

Nome e Cognome	<b>Antonio di Noia</b>
<b>Istruzione e formazione</b>	
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Informazione e della Comunicazione</b>
Data di conseguimento	20 Maggio 2016
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tesi di ricerca dal titolo: <i>"Predizione del rischio di malattie lavoro-correlate attraverso analisi di clustering e ottimizzazione genetica"</i> . Relatore supervisore: Prof. Antonello Rizzi. Intelligenza computazionale, cluster analysis, ottimizzazione genetica, knowledge discovery e data mining per la progettazione e realizzazione di un'applicazione software per un sistema automatico di classificazione per la predizione di malattie professionali con utilizzo di tecniche Object Oriented Analysis, Design e Programming con linguaggio C++. Collaborazione con l'Area Ricerca dell'INAIL (ex ISPESL) – nell'ambito della linea: <i>"Progettazione e sperimentazione di sistemi intelligenti applicati alla prevenzione sul lavoro"</i> .
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni - Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica - Università degli Studi di Roma "Sapienza"
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Laurea in Scienze dell'Informazione – voto 105/110</b>
Data di conseguimento	20 Giugno 1997
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tesi sperimentale della durata di un anno dal titolo: <i>"Rapida prototipazione di architetture di calcolatori con tecniche orientate agli oggetti"</i> . Tecniche Object Oriented Analysis, Design e Programming in C++. Analisi, progettazione e sviluppo di software e banche dati. Gestione progetti.
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Bari
<b>Esperienza professionale</b>	
Data	<i>01 giugno 2019 ad oggi</i>
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Funzionario Informatico</b>
Datore di lavoro	Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali - Roma
Tipo di attività o settore	Amministrazione Pubblica comparto Ministeri
Data	<i>01 dicembre 2018 – 31 maggio 2019</i>
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Tecnologo III livello</b>
Principali attività e responsabilità	Raccolta dei requisiti, analisi funzionale con metodologie object oriented, database administrator, sviluppo di web-application
Datore di lavoro	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) – Roma
Tipo di attività o settore	Amministrazione Pubblica comparto Ricerca

Data	<i>31 gennaio 2013 – 30 novembre 2018</i>
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Funzionario Informatico</b>
Principali attività e responsabilità	Coordinamento di gruppi di sviluppo applicazioni web/client server (Java), raccolta dei requisiti, analisi funzionale con metodologie object oriented. Collaudi funzionali software web/client server. Gestione per i “Servizi di Cooperazione Applicativa”.
Datore di lavoro	Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali - Roma
Tipo di attività o settore	Amministrazione Pubblica comparto Ministeri
Data	<i>29 giugno 2010 - 30 gennaio 2013</i>
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Specialista in analisi di flussi informativi e procedure informatiche.</b>
Principali attività e responsabilità	Studi di fattibilità, raccolta dei requisiti, analisi funzionale web e client/server, personalizzazione di piattaforme open source con metodologie object oriented. Coordinamento gruppi di lavoro.
Datore di lavoro	Agenzia per lo Sviluppo del Settore Ippico (ASSI) (ex UNIRE) – Roma.
Tipo di attività o settore	Amministrazione Pubblica – Ente Pubblico non economico.
Data	<i>15 gennaio 2009 - 28 giugno 2010</i>
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Incarico di ricerca con laurea in informatica.</b>
Principali attività e responsabilità	Progetto CCM “ <i>Il sistema di sorveglianza delle patologie correlate al lavoro attraverso le segnalazioni dirette ai Dipartimenti di Prevenzione delle ASL, utilizzando il modello MALPROF per l’analisi e lo studio del fenomeno</i> ”. «Progettazione ed implementazione degli strumenti informatici per la registrazione delle patologie correlate al lavoro da inserire nel database nazionale dell’ISPESL.». Coordinamento gruppi di lavoro. Gestione dei contenuti dell’Area Statistiche del sito web dell’ISPESL e per la realizzazione della sezione Sorveglianza infortuni mortali.
Datore di lavoro	ISPESL Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro (ora INAIL)
Tipo di attività o settore	Ente Pubblico di Ricerca
Data	<i>01 Gennaio 2008 - 31 Dicembre 2008</i>
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Incarico di ricerca con laurea in informatica.</b>
Principali attività e responsabilità	Coordinamento gruppi di sviluppo, raccolta dei requisiti, analisi, progettazione, testing e gestione delle applicazioni web con modellazione UML per architetture Microsoft.NET. Deployment, versioning, testing dell’applicazione MaProWeb (C#) e amministrazione della base dati SQL Server 2000.
Datore di lavoro	ISPESL Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro (ora INAIL)
Tipo di attività o settore	Ente Pubblico di Ricerca

Data	26 Marzo 2007 - 31 Dicembre 2007
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Incarico di ricerca con laurea in informatica.</b>
Principali attività e responsabilità	Coordinamento gruppi di sviluppo, realizzazione di un'applicazione (MaProWeb) web oriented (C#) con accesso protetto per l'aggiornamento della banca dati nazionale (SQL Server) riguardo alle malattie professionali. Riprogettazione dell'applicazione web per la sorveglianza degli infortuni mortali. Partecipazione al gruppo di lavoro per il progetto "Il sistema di sorveglianza delle patologie correlate al lavoro attraverso le segnalazioni dirette ai Dipartimenti di Prevenzione delle ASL, utilizzando il modello MALPROF per l'analisi e lo studio del fenomeno"
Datore di lavoro	ISPESL Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro (ora INAIL)
Tipo di attività o settore	Ente Pubblico di Ricerca
Data	20 Marzo 2006 - 19 Marzo 2007
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Incarico di ricerca con laurea in informatica.</b>
Principali attività e responsabilità	Realizzazione di un'applicazione web-oriented (C#) per l'accesso, interattivo e "protetto", alla banca dati "Anagrafe nazionale dei luoghi di lavoro". Gruppi di lavoro.
Datore di lavoro	ISPESL Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro (ora INAIL)
Tipo di attività o settore	Ente Pubblico di Ricerca
Data	16 Marzo 1998 - 27 Aprile 2006
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Software Engineer Object Oriented.</b>
Principali attività e responsabilità	Analisi, sviluppo SW, documentazione, Reverse engineering e manutenzione di applicativi aziendali client/server e web per scopi adattativi ed evolutivi con programmazione ad oggetti Java, C++, C# con modellazione UML. Partecipazione a gruppi di lavoro.
Datore di lavoro	Varie Società di Servizi Informatici su Roma e territorio nazionale
Tipo di attività o settore	Produzione di software, consulenza informatica e attività connesse

## Altre Informazioni

Docente di informatica in corsi universitari per insegnamenti in discipline in ambito sanitario.

Docente in vari corsi (molti ECM) in diverse sedi su territorio nazionale presso ISPESL/INAIL e altri Enti su argomenti e strumenti informatico-statistici.

Relatore ed uditore in vari convegni e seminari di livello nazionale ed internazionale.

Vari corsi come discente su tematiche informatico-statistiche.

Autore di varie pubblicazioni su riviste e book nazionali ed internazionali.

Conoscenza dei principali sistemi operativi, linguaggi di programmazione, tecniche e tool di gestione di progetti e sviluppo di applicazioni in particolare con metodologia Object Oriented.

Madrelingua	Italiano
Altre lingue	Inglese e francese

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".

Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, il sottoscritto, consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazioni mendaci secondo quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che tutte le eventuali copie allegate al presente Curriculum sono conformi agli originali, ed inoltre, che tutti gli stati, fatti e qualità personali ivi indicati corrispondono al vero.

Roma 17/11/2019

Dott. Antonio di Noia

