. Tra l'altro è stato sviluppato un software portabile in C++, per la prototipazione di grafi orientati con attributi. Si rimanda al seguente elenco di pubblicazioni per dettagli.

1. L. P. Cordella, P. Foggia, R. Genna, M. Vento: "Inductive Logic Programming for Prototyping Character Shapes" in *Proceedings of Joint Workshop of the Italian Association for Artificial Intelligence (AI*IA) and the International Association for Pattern Recognition – Italian Chapter (IAPR-IC)*, pagg. 128-133, 1998.
2. L. P. Cordella, P. Foggia, R. Genna, M. Vento: "Prototyping Structural Descriptions: an Inductive Learning Approach" in *Advances in Pattern Recognition, Lecture Notes in Computer Science* n. 1451, Springer-Verlag, pagg. 339-348, 1998.

3. P. Foggia, R. Genna, M. Vento: "Introducing Generalized Attributed Relational Graphs (GARG's) as Prototypes of ARG's" in *Graph-based Representations in Pattern Recognition (GbR '99) - Proceedings of the Second IAPR-TC-15 Workshop*, Österreichische Computer Gesellschaft, pagg. 183-192, 1999.
4. P. Foggia, R. Genna, M. Vento: "Symbolic vs Connectionist Learning: an Experimental Comparison in a Structured Domain" in *IEEE Trans. On Knowledge and Data Engineering*, pagg. 176-195, 2001

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo le modalità previste dal Testo Unico sulla Privacy (D.Lgs. 196/2003) e del GDPR.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (artt. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Il sottoscritto GENNA ROBERTO, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Napoli, 17/11/2021

