

## INFORMAZIONI PERSONALI

Marco Secone  
[m.secone@gunpowder.eu](mailto:m.secone@gunpowder.eu)

## POSIZIONE RICOPERTA

Chief Technology Officer, Demand Manager, Senior IT Project Manager, Solution Architect, Software Architect, Methodology Strategist for software development., Salesforce Accredited Sales Professional

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Giugno 2016 – in corso

Chief of Technology Office, Salesforce Accredited Sales Professional  
Gunpowder s.r.l.

Attività o settore **start-up innovativa e spin-off per il trasferimento tecnologico del GSSI - L'Aquila, Partner di Salesforce, focalizzata sulla Digital Transformation di aziende e Pubblica Amministrazione.**

- Salesforce Accredited Sales Professional;
- Demand Manager e Project Manager delle attività di software Factory per progetti Salesforce, tra i quali:
  - nuovo sistema di CRM (Salesforce Service Cloud, Analytics, Einstein Bot, Customer Communities) – SOGEI e Agenzia delle Entrate;
  - Pampers Rewarding Program (Salesforce Service Cloud, Marketing Cloud) – Gruppo Fater;
  - nuovo sistema “DOL - Domande On Line” (Salesforce Sales Cloud, Analytics, Einstein Bot, Customer Communities) – Cassa Depositi e Prestiti;
  - Sistema Gestione Manutenzione (Salesforce Service Cloud, Analytics, Partner Communities, Field Service) per la manutenzione correttiva, preventiva e ordinaria delle 24.000 Stazioni Radio Base di Vodafone e TIM – GruppoTIM;
  - nuovo sistema per la gestione delle visite ispettive e segnalazione anomalie per le Aree di Servizio (Salesforce Field Service) – Autostrade per l'Italia.
- Demand Manager e responsabile tecnico per progetti ICT, tra i quali:
  - IoT, realtà aumentata e virtuale, decisioni guidate dai dati nel nuovo sistema informativo per la “fabbrica del futuro” di un’azienda farmaceutica mondiale;
  - Nuovo sistema EOGB per la gestione delle attività di comunicazione scientifica dell’ESA (Ente Spaziale Europeo);
  - ReLearnit: piattaforma di eLearning gamificato per la valutazione delle competenze;
  - APP Mobile e Web APP per il monitoraggio di pazienti cronici, sottoposti a terapia del dolore (cure palliative).

Luglio 2016 – Dicembre 2019

**Docente esterno nei Corsi di Formazione Professionalizzante  
Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell’informazione e Matematica (DISIM)  
Università degli Studi dell’Aquila**

Attività o settore corsi di formazione professionalizzante, organizzati dal Dipartimento DISIM accanto ai normali percorsi formativi istituzionali, che mirano a fornire agli studenti frequentanti profili professionali ICT con forti competenze verticali su tecnologie, metodologie, prodotti e piattaforme abilitanti la «digital transformation» (e-skill):

- **Corso “Scrum Developer”**- modulo formativo che prepara a sostenere l’esame per la certificazione Scrum Developer Certified;
- **Corso “Designing and Implementing Big Data Analytics Solutions”**- modulo formativo che forma sull’analisi dei dati attraverso soluzioni di Business Intelligence (BI), a incorporare analisi sui Big Data in uno scenario BI e a implementare soluzioni di apprendimento automatico (Machine Learning) utilizzando gli strumenti messi a disposizione da Microsoft Azure.
- **Corso “Digital Transformation: Cloud Platforms, Customer Experience & Customer Journey”** – modulo formativo pluritematico focalizzato sulle tecnologie, metodologie e paradigmi per la “Digital Transformation”.

Novembre 2011 – Gennaio 2021

Consulente, IT project manager, IT solution architect, software architect e demand manager (esperto nella gestione di banche dati e sistemi informativi nazionali nell’ambito della sicurezza alimentare e sanità animale)

## Centro Servizi Nazionale per le anagrafi e banche dati nazionali del Ministero della Salute

### Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise (IZSAM)

Sede centrale di Teramo – [www.izs.it](http://www.izs.it)

**Attività o settore** Ente Sanitario di diritto pubblico, che opera come strumento tecnico-scientifico dello Stato (Ministero della Salute) e delle Regioni Abruzzo e Molise

- Project Manager, Demand Manager e Responsabile Tecnico (ideazione, progettazione, governo della realizzazione e della sperimentazione) del **Sistema Informativo Nazionale della Farmacosorveglianza**, progetto del Ministero della Salute per l'introduzione della **Ricetta Veterinaria Elettronica** (obbligo nazionale di utilizzo introdotto dalla Legge Europea del 20 novembre 2017, n. 167).
  - ✓ [www.ricettaveterinariaelettronica.it](http://www.ricettaveterinariaelettronica.it)
  - ✓ utenti: 33.000 veterinari, 18.000 farmacie e parafarmacie, 250.000 allevatori, circa 6 milioni di proprietari di animali d'affezione;
  - ✓ oltre 1,6 milioni di ricette gestite nei primi due mesi di operatività.
- Project Manager della sperimentazione del progetto ministeriale (Ministero della Salute) nazionale della ricetta elettronica veterinaria (Sistema Informativo Nazionale per la Farmacosorveglianza);
- Project Manager e Demand Manager per la progettazione, realizzazione e la gestione in esercizio del sistema informativo nazionale del Ministero della Salute: **Banca Dati Telematica della Sperimentazione Animale** (applicativo WEB N-Tier).
- Project manager e Demand Manager del **Sistema Informativo Nazionale Veterinario per la Sicurezza Alimentare (SINVSA)** del Ministero della Salute (applicativo WEB N-Tier), gestito dal Centro Servizi Nazionale (CSN) per le anagrafi nazionali istituito presso l'IZSAM.
- Ideazione, progettazione, governo della realizzazione e dell'esercizio di nuovi sistemi informativi e banche dati nazionali (project management, redazione studi di fattibilità, formalizzazione e consolidamento dei requisiti) nell'ambito della Sanità Animale, Sicurezza degli Alimenti, esportazione verso paesi terzi e farmacosorveglianza. Tra i principali:
  - sistema informativo nazionale del Ministero della Salute per la gestione dell'EXPORT verso USA ed altri paesi terzi dei prodotti a base di carne (applicativo WEB N-Tier);
  - prontuario online dei medicinali veterinari, del Ministero della Salute (applicativo WEB N-Tier);
  - sistema informativo nazionale del Ministero della Salute per la gestione, classificazione e monitoraggio delle aree destinate alla molluschicoltura (applicativo WEB N-Tier);
  - sistema informativo nazionale del Ministero della Salute per la gestione delle rendicontazione verso UE della sperimentazione animale (applicativo WEB N-Tier);
  - banca dati nazionale del Ministero della Salute dei trasportatori di animali vivi (applicativo WEB N-Tier);
  - banca dati regionale dei trasportatori di animali vivi per le Regioni Calabria, Molise, Sicilia;
  - banca dati nazionale del Ministero della Salute degli operatori del settore alimenti (OSA) registrati 852 (applicativo WEB N-Tier);
  - banca dati regionale degli operatori del settore alimenti (OSA) registrati 852 per le Regioni Calabria, Molise, Sicilia;
  - banca dati nazionale del Ministero della Salute degli operatori del settore mangimi (OSM);
  - SINVSA - sistema informativo nazionale del Ministero della Salute per la gestione delle attività di campionamento ufficiale per la sicurezza alimentare (applicativo WEB N-Tier);
  - sistema informativo nazionale del Ministero della Salute per la gestione delle aree SIN e delle attività di campionamento (applicativo WEB N-Tier);
  - sistema informativo nazionale del Ministero della Salute per la gestione dei piani nazionali per l'alimentazione animale (PNAA);
  - sistema informativo regionale della Regione Molise per la gestione delle attività di campionamento ufficiale per la sicurezza alimentare (Piano Regionale Integrato dei Controlli - PRIC);
- IT Manager in progetti per "call for proposal" dell'European Food Safety Authority (EFSA), in rappresentanza dell'Italia per conto del Ministero della Salute.
- Partecipazione a progetti di gemellaggio e/o cooperazione internazionale in qualità di consulente IT esperto nella progettazione e realizzazione di sistemi informativi:
  1. progetti di gemellaggio con l'Algeria dell'IZSAM G..Caporale, del Ministero della Salute italiano e del Ministero dell'Agricoltura francese:
    - a. progettazione del sistema informativo nazionale (Ministero dell'Agricoltura algerino) per l'identificazione e sanità animale, sicurezza alimentare e tracciabilità dei prodotti;
    - b. progettazione del sistema informativo nazionale (Ministero dell'Agricoltura algerino) per la gestione dei laboratori ufficiali;
  2. progetto di gemellaggio con la Tunisia dell'IZSAM G..Caporale, del Ministero della Salute italiano e del Ministero dell'Agricoltura francese:
    - a. sistema informativo e portale WEB del Centro Nazionale per l'Epidemiologia.

Agosto 2000 – ottobre 2011

Dirigente, responsabile unità operativa, IT Project Manager, IT Solution Architect, Software Architect, Methodology Strategist for software development  
Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.  
Sede operativa di Mosciano S. Angelo (TE) – [www.eng.it](http://www.eng.it)

Attività o settore System Integrator e Software House

- Responsabile dell'unità operativa "Grandi Clienti" della divisione "Energy and utilities" - direzione "Software Factory":
  - ✓ gestione gruppi di lavoro di 25/45 risorse;
  - ✓ gestione diretta di commesse/progetti di oltre 5.000 gg/anno, con attività progettuali a parallelismo anche maggiore di 40;
  - ✓ gestione diretta di commesse per un valore complessivo dei costi risorse pari a 1,5/2 M€ annui;
  - ✓ responsabile tecnico dei sviluppi software realizzati.
- Responsabile tecnico, per Engineering I.I., del progetto "Billing Retail" di ENI S.p.A. (nuovo sistema informativo di fatturazione per il mercato "retail" di ENI) e project manager di tutti gli sviluppi software:
  - ✓ 27 mesi di progetto (il progetto principale è stato strutturato in vari sottoprogetti);
  - ✓ oltre 30.000 giorni di sviluppo/attività;
  - ✓ 60 persone mediamente impiegate, con picchi di oltre 100;
  - ✓ più di 500 requisiti, per 2.000-3.000 documenti di analisi, progettazione, ecc.
  - ✓ responsabile tecnico e project manager di tutti gli sviluppi software.
- Responsabile dell'unità operativa "Infrastruttura" della "Software Factory" della divisione "Energy and utilities":
  - ✓ definizione dell'architettura software dei nuovi applicativi, definizione degli standard e delle metodologie di sviluppo, progettazione e implementazione di moduli e servizi infrastrutturali, librerie di componenti, template e generatori di codice per i prodotti proprietari (soluzioni di tipo "enterprise") degli applicativi n-tier web per il mercato "Energy & Utilities" ed impiegati per lo sviluppo della NET@SUITE.
- Software architect del NET@SIU: sistema informativo integrato per la gestione delle utenze ( CRM, billing, credito, metering), classificato nel Quadrante Magico di Gartner 2009 per i prodotti di Billing e CRM del mercato Energy & Utilities:
  - ✓ Sistema informativo di tipo "enterprise" (concorrente di SAP sul mercato di riferimento);
  - ✓ 2 anni di progetto;
  - ✓ 60 persone mediamente impiegate, con picchi di oltre 100.
- Responsabile delle architetture software e Methodology Strategist per lo sviluppo software dei prodotti in architettura web della Divisione Utilities.
- Responsabile dell'unità operativa "ricerca e sviluppo" della Divisione Utilities.
- Promotore e responsabile del progetto NETA Campus, di cooperazione ed attività di ricerca congiunta con il Dipartimento di Informatica dell'Università degli studi dell'Aquila.
- Referente aziendale delle sedi abruzzesi per i rapporti con le università.
- Tutor e relatore aziendale di decine di tesi di laurea.
- Tutor aziendale per stage universitari.
- Tutor aziendale per apprendistato in azienda.
- Responsabile dell'analisi, per i moduli applicativi "AT" ed "ACG", nel progetto "GOI - Gestione Infrastrutture" di SNAM Rete GAS.
- Responsabile di commessa, senior project manager e software architect per i seguenti progetti/prodotti:
  - ✓ componenti e moduli infrastrutturali del NET@SIU: sistema integrato per la gestione delle utenze ( CRM, billing, credito, metering), classificato nel Quadrante Magico di Gartner 2009 per i prodotti di Billing e CRM del mercato Energy & Utilities, in architettura n-tier, interamente Web-based e service oriented: oltre 2.000 gg/annui di sviluppo, test e deploy;
  - ✓ system integration e sviluppo personalizzazioni per il progetto "Billing retail" per ENI S.p.A. – divisione "Gas & Power" (oltre 5.000 gg/annui di progettazione e sviluppo software):
    - personalizzazione dei moduli billing e credito del NET@SIU;
    - integrazione del billing e credito NET@SIU con CRM SIEBEL e metering AGL;
    - attivazione del "power", con migrazione utenze da altri sistemi di billing;
    - sistema di reportistica e datawarehouse (report analitici) sui sistemi di billing, credito e metering;
  - ✓ progetto "Contratti web" per EON S.p.A. (gestione contratti online del portale web di EON energie)
  - ✓ integrazione documentale con SYNERGY ARCHIDOC (progetto paperless) per EON S.p.A.
  - ✓ "portale agenti" per E.O.N. S.p.A. (acquisizione nuovi contratti stipulati dalle agenzie)
  - ✓ NET@SIL: sistema logistico della NET@SUITE in architettura n-tier, interamente Web-based e service oriented;
    - oltre 4.000 giorni di sviluppo, test e deploy erogati in 1,5 anni;
  - ✓ Banca Dati Nazionale del Ministero della Salute: "Nuova Anagrafe Nazionale Bovini" per conto dell'IZS di Teramo G. Caporale;
  - ✓ Banca dati Regionale: "Anagrafe Bovina Regionale del Piemonte" per conto dell'IZS di

- Teramo G. Caporale;
- ✓ “Sperimentazione congiunta CNIPA/IZS G.Caporale – integrazione portale imprese con l’Anagrafe Nazionale Bovini” per conto dell’IZS di Teramo G. Caporale;
- ✓ YOOX, Content Management System multilingua per il portale di e-commerce [www.yoox.com](http://www.yoox.com);
- ✓ Credit Agricole, portale WEB dei prodotti;
- ✓ IL SOLE 24 ORE, intranet WEB;
- ✓ AXA SIM, extranet WEB;
- ✓ AXA Assicurazioni, Portale WEB per le Agenzie;
- ✓ AXA Assicurazioni, area WEB riservata agli agenti;
- ✓ GAN Assicurazioni, area WEB riservata agli agenti;
- ✓ GAN Assicurazioni, portale WEB istituzionale;
- ✓ Banca IntesaBCI, progetto di Host integration “Gestione Prodotti Finanziari” – sviluppo del front-end WEB e del back-end;
- ✓ Banca IntesaBCI, progetto di Host integration “Sportello Back office – sviluppo del front-end WEB;
- ✓ Regione Marche, dell’applicativo WEB “Gestione Schede Vulnerabilità”;
- ✓ prodotto JANUS (NETA), sistema per il Content Management e Publishing di siti e portali;
- ✓ prodotto ENS (NETA), Sistema per la Notifica degli Eventi in ambito Pubblica Amministrazione;
- ✓ generatore automatico di codice per la “gestione anagrafiche”, nel progetto SIAWEB (Sistema Amministrativo) sviluppato da NETA per Conad del Tirreno.

Febbraio 1999 – luglio 2000

### Responsabile sviluppo software del settore “applicazioni web”

Selematica s.r.l.

Sede operativa di S.Nicolo – Teramo

Attività o settore Software House

Responsabile tecnico e coordinatore sviluppo software su progetti in architettura N-TIER WEB (tecnologie Microsoft):

- ✓ “Gestione commesse e consuntivo costi interni” per la TELIT NETWORKS (CH);
- ✓ “Gestione Storici Bancari” per la Banca Popolare Pugliese;
- ✓ “Anagrafica comunale, catasto e gestione ICI per il consorzio” del Comune di Jesi (applicativo WEB N-Tier).;
- ✓ “Gestione della schedulazione dei Job verso Mainframe IBM” per la S.E.DA. S.P.A. , CED delle tesorerie d’Italia (applicativo WEB N-Tier).;

Home Banking della Tercas - Cassa di Risparmio della Provincia di Teramo (applicativo WEB N-Tier).;

Settembre 1994 – gennaio 1999

### Responsabile sviluppo software

Sistemi Elettronici s.r.l.

Tortoreto (TE)

Attività o settore Software House, Concessionario autorizzato software gestionali Omega Data, Zucchetti, IPSOA, rivenditore hardware IBM, HP

- Attività di consulenza per la progettazione/implementazione dei sistemi informativi aziendali per PMI., personalizzazione di ERP (Omega Data).
- Progettazione ed avviamento di nuovi sistemi informativi aziendali ed ERP per PMI.
- Analisi e sviluppo di applicazioni verticali per PMI.
- Impiegato in attività di formazione quali:
  - ✓ corsi di formazione ai concessionari sull’installazione e l’utilizzo di software gestionale;
  - ✓ corsi interni aziendali sulla politica della qualità e di aggiornamento tecnologico;

professore dell’Area professionalizzante nelle classi 5°TIEN-A e 5°TIEN-B presso l’Istituto Tecnico Industriale Statale <<V.Cerulli>> di Giulianova (TE).

Febbraio 1993 – agosto 1994

### Analista programmatore

Uniservices s.r.l. - gruppo Unifarma (attualmente gruppo COMIFAR)

S.Nicolò – Teramo

- Sviluppo di applicazioni gestionali UNIX per distributori farmaceutici.
- Installazione ed amministrazione del sistema operativo SCO UNIX.
- Installazione, amministrazione e programmazione, in SQL e 4GL, del database relazionale INFORMIX per SCO UNIX.
- Programmazione, tramite script, di programmi per la connessione remota.
- Realizzazione di procedure gestionali e di comunicazione remota (trasmissione, ricezione ed Elaborazione degli ordini clienti) su SCO UNIX con i linguaggi C, PASCAL e 4GL Informix.

Installazione ed avviamento del sistema informativo aziendale presso nuove sedi e società del gruppo.

- **Attività o settore** Società di servizi IT di un grossista/distributore farmaceutico

Aprile 1992 – Novembre 1992

**Stagista: attività di ricerca nell'ambito dello sviluppo della tesi di laurea Scuola Superiore Guglielmo Reiss Romoli (S.S.G.R.R.) L'Aquila**

**Attività o settore** Scuola di formazione post universitaria – Gruppo Telecom Italia

- Progettazione e realizzazione del nucleo di un sistema operativo distribuito (sistema operativo in architettura Client/Server) su piattaforma hardware multiprocessore:
  - ✓ progetto realizzato in linguaggio Occam II su scheda multiprocessore, con 9 Transputer T800, della Inmos; dal lavoro svolto sono stati ricavati alcuni articoli che sono stati presentati dalla S.S.G.R.R. a convegni internazionali in Europa.

Attività di assistenza al prof. Ing.Patricelli per la pratica di programmazione parallela in Occam II durante gli stages estivi (presso la S.S.R.G.R.R.) per i neolureati.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

settembre 1988 - dicembre 1992

**Laurea in Scienze dell'Informazione**

Università degli Studi dell'Aquila

- Laurea conseguita con la votazione di 110/110 e lode (18 dicembre 1992, a 23 anni).

settembre 1983 - luglio 1988

**Maturità scientifica**

Liceo Scientifico Statale M. Curie - Giulianova (TE)

- Maturità conseguita con la votazione di 54/60.

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Francese	C1	C1	C1	C1	B2
Formazione scolastica: scuole medie e scuole superiori. Nonni materni che hanno vissuto 45 anni in Francia (Parigi)					
Inglese	B1	B1	A1	A1	A2
Corso Berliz a Brighton					

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative**

Possiedo ottime competenze comunicative acquisite nel corso dell'esperienza lavorativa a seguito delle seguenti attività:

- presentazioni e demo commerciali a clienti;
- presentazioni di prodotti e progetti in convegni, riunioni, consessi;
- formazione in aula come docente;
- attività di prevendita tecnica presso clienti, fiere ed esposizioni;
- stesura di studi di fattibilità;
- stesura capitolati tecnici per bandi di gara (nazionali ed internazionali);
- attività di consulenza;
- redazione di manuali utente, presentazioni e materiale didattico per corsi;
- redazione documentazione commerciale descrittiva di prodotti e progetti;
- gestione e coordinamento di riunioni.

**Competenze organizzative e gestionali**

Ultradecennale esperienza nell'organizzazione e gestione di gruppi di lavoro medio/grandi, con particolari competenze nella gestione di "software factory" e dello startup di nuove business unit.

L'esperienza professionale più significativa sono stati gli 11 anni in Etnoteam Adriatica S.p.A. (diventata nelle successive acquisizioni aziendali prima NETA S.p.A. ed infine "Divisione Utilities" di Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.), nel corso dei quali ho contribuito in prima persona allo

sviluppo e consolidamento della sede di Mosciano S. Angelo (TE) dalle iniziali 20 fino alle oltre 140 risorse del 2011.

Quindici anni d'esperienza nel project management di progetti IT innovativi e complessi.

Ottime competenze manageriali nella gestione economica ed operativa di progetti complessi.

#### Competenze professionali

Esperienza ventennale nell'ideazione, analisi, progettazione, coordinamento sviluppo e gestione di sistemi informativi complessi, con particolare riferimento alle architetture N-tier WEB e nella progettazione e realizzazione di "prodotti e progetti software" complessi per vari mercati e finalità funzionali.

Esperto in progettazione e gestione di sistemi informativi e banche dati nazionali per la sicurezza alimentare e la sanità animale.

Esperienza pluriennale nella definizione delle metodologie e standard di sviluppo, in qualità di responsabile dell'unità operativa "Infrastruttura" della "Software Factory" della divisione "Energy and utilities" di Engineering Ingegneria Informatica S.p.A., definendo e progettando in prima persona l'architettura software dei prodotti proprietari (applicazioni N-TIER WEB SOA per aziende di tipo "enterprise" del mercato "Energy & Utilities"), gli standard e le metodologie di sviluppo, librerie di componenti, servizi infrastrutturali, template e generatori di codice utilizzati da un gruppo di lavoro di oltre 100 sviluppatori per la realizzazione del NET@SIU/NET@SUITE: sistema integrato per la gestione delle utenze ( CRM, billing, credito, metering), classificato nel Quadrante Magico di Gartner 2009 per i prodotti di Billing e CRM del mercato Energy & Utilities.

#### Competenze informatiche

Passione, innovazione, crescita professionale ed umana, lavoro di squadra, senso di appartenenza, creatività ed eccellenza hanno guidato questi 20 anni d'esperienza professionale, nel corso della quale ho avuto la possibilità di confrontarmi, fare esperienza in vari ambiti applicativi (gestionali, ERP, back-office di banche, home banking, portali istituzionali, portali di servizi, intranet, extranet, cooperazione applicativa, e-commerce, CMS, system integration, applicativi verticali, CRM, web services, applicazioni per periferiche mobili, framework e tool di sviluppo), tecnologie ed architetture (UNIX, mainframe, client-server, n-tier, web, services oriented, web 2.0, mobile), linguaggi e piattaforme (.Net, J2EE, Oracle, SQL Server), tipologie di clienti (piccole aziende, grande e piccola distribuzione, pubblica amministrazione locale e centrale, enti di ricerca, grandi aziende, assicurazioni, banche, utilities, realtà estere).

Ottime capacità tecniche nel disegno dell'architettura, progettazione e sviluppo software, con particolare riferimento alle architetture N-TIER SOA WEB.

Sistemi Operativi: WINDOWS (3.x, 95/98, NT, 2000, 2003, XP, 7), Unix.

Database: ORACLE (8.1 – 9i – 10g), Microsoft SQL Server (6.5, 2000, 2016).

Reportistica e Data Analysis: Microsoft SQL Reporting Services (2016), Microsoft SQL Analysis Services (2016), Microsoft Integration Services (2016), Microsoft Power BI.

Tool di sviluppo:

MICROSOFT visual studio .NET 2003, .NET 2005, .NET 2008, visual studio 6.0;  
ORACLE Designer/2000, Jdeveloper;  
Quest Toad;  
Informix 4GL;  
ACU Cobol GT.

Linguaggi di programmazione: Pascal, Occam 2, C#, C++, VB.net, vb-script, javascript, visual basic, ASP, ASP .NET, PL/SQL, Java, Javascript, DHTML.

Tool applicativi: Microsoft-Office (Word, Excel, Access, Powerpoint, Visio, Outlook), Microsoft Project, Open Project, Toad, Redmine, Alfresco, Zimbra, XML Spy.

#### Patente di guida

patente di guida B

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

Corsi frequentati	<p><b>AICA (Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico), AICA CIO Forum e Fondazione Politecnico di Milano</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Percorso 2014 della Comunità dei Futuri IT Leader;</li> </ul> <p><b>Salesforce</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Salesforce Accredited Sales Professional;</li> </ul> <p><b>Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise (IZSAM)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oracle business intelligence (Oracle BI);</li> <li>• Bioinformatica: "Analisi dati Next Generation Sequencing";</li> <li>• La norma UNI EN ISO 9001 e il sistema qualità;</li> <li>• SOCIAL CHALLENGE 2 "Food security, sustainable agriculture and forestry, marine and maritime and inland water research and the bioeconomy";</li> <li>• Seminario "La progettazione dei materiali didattici per l'eLearning";</li> <li>• Seminario "Next Generation Sequencing: Technology, Applications and Data Analysis";</li> <li>• Evento formativo: Windows 10 e Opensource: il futuro di Microsoft – roadShow di Microsoft S.p.A.</li> <li>• Seminario "Nuove normative sulla sicurezza delle informazioni: Adempimenti, aspetti organizzativi e tecnologici (Misure minime di Sicurezza, Regolamento Europeo sulla Privacy (679/2016), Best Practice Internazionali – ISO 27001:2013)"</li> </ul> <p><b>Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PM-A - La gestione di integration, scope, time and cost nei progetti (PMP);</li> <li>• PM-B - La gestione di procurement, quality and risk nei progetti (PMP);</li> <li>• PM-C - Human Resources, Communications and Integration nei progetti (PMP);</li> <li>• COM1 - Fondamenti di comunicazione efficace;</li> <li>• COM2 - Progettazione del processo di comunicazione;</li> <li>• CMM-I - Lev 3 – introduzione;</li> <li>• Effetti del Decreto Legislativo n. 231 del 2001 su Engineering I.I. ed Esel;</li> <li>• Microsoft SQL Server Integration Services (SSIS);</li> <li>• Oracle 8i;</li> <li>• UML e OO analysis with Rational Rose 2000;</li> <li>• Microsoft SQL Server 2000 - amministrazione e tuning;</li> <li>• Microsoft Visual Studio .NET 2003 e C#;</li> <li>• Microsoft Visual Studio .NET 2005 e C#;</li> <li>• Analisi performance ed ottimizzazione di applicazioni N-TIER WEB in architettura Microsoft .NET;</li> </ul> <p><b>Sistemi Elettronici s.r.l.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CISCO Sales Consultant;</li> <li>• C.S.Q. - UNI EN ISO 9000 – assistenza e manutenzione software;</li> <li>• INTEL - IPI Certification;</li> <li>• ACU COBOL GT;</li> </ul> <p><b>Corsi individuali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mappe mentali (iMindMap) - elearning Scuola MindPerformance;</li> <li>• Europrogettazione: accesso ai fondi europei (associazione ITACA);</li> <li>• I finanziamenti europei: laboratorio avanzato di europrogettazione (associazione ITACA);</li> <li>• Arduino (Circolo Culturale il Nome della Rosa);</li> <li>• ARDUINO: la prototipizzazione elettronica open-source per makers, designer e hobbisti (Circolo culturale Il nome della rosa).</li> </ul> <p><b>Auto-formazione</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usabilità dei siti WEB;</li> <li>• Metodologie di testing per l'usabilità;</li> <li>• Comunicazione efficace;</li> <li>• Intelligenza emotiva;</li> <li>• Neuromarketing;</li> <li>• PNL – Programmazione Neuro Linguistica.</li> </ul>
Certificazioni possedute	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SALESFORCE ACCREDITED SALES PROFESSIONAL;</li> <li>• SCRUM FUNDAMENTALS CERTIFIED (SFC™);</li> <li>• SCRUM MASTER ACCREDITED CERTIFICATION™;</li> <li>• CISCO Sales Consultant;</li> <li>• INTEL - IPI Certification.</li> </ul>
Partecipazione ad Associazioni	Associato al Lions Clubs International – Lions Club Val Vibrata

	<p><b>FINAKI – partecipante agli eventi FINAKI per i CIO del 2014, 2015, 2016, 2018 e 2019.</b>  <b>Associato ad AICA - Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico</b>                  AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico - è la prima e più importante associazione dei cultori e dei professionisti dell'Information &amp; Communication Technology (ICT).  <b>Associato a CDTI Roma – Club Dirigenti Tecnologie dell'Informazione</b>                  Associazione apolitica senza scopi di lucro per lo sviluppo sociale, economico e industriale del Paese con un corretto uso dell'ICT.  <b>Iscritto a Federmanager</b></p>
Tesi di laurea seguite come relatore e tutor aziendale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Francesco Angelini (Laurea Magistrale – Scienze dell'Informazione – Data Science):</b> Soluzioni innovative per chatbot: un approccio integrato (Integrazione di Servizi di Intelligenza Artificiale in applicazioni)</li> <li>• <b>Moira Di Silvio (laurea triennale – Scienze dell'Informazione):</b> estensione di un gestionale on-premise con crm in cloud</li> <li>• <b>Attilio Santomo (laurea specialistica – Ingegneria Informatica):</b> sviluppo di un framework per l'autenticazione e autorizzazione in architettura web n-tier</li> <li>• <b>Attilio Santomo (triennale – Ingegneria Informatica):</b> utilizzo di Oracle XML DB per l'implementazione di uno stradario unificato</li> <li>• <b>Andrea Colitta (laurea quinquennale - Informatica):</b> architettura "Service Oriented" nei sistemi di Content Management</li> <li>• <b>Andrea Coruzzi (laurea quinquennale - Informatica):</b> UGDBF, sviluppo di un tool per la generazione automatizzata di applicazioni per la gestione di Basi Dati</li> <li>• <b>Daniele Galdi (triennale - Informatica):</b> ENS Sistema di Notifica a Eventi, estensione e Servizi Infrastrutturali</li> <li>• <b>Michele Mostarda (triennale - Informatica):</b> ENS Sistema di Notifica a Eventi, Gestione e Amministrazione, Publisher e Subscriber</li> <li>• <b>Emiliano Mari (laurea quinquennale - Informatica):</b> Analisi, dimensionamento e monitoraggio dei sistemi in produzione per applicazioni N-Tier Web;</li> <li>• <b>Laura De Fabritiis (laurea quinquennale - Informatica):</b> implementazione di un tool per la gestione dinamica di basi dati in architettura N-Tier</li> <li>• <b>Laura Melchiorre (laurea quinquennale - Informatica):</b> progettazione, organizzazione e gestione di Indici di Cataloghi di servizi;</li> <li>• <b>Riccardo Giannetta (laurea specialistica - Informatica):</b> Software factory in Microsoft Visual Studio .NET 2005;</li> <li>• <b>Roberto Camelo (triennale - Informatica):</b> WAI: metodologie per favorire l'accesso dei soggetti disabili ai portali Internet;</li> <li>• <b>Stefano Dezi (triennale - Informatica):</b> XMLManager, implementazione di un editor per il supporto nella programmazione dichiarativa di applicazioni N-Tier</li> <li>• <b>Stefano Ciarocchi (triennale):</b> ottimizzazione dell'accessp ai dati attraverso il mapping di classi .NET in Oracle UDT.</li> </ul>
Pubblicazioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Electronic Transmission of Chemical Occurrence Data (CFP/EFSA/DATEX2011/01)</b>                  European Food Safety Authority (EFSA) - 16 luglio 2013                  EXTERNAL SCIENTIFIC REPORT                  Paolo Calistri, Marco Secone, Francesca Cito, Simona Iannetti                  Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale", Italy</li> <li>• <b>Pilot project on the implementation of FoodEx2 as part of the Standard Sample Description for the electronic transmission of harmonised chemical occurrence data to EFSA (NP/EFSA/DCM/2012/02/04)</b>                  European Food Safety Authority (EFSA) - 26 luglio 2013                  EXTERNAL SCIENTIFIC REPORT                  Paolo Calistri, Marco Secone, Francesca Cito, Simona Iannetti                  Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale", Italy</li> </ul>
Attività e progetti internazionali	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Electronic Transmission of Chemical Occurrence Data (CFP/EFSA/DATEX2011/01)</b>                  Call for proposal dell'European Food Safety Authority (EFSA), progetto sviluppato in rappresentanza dell'Italia per conto del Ministero della Salute,                  Ruolo ricoperto: IT Manager e responsabile degli sviluppi software;</li> <li>• <b>Pilot project on the implementation of FoodEx2 as part of the Standard Sample Description for the electronic transmission of harmonised chemical occurrence data to EFSA (NP/EFSA/DCM/2012/02/04)</b>                  Call for proposal dell'European Food Safety Authority (EFSA), progetto sviluppato in rappresentanza dell'Italia per conto del Ministero della Salute,                  Ruolo ricoperto: IT Manager e responsabile degli sviluppi software;</li> <li>• <b>Gemellaggio TU11/ENP-AP/HE33 - « Renforcement des capacités du Centre National de Veille Zoosanitaire »</b>, concluso tra la Francia ( Ministero dell'Agricoltura francese), l'Italia (IZSAM G..Caporale, Ministero della Salute italiano) e la Tunisia ( Ministero dell'Agricoltura),</li> </ul>

	<p>finanziato dall'Unione Europea;          Ruolo ricoperto: esperto per la progettazione e sviluppo del portale internet del CNVZ (Tunisi).          Attività: progettazione e sviluppo del portale web del CNVZ - Centro Nazionale per l'Epidemiologia (Tunisi).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> <b>Gemellaggio Z/13/ENP/HE/16 – « Renforcement de la capacité de controle des services vétérinaires en vue de les rapprocher des standards européens et internationaux »</b>, concluso tra la Francia, l'Italia (IZSAM G..Caporale, Ministero della Salute italiano) e l'Algeria (Ministero dell'Agricoltura);            Ruolo ricoperto: consulente IT, esperto nella progettazione e realizzazione di sistemi informativi e banche dati nazionali;            Attività: progettazione del sistema informativo nazionale (Ministero dell'Agricoltura algerino) per l'identificazione e sanità animale, sicurezza alimentare e tracciabilità dei prodotti, progettazione del sistema informativo nazionale (Ministero dell'Agricoltura algerino) per la gestione dei laboratori ufficiali.         </li> </ul>
<p>Partecipazione ad eventi e manifestazioni in qualità di relatore</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MINISTERO DELLA SALUTE – 15 Aprile 2019 (Roma) – Conferenza stampa del Ministro della Salute Grillo per l'avvio obbligatorio a livello nazionale della Ricetta Veterinaria Elettronica.</li> <li>FEDERFARMA – 11 Novembre 2018 (Roma) - Sistema Informativo Nazionale della Farmacosorveglianza - Presentazione dei servizi esposti alle farmacie, ai sensi della legge 20 novembre 2017, n. 167, art. 3;</li> <li>MINISTERO DELLA SALUTE – giugno e luglio 2018 (Roma) - incontri di presentazione agli stakeholders del Decreto Sistema di tracciabilità informatizzato dei medicinali veterinari e dei mangimi medicati;</li> <li>Università Degli Studi Di Cosenza – Giugno 2018 (Cosenza) – La Ricetta Veterinaria Elettronica: modalità applicative ed esercitazioni pratiche;</li> <li>CONGRESSO INTERNAZIONALE SCIVAC – Maggio 2018 (Rimini) - La ricetta elettronica veterinaria;</li> <li>CONGRESSO INTERNAZIONALE SIVAR – Maggio 2018 (Cremona) - La ricetta veterinaria elettronica e il Veterinario Aziendale;</li> <li>ASSALZOO – Seminario organizzato con Regione Emilia Romagna – Maggio 2018 (Bologna) - ricetta elettronica: focus sui mangimi medicati;</li> <li>ASCOFARVE – Congresso Nazionale - Aprile 2018 (Roma) - Sistema Informativo Nazionale della Farmacosorveglianza;</li> <li>Vetexpo – Marzo 2018 (Milano) - "La ricetta elettronica veterinaria";</li> <li>Vetneve 2018 - Folgaria (TN), 5 - 9 marzo 2018 - "Certificazione veterinaria 3.0 e amministrazione digitale. Dalla carta al WEB" – Sessione sulla Ricetta Veterinaria Elettronica;</li> <li>Regione Emilia Romagna – 29 gennaio 2018 (Bologna) – la ricetta veterinaria elettronica: presentazione del percorso formativo nelle regioni Emilia Romagna e Marche;</li> <li>ASCOFARVE – Dicembre 2017 – Biblioteca del Senato (Roma) – ricetta elettronica e tracciabilità;;</li> <li>Ministero della Salute – Ottobre 2017 (Roma) - Tracciabilità informatizzata dei medicinali veterinari e la ricetta elettronica, presentazione ai rappresentanti degli stakeholder;</li> <li>Congresso Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Napoli – Maggio 2015 (Napoli) - Il farmaco veterinario – modulo "La ricetta elettronica veterinaria";</li> <li>18° Congresso Internazionale SIVAR – Maggio 2015 (Cremona) - La ricetta veterinaria elettronica;</li> <li>10° Forum Risk Management in Sanità – Novembre 2015 (Arezzo) - La sperimentazione sulla ricetta elettronica per il farmaco veterinario;</li> <li>Regione Lombardia – Gennaio 2015 (Milano) – Presentazione ufficiale del progetto ministeriale di sperimentazione della ricetta elettronica veterinaria;</li> <li>Ministero della Salute – Ottobre 2014 (Roma) – Presentazione ufficiale alle Regioni della banca dati nazionale degli operatori del settore mangimi (OSM);</li> <li>Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise – maggio 2014 - Seminario "CAPS2 project interim seminar: safety and surveillance in the aquaculture sector" - Initiatives on aquaculture safety and surveillance in Italy: an information system for definition, management and classification of areas for mollusks;</li> <li>Ministero della Salute – marzo 2014 – Presentazione ufficiale alle Regioni e IZZSS del nuovo sistema informativo per la gestione delle aree destinate alla molluschicoltura;</li> <li>Ministero della Salute – marzo 2014 – Presentazione al comitato tecnico di gestione dell'ILVA Taranto del Sistema Informativo Nazionale Veterinario per la Sicurezza Alimentare (SINVSA);</li> <li>Ministero della Salute – maggio 2013 - Presentazione ufficiale alle Regioni e Province Autonome di SINVSA (Sistema Informativo Nazionale Veterinario per la Sicurezza Alimentare) EXPORT - nuovo sistema informativo per la gestione delle esportazione verso USA, Russia e altri paesi terzi;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ministero della Salute – aprile 2013 - Presentazione ufficiale agli IZZSS del nuovo Sistema Informativo Nazionale Veterinario per la Sicurezza Alimentare (SINVSA);</li> <li>• Ministero della Salute – novembre 2012, ispezione FVO – Presentazione ufficiale agli ispettori FVO del sistema informativo SINVSA per la gestione del PNAA e dell’anagrafe degli OSM;</li> <li>• Ministero della Salute - marzo 2012 - Presentazione ufficiale alle Regioni e Province Autonome del nuovo Sistema Informativo Nazionale per la Sicurezza Alimentare SINVSA;</li> <li>• Smau 2003 - Stand Presidenza del Consiglio dei Ministri – presentazione del progetto Anagrafe Nazionale Bovina AIPA / I.Z.S. G.Caporale / NETA S.p.A.;</li> <li>• Smau 2004 - Stand Presidenza del Consiglio dei Ministri – presentazione del progetto di sperimentazione congiunta AIPA / I.Z.S. G.Caporale;</li> <li>• Forum P.A. 2003 - Stand Regione Marche - Presentazione progetto “Sistema schede vulnerabilità sismiche” della Regione Marche;</li> <li>• Forum P.A. 2004 - Stand Microsoft – seminario tecnico “Il sistema Publish &amp; Subscribe di Neta per la cooperazione ad eventi in architetture service-oriented”.</li> </ul>
Attività di docenza	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1° corso per il Veterinario Aziendale organizzato da SIVAR (Cremona) – 27 novembre 2018 – La ricetta Veterinaria Elettronica;</li> <li>• Università degli Studi dell’Aquila (Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell’informazione e Matematica – DISIM), Novembre 2018 (L’Aquila), “Scrum Developer” – percorso formativo propedeutico alla certificazione <i>Scrum Developer</i>.</li> <li>• Corso organizzato dall’Università degli Studi di Teramo (Teramo) – 20 Novembre 2018 - La ricetta veterinaria Elettronica: le modalità tecnico-operative su piattaforma;</li> <li>• Corso organizzato dall’Ordine dei medici veterinari della provincia di Chieti – due distinte sessioni a Ottobre 2018 e Novembre 2018 - La ricetta veterinaria Elettronica;</li> <li>• Università degli Studi dell’Aquila (Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell’informazione e Matematica – DISIM), Luglio 2018 (L’Aquila), “Scrum Developer” – percorso formativo propedeutico alla certificazione <i>Scrum Developer</i>.</li> <li>• Università degli Studi dell’Aquila (Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell’informazione e Matematica – DISIM), Luglio 2018 (L’Aquila), Digital Transformation: Cloud Platforms, Customer Experience &amp; Customer Journey”.</li> <li>• Corso organizzato dall’Ordine dei medici veterinari della provincia di Pescara – luglio 2018 - La ricetta elettronica e nuove attività diagnostiche: la veterinaria che cambia;</li> <li>• Corso organizzato dall’Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Abruzzo e Molise e dall’Ordine dei medici veterinari della provincia di Teramo – luglio 2018 - La ricetta elettronica e nuove attività diagnostiche: la veterinaria che cambia;</li> <li>• Corso organizzato da Regione Abruzzo, Ordine dei medici veterinari di Chieti, SIVEMP e SIVAR – 4 e 5 Maggio 2018 (Vasto) – Ricetta Elettronica e Tracciabilità del Medicinale Veterinario;</li> <li>• Corso organizzato da Regione Piemonte – maggio 2018 (Fossano – CN) - la ricetta elettronica veterinaria: contesto ed istruzioni operative per l’utilizzo dell’applicativo informatico;</li> <li>• ASCOFARVE – Aprile 2018 (Roma) - corso alle software house per l’integrazione dei sistemi gestionali con il Sistema Informativo Nazionale della Farmacosorveglianza;</li> <li>• Università degli Studi di Chieti (Corso di Laurea in Economia Informatica), Marzo 2018 (Pescara), “Scrum Developer” – percorso formativo propedeutico alla certificazione <i>Scrum Developer</i>.</li> <li>• Università degli Studi di Chieti (Corso di Laurea in Economia Informatica), Marzo 2018 (Pescara), Digital Transformation: Cloud Platforms, Customer Experience &amp; Customer Journey”.</li> <li>• SIVAR - Gennaio 2018 – Cremona – Corsi formativi per veterinari liberi professionisti sul Sistema Informativo Nazionale della Farmacosorveglianza (Ricetta Veterinaria Elettronica);</li> <li>• SIVAR - Gennaio e Aprile 2018 – Univesrità degli Studi di Bari (BA) – Corsi formativi per veterinari liberi professionisti sul Sistema Informativo Nazionale della Farmacosorveglianza (Ricetta Veterinaria Elettronica)</li> <li>• Ministero della Salute – Gennaio 2018 – secondo corso formativo sul Sistema Informativo Nazionale della Farmacosorveglianza per i formatori e referenti regionali;</li> <li>• SIVAR - Dicembre 2017 – Cremona – Corsi formativi per veterinari liberi professionisti sul Sistema Informativo Nazionale della Farmacosorveglianza (Ricetta Veterinaria Elettronica);</li> <li>• Ministero della Salute – Novembre 2017 – primo corso formativo sul Sistema Informativo Nazionale della Farmacosorveglianza per i formatori e referenti regionali;</li> <li>• Università degli Studi dell’Aquila (Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell’informazione e Matematica – DISIM), Luglio 2017 (L’Aquila), “Scrum Developer” – percorso formativo propedeutico alla certificazione <i>Scrum Developer</i>.</li> <li>• Università degli Studi dell’Aquila (Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell’informazione e Matematica – DISIM), Luglio 2017 (L’Aquila), Digital Transformation: Cloud Platforms, Customer Experience &amp; Customer Journey”.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Università degli Studi dell'Aquila (Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'informazione e Matematica – DISIM), Febbraio 2017 (L'Aquila), "Scrum Developer" – percorso formativo propedeutico alla certificazione <i>Scrum Developer</i>.</li> <li>• Università degli Studi dell'Aquila (Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'informazione e Matematica – DISIM), Febbraio 2017 (L'Aquila), Digital Transformation: Cloud Platforms, Customer Experience &amp; Customer Journey".</li> <li>• Università degli Studi dell'Aquila (Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'informazione e Matematica – DISIM), Febbraio 2017 (L'Aquila), Big Data Data Analysis con Microsoft Azure.</li> <li>• Università degli Studi dell'Aquila (Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'informazione e Matematica – DISIM), Febbraio-Marzo 2017 (L'Aquila), Digital Transformation: governo del processo d'innovazione.</li> <li>• Febbraio 2017, Roma, Regione Lazio, corso "SISTEMA INFORMATIVO NAZIONALE VETERINARIO PER LA SICUREZZA ALIMENTARE (SINVSA) – Anagrafe Operatori del Settore Mangimi (OSM) e dei Trasportatori di Animali Vivi";</li> <li>• Dicembre 2016, Teramo, IZSAM G.Caporale, corso "CORSO DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO IN MATERIA DI IMPIEGO DEGLI ANIMALI A FINI SCIENTIFICI ED EDUCATIVI (II edizione 2016)", modulo relativo alla Banca Dati Telematica della Sperimentazione Animale;</li> <li>• Novembre 2016, Torino, Regione Piemonte, corso su Sistema Informativo farmacosorveglianza (ricetta elettronica) a partecipanti sperimentazione ricetta elettronica in Regione Piemonte;</li> <li>• Ottobre 2016, Teramo, IZSAM G.Caporale, corso "CORSO DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO IN MATERIA DI IMPIEGO DEGLI ANIMALI A FINI SCIENTIFICI ED EDUCATIVI (I edizione 2016)", modulo relativo alla Banca Dati Telematica della Sperimentazione Animale;</li> <li>• Ottobre 2016, Milano, Regione Lombardia, corso su Sistema Informativo farmacosorveglianza (ricetta elettronica) a referenti servizi veterinari ASL Lombardia e Regioni;</li> <li>• L'Aquila, Università degli Studi dell'Aquila (Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'informazione e Matematica – DISIM), Luglio 2016, "Scrum Developer" – percorso formativo propedeutico alla certificazione <i>Scrum Developer</i>.</li> <li>• Maggio 2016, Brescia, IZS Lombardia ed Emilia Romagna, redazione progetti sperimentali: Tips &amp; Tricks – Modulo relativo alla Banca Dati Telematica della Sperimentazione Animale;</li> <li>• Marzo 2016, Milano, Università degli Studi di Milano, corso "Banca Dati Telematica della Sperimentazione Animale";</li> <li>• Marzo 2016, Roma, Ministero della Salute (2 sessioni), corso "Banca Dati Telematica della Sperimentazione Animale";</li> <li>• Maggio 2015, Potenza, Regione Basilicata, il sistema informativo ministeriale per la sicurezza alimentare: obiettivi, funzionalità e prossime evoluzioni;</li> <li>• Febbraio 2015, Milano, Università degli Studi di Milano, corso "Banca Dati Telematica della Sperimentazione Animale";</li> <li>• Dicembre 2014, Roma, Ministero della Salute, corso "Banca Dati Telematica della Sperimentazione Animale";</li> <li>• Dicembre 2014, Milano, Università degli Studi di Milano, corso "Banca Dati Telematica della Sperimentazione Animale";</li> <li>• Luglio 2014, Teramo, Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise – corso "Il D.Lgs. n. 26/2014: attuazione della direttiva 2010/63/UE sulla protezione degli animali utilizzati a fini scientifici";</li> <li>• Giugno 2014, Teramo, Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise – corso "Il Project Management Cycle"</li> <li>• Marzo 2014 (2 sessioni), Roma, Ministero della Salute – corso riconosciuto ECM "MODULI APPLICATIVI DELLA BDN E DEL SINVSA PER LA GESTIONE DELLE ATTIVITÀ DI CENSIMENTO, CLASSIFICAZIONE E MONITORAGGIO SULLE ZONE DI PRODUZIONE E STABULAZIONE DEI MOLLUSCHI BIVALVI", per referenti delle ASL e delle Regioni ;</li> <li>• Novembre 2013, Udine – corso "SINVSA EXPORT NUOVO SISTEMA INFORMATIVO PER LA GESTIONE DELLE ESPORTAZIONE VERSO USA, RUSSIA E ALTRI PAESI TERZI", per referenti delle ASL e delle Regioni ;</li> <li>• Novembre 2013, Udine – corso "SINVSA EXPORT NUOVO SISTEMA INFORMATIVO PER LA GESTIONE DELLE ESPORTAZIONE VERSO USA", per i delegati delle aziende che esportano verso gli USA;</li> <li>• Ottobre 2013 (2 sessioni), Rovigo – corso riconosciuto ECM "SINVSA EXPORT NUOVO SISTEMA INFORMATIVO PER LA GESTIONE DELLE ESPORTAZIONE VERSO USA, RUSSIA E ALTRI PAESI TERZI", per referenti delle ASL e delle Regioni ;</li> <li>• Ottobre 2013, Rovigo – corso "SINVSA EXPORT NUOVO SISTEMA INFORMATIVO PER LA GESTIONE DELLE ESPORTAZIONE VERSO USA", per i delegati delle aziende che</li> </ul>
--	---

	<p>esportano verso gli USA;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luglio 2013, Roma, Ministero della Salute – corso “SINVSA EXPORT NUOVO SISTEMA INFORMATIVO PER LA GESTIONE DELLE ESPORTAZIONE VERSO USA, RUSSIA E ALTRI PAESI TERZI”, per referenti delle ASL e delle Regioni ;</li> <li>• Luglio 2013, Roma, Ministero della Salute – corso “SINVSA EXPORT NUOVO SISTEMA INFORMATIVO PER LA GESTIONE DELLE ESPORTAZIONE VERSO USA”, per i delegati delle aziende che esportano verso gli USA;</li> <li>• Giugno 2013 (2 sessioni), Parma – corso “SINVSA EXPORT NUOVO SISTEMA INFORMATIVO PER LA GESTIONE DELLE ESPORTAZIONE VERSO USA, RUSSIA E ALTRI PAESI TERZI”, per referenti delle ASL e delle Regioni ;</li> <li>• Giugno 2013 (3 sessioni), Parma – corso “SINVSA EXPORT NUOVO SISTEMA INFORMATIVO PER LA GESTIONE DELLE ESPORTAZIONE VERSO USA”, per i delegati delle aziende che esportano verso gli USA;</li> <li>• Giugno 2012, Caltanissetta – corso “SISTEMA INFORMATIVO NAZIONALE VETERINARIO PER LA SICUREZZA ALIMENTARE (SINVSA) E PIANO NAZIONALE PER L’ALIMENTAZIONE ANIMALE (PNAA)”, per referenti delle ASL di Enna e Caltanissetta e della Regione Sicilia;</li> <li>• 2006-20011: corsi a team di sviluppo software su architettura, standard di sviluppo, librerie, motori infrastrutturali e template base utilizzati dalla Software Factory della Divisione Utilities di Engineering Ingegneria Informatica S.p.A. per lo sviluppo dei prodotti in architettura N-TIER WEB;</li> <li>• 1998: professore dell’Area professionalizzante nelle classi 5°TIEN-A e 5°TIEN-B presso l’Istituto Tecnico Industriale Statale &lt;&lt;V.Cerulli&gt;&gt; di Giulianova (TE);</li> <li>• 1994 -1998: attività di formazione ai rivenditori delle soluzioni verticali realizzate sull’ERP Omega Data effettuate sul territorio nazionale e presso la sede di Omega Data a Milano;</li> <li>• 1992: attività di assistenza al prof. Ing.Patricelli per la pratica di programmazione parallela in Occam II durante gli stages estivi per i neolureati presso la Scuola Superiore Guglielmo Reiss Romoli (S.S.R.G.R.R.) dell’Aquila.</li> </ul>
--	--

**Data ultimo aggiornamento**  
Dicembre 2021