



CV

## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Nicola LORUSSO**  
 Indirizzo(i) Via A. N. Colaianni, 62  
 70016 Noicattaro (BA)  
 Telefono(i) 080.5427032  
 Fax 080.5426903  
 E-mail nik.lorusso@gmail.com  
 Cittadinanza italiana  
 Data di nascita 27/08/1979  
 Sesso Maschile

Cellulare | 348.4908543

### Occupazione desiderata / Settore professionale

**Project Manager sistemi informativi – Senior Level**

### Capacità e competenze personali

Responsabile Divisione IT e Servizi della società LORAN S.r.l.. Attività di Project Manager ed Analista di importanti progetti nazionali.  
 Collabora con altri partner per importanti progetti di ricerca distribuiti in diversi settori aziendali: Sanità, Ambiente, Informatica e Servizi.

Certificato Microsoft Silver Partner nello sviluppo di soluzioni con tecnologia HTML5 e CSS3

Madrelingua(e)

**Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Utente autonomo	C1	Utente avanzato	B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	C1	Utente avanzato

(\*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

- Ottima capacità di lavorare in gruppo;
- Buona capacità di comunicazione maturata negli anni in azienda;
- Ottima capacità di adattamento ad ambienti multiculturali, conseguita grazie all'esperienza di viaggi all'estero.
- Elevata competenza nella gestione delle risorse e dei progetti nazionali ed internazionali;

Istruzione

- **Laurea in Informatica e Comunicazione Digitale** (1998 – 2003)  
 votazione: 110/110

Capacità e competenze organizzative

- Leadership: attualmente responsabile della linea ICT (4 unità + numero variabile di stagisti e tirocinanti) e Servizi (4 unità);
- Ottima esperienza nella gestione di progetti.

Capacità e competenze tecniche

- Buona padronanza dei processi di controllo qualità;
- Microsoft Framework .NET dalla versione 1.1 alla 4.5
- Interazione e gestione di diversi Relational DataBase Management System
- Ottime conoscenze dei principali tools di grafica vettoriale

<p>Capacità e competenze informatiche</p>	<p>- Architettura dei sistemi - Protocollo di rete TCP/IP</p> <p>Ambienti di sviluppo:</p> <p>- Java, Javascript, JQuery - Visual Studio.Net, linguaggi: VB.Net / C#.Net, WCF</p> <p>Database Management System</p> <p>- Microsoft Access - Microsoft SQL Server - Oracle - Linguaggio SQL e LINQ per l'interrogazione dei relativi DBMS</p>
<p>Altre capacità e competenze</p>	<p>Certificato Valutatore interno ISO 9001:2000 Bureau Veritas Italia</p>
<p>Patente</p>	<p>B Nautica – Abilitazione al comando di unità da diporto – Senza alcun limite dalla costa (abilitazione a motore e abilitazione a vela e a vela con m.a.) – valida fino al 28/06/2016</p>
<p><b>Ulteriori informazioni</b></p>	<p>Tra i progetti realizzati:</p> <p>MediCloud – Cartella clinica digitale (<a href="http://www.medicloud.biz">www.medicloud.biz</a>) La centralizzazione del paziente nel contesto ospedaliero rappresenta l'idea alla base di Medicloud. Il supporto alle attività assistenziali nonché l'elevata integrabilità con i principali software medicali presenti sul mercato, permettono alla suite Medicloud di fornire delle cartelle cliniche chiare, concise e soprattutto coerenti con gli standard nazionali ed internazionali.</p> <p>Questo modello fa della soluzione Loran uno strumento completo, funzionale e dinamico grazie a una intuitiva e piacevole esperienza d'uso.</p> <p>TNTWeb – Logistica integrata nelle sale operatorie Realizzato per conto della multinazionale 3M Italia S.p.A., TNTWeb è un applicativo web oriented per la gestione della logistica integrata forniture di materiale sterile monouso Tessuto Non Tessuto (TNT) nelle sale operatorie. Attualmente è utilizzato nelle seguenti strutture ospedaliere:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Azienda Ospedaliera Universitaria Consorziale Policlinico (Bari)</li> <li>▪ Ospedale Pediatrico Giovanni XXXIII (Bari)</li> <li>▪ ASL SA1 (Salerno)</li> <li>▪ A.O.R.N.A.S Garibaldi, S.Luigi-S.Currò, Ascoli-Tomaselli (Catania)</li> <li>▪ ASL SR8 (Siracusa)</li> <li>▪ ASL ME5 (Messina)</li> <li>▪ Azienda Ospedaliera Villa Sofia (Palermo)</li> <li>▪ Azienda Ospedaliera S. Antonio Abate (Trapani)</li> </ul> <p>Tra i progetti di ricerca: Progetto MONU-SPINE PRAI Puglia: Obiettivo del progetto è lo sviluppo di un modello numerico-sperimentale per la determinazione dello stato di sollecitazione indotto nel tratto lombo-sacrale del rachide, tramite l'utilizzo di protocolli di scansione TAC, tecniche di Image Processing, analisi agli Elementi Finiti e tecniche di Prototipazione Rapida. Fornire al neurochirurgo indicazioni sulle modalità di impianto e posizionamento delle protesi del rachide nonché sulla variazione dello stato di sollecitazione che siffatti dispositivi impiantabili generano.</p> <p>Progetto “Sviluppo di un ambiente multidimensionale per la simulazione di interventi di protesizzazione del rachide lombo-sacrale” (Conclusosi con brevetto internazionale): Obiettivo del progetto è stato lo sviluppo di un ambiente 3D e l'integrazione di un mouse 3D ed un</p>

braccetto a sei gradi di libertà per la simulazione di interventi chirurgici attraverso l'impiego di una libreria di protesi tridimensionali da applicare sul modello 3d della colonna vertebrale del paziente ottenuta attraverso TAC. Dopo l'applicazione della protesi, si effettua una analisi agli elementi finiti (FEM) per valutare la corretta applicazione della protesi, valutando l'applicazione delle forze sulla colonna come la compressione dovuta dal peso del paziente stesso.

#### TELE.SICUR.TRAS:

TeleSicurTras è stato ideato per il telecontrollo per la sicurezza dei trasporti pericolosi sul territorio regionale.

E' un progetto realizzato in collaborazione con C.I.A.S.U. S.r.l. (Centro Internazionale di Alti Studi Universitari), AeFLab laboratorio di informatica del Politecnico di Bari e Taranto e Lombardi Ecologia S.r.l. che si occupa di trasporti "speciali".

#### PROGETTO TIZIANO (settore Monitoraggio Ambientale)

Nell'ambito del Progetto Tiziano, avviato dall'ufficio del Commissario Delegato Emergenza Ambientale in Puglia, per il Monitoraggio dei Corpi Idrici sotterranei della Regione, ho ricoperto il ruolo di Responsabile Tecnico per le seguenti attività:

- Fornitura ed installazione delle centraline, apparati hardware e software per il monitoraggio dei corpi idrici sotterranei della Regione Puglia
- Organizzazione e conduzione dello staff tecnico per attività di manutenzione ordinaria e straordinaria
- Acquisizione in continuo (polling programmato 3 volte al giorno) dei dati dalle centraline nei server SCADA presenti in azienda
- Servizio di validazione dati, verifica soglie di allarme
- Consegna dati validati al SIT regionale per la pubblicazione on-line

