

A2A

Job: ELECTRICAL ENGINEER

Società di inserimento: Unareti, società del Gruppo A2A con la mission di gestire in modo integrato e capillare le reti elettriche e le reti gas assecondando la trasformazione delle città. Grazie all'evoluzione tecnologica delle "smart grid", garantisce servizi sempre più sicuri, attenti all'ambiente, efficienti e di qualità, con i contatori intelligenti offre ai cittadini nuove modalità di controllo dei consumi.

Ruoli in ricerca

- **Assistente tecnico reti distribuzione**
 - Programmazione e gestione esecutiva dei lavori di manutenzione e realizzazione di impianti e reti
 - Verifica e controllo dell'esecuzione dei lavori
 - Preventivazione, consuntivazione e contabilizzazione dei lavori
 - Effettuazione di ispezioni e sopralluoghi in cantiere
 - Gestione dei rapporti con terzi (imprese e Enti) per l'organizzazione e la programmazione dei lavori
 - Coordinamento del personale assegnato
- **Assistente Sala Controllo (turno continuo ed avvicendato h24-7/7)**
 - Conduzione e telecontrollo delle reti di distribuzione di energia elettrica e del gas per la risoluzione delle situazioni di guasto e di emergenza anche attraverso il coordinamento delle risorse in campo
 - Presidio e mantenimento delle condizioni di funzionamento ottimali delle reti di distribuzione sia in regime ordinario che in caso di guasto e/o anomalia attraverso i sistemi di telecontrollo delle reti e del personale operativo in campo
 - Interfaccia con gli enti istituzionali, società terze e con le autorità (Polizia, Vigili del Fuoco)
 - Utilizzo di sistemi specifici per il telecontrollo delle reti con modalità avanzate che utilizzano anche funzioni e algoritmi avanzati
 - Utilizzo di sistemi tecnici per interrogazioni e analisi di dati da sistemi di protezione, regolazione, monitoraggio parametri qualità, ecc.
- **Progettisti Rete Distribuzione Energia Elettrica**
 - Studi di fattibilità / progettazione di massima
 - Sviluppo di progetti esecutivi e/o controllo dell'attività svolta da fornitori (studi esterni di progettazione)
 - Stesura documentazione e specifiche tecniche per le gare di appalto (redazione/controllo)
 - Attività di Project Management
 - Presidio normative tecniche (norme CEI) e delibere ARERA (Authority di riferimento)

Requisiti

- Laurea specialistica in ingegneria elettrica
- Buona conoscenza della lingua inglese
- Buona conoscenza Pacchetto Office
- Conoscenza dei principi di elettrotecnica, trasformazione, distribuzione e utilizzazione dell'energia elettrica, conoscenza del funzionamento delle reti di distribuzione e dei relativi sistemi di automazione, regolazione, comando e protezione
- Abilitazioni PES-PAV come da CEI 11/27 (preferenziali)



Junior Ingegnere Informatico

Ti piacerebbe mettere in gioco le tue competenze digitali per favorire la transizione energetica? Sei appassionata/o di tecnologie e linguaggi di programmazione? La UX è la tua ossessione? **Global Digital Solutions** è alla ricerca di **neo laureate/in discipline STEM!**

Quali conoscenze ed esperienze cerchiamo:

- Laureanda/o o Neo laureata-o/laureata-o in discipline STEM
- Eventuale conoscenza dei linguaggi di programmazione: JavaScript application development (MEAN = MongoDB, Express, Node.js, AngularJS ...); Python, R, Scala, C++
- Preferibilmente conoscenza delle metodologie Agile (e.g .: Scrum, Kanban, SAFe, Less) e ambiente cloud
- Inglese fluente

Cosa cerchiamo in te:

- Digital mindset;
- Curiosità e passione;
- Imprenditorialità;
- Intelligenza emotiva;
- Orientamento all'innovazione;
- Complex problem solving.

Sedi di lavoro: Roma; Milano; Napoli; Mestre (VE)

Cosa offriamo: Contratto a tempo indeterminato; Welfare aziendale che prevede assistenza sanitaria integrativa, programmi di wellness, caring familiare e genitoriale, benefit, convenzioni e molto altro

Junior Solution Developer

Prove yourself and rise to the challenge for the development of new ICT solutions! The Solution Developer oversees the development of digital application aligned with the customer requirements, ensuring maximum efficiency and quality of the implemented functionalities. He/She is expected to contribute to the detailed plan and design of the solution. He is also involved to develop and engineer the components of the solution, to create prototypes and to formalize the documentation. He/She also fosters the adoption of innovative digital solutions combining the latest technological innovations.

Activities

- Translate business needs into technical requirements
- Propose and implement solutions, from design to development and testing of digital applications
- Maintain and constantly improve the digital applications
- Implement UX and verify the usability of digital applications
- Ensure code review to guaranty quality of digital application

Technical skills

- Graduating or Graduated in Master's Degree

- Knowledge of microservices and web architectures based on AWS or Azure Cloud Services
- Programming languages: JavaScript application development (MEAN = MongoDB, Express, Node.js, AngularJS ...); Python, R, Scala, C++
- Knowledge of application development in responsive web and development browsers environments as: iOS or Android or Win 10
- Knowledge of data base concepts
- Knowledge of Agile methodologies (e.g. : Scrum, Kanban, SAFe, Less) is a plus

Soft skills

- Team working capability
- Problem solving
- Analysis and Planning Capability
- Interpersonal skills
- Proactivity
- Lateral and Innovative Thinking

Qualification: Undergraduate and Graduate in: Computer Engineering, Computer Science, Information Technology or equivalent

Languages: Fluent English, Spanish is a plus

Workplace: Roma; Milano; Napoli; Mestre (VE)

Junior Data Engineer

Il Data Competence Center ricerca una persona curiosa, proattiva, motivata e appassionata che voglia partecipare all'evoluzione della mappa applicativa, alla definizione di soluzioni per la governance di soluzioni Big Data e allo sviluppo e messa in produzione di progetti di Machine Learning, Artificial Intelligence e di Visual Analytics. La posizione si colloca nell'ambito di un team dinamico, internazionale ed innovativo e richiede la capacità di interfacciarsi con i diversi stakeholder sia interni che esterni

Cosa farai:

- Gestirai lo sviluppo di soluzioni interne per l'ingestion delle informazioni su repository centralizzato (Data Lake) dai diversi verticali/data provider (sia batch che real-time)
- Sarai parte attiva nel processo di adozione del paradigma "Platformization" e "Data Mesh" attraverso lo sviluppo e la supervisione di attività legate al Data Domain, Decoupling Layer e interfacciamento con le diverse Solutions
- Parteciperai al coordinamento e alla supervisione dei progetti di Business Intelligence & Advanced Analytics
- Parteciperai al coordinamento e alla supervisione dei fornitori esterni nell'esecuzione dei progetti
- Gestirai lo sviluppo, il provisioning e l'amministrazione di microservizi

Tra le conoscenze ed esperienze che cerchiamo vi sono Laureandi/e o Laureati/e Magistrale con:

- Conoscenze delle principali tecnologie in ambito Big Data Platforms: Hadoop, HDFS, Hive, Impala, Spark, YARN, NoSQL Database (es: HBase, MongoDB, DynamoDB, OrientDB), Oracle Golden Gate, Oozie e servizi della suite Cloudera
- Tecnologie di streaming e messaging quali Kafka, Spark Stream, Amazon SQS, Kinesis, RabbitMQ

- Linguaggi di programmazione: Python, Java, PySpark, Scala, NodeJS, Angular, React, C/C++
- Conoscenza strutture dati
- Conoscenza di Authentication and authorization protocols (LDAP, Kerberos, Sentry, OAuth, SAML)
- Conoscenza linguaggio SQL (in uno dei suoi dialetti)
- Conoscenza di pipelines di deployment, build artifacts and unit-integration test frameworks (es: Bamboo)
- AWS services: S3 bucket, DynamoDB, Lambda, Elasticache, Cloudwatch, SageMaker
- Paradigmi di sviluppo a microservizi e architetture scalabili, approccio API economy e tecnologie di containering e orchestration (Kubernetes, Docker, node.js, Spring Boot, ecc.)
- Conoscenza di almeno un tool di Business Intelligence (la conoscenza di TIBCO Spotfire sarà considerata un plus)

Cosa cerchiamo in te:

- Ottima capacità di lavorare in team, problem solving, forte motivazione e orientamento all'obiettivo.
- Orientamento all'apprendimento, approccio propositivo e costruttivo.
- Ottima capacità di organizzare le proprie attività in ambienti complessi e dinamici.
- Buona conoscenza della lingua inglese (sia orale che scritta). La conoscenza della lingua spagnola è da considerarsi un plus.

Sede principale: Italia

Junior Cyber Security

Cyber Security is an enabler for Enel Group, providing cyber risk protection and improved resilience for a digital ecosystem that is continuously evolving and growing and as such requires to be extensively protected.

With this premise, we are looking for a dynamic and proactive Junior Cyber Security Engineer to be engaged with the design and review of architectures and project developments, concerning Cyber protection in IT, OT and IoT contexts, leveraging the "security by design" and "risk based" approaches. Taking these assumptions as references, she/he also will support the definition of Cyber Security guidelines for development/implementation projects managed by project managers of the different business lines.

Working with us will give you the chance to be part of this journey in a very dynamic team working in securing IT OT and IoT domains, in a context spanning different geographies and dealing with different and innovative technologies.

What you will do:

- Collaborating with the entire cyber security team to develop the best security practices for the organization.
- Involvement in the definition of technical specifications related to Cyber Security contents of new projects for IT, OT and IoT environments, developed based on functional requirements expressed by business lines.
- Design and definition of cross-business line and cross-country architectural projects for the Cyber protection of IT, OT and IoT environments.
- Basing on internal needs, and aligning with international technical standards and regulations, define and update Cyber Security guidelines for IT, OT and IoT environments.
- Participation in the envisioning and design of IT, OT and IoT projects to address the correct design choices in terms of Cyber Security and their subsequent implementation, as defined in the guidelines and/or required by the relevant regulations.
- Scouting of products and services (also in collaboration with the other areas of the group) to identify innovative and efficient methods to increase the level of protection of IT, OT and IoT environments or to streamline internal Cyber Security processes.

- Engineering of eventual PoC for the evaluation of market cyber security solutions.
- Participation in internal working groups to support Cyber Security activities related to national and international regulatory compliance in the field of critical infrastructures.

What you have:

- At least a Bachelor's Degree, or equivalent, in Information Security, Cybersecurity, Information Technology Engineering, Information Science, Electronic Engineering or in other scientific areas,
- 0-2 years of experience in Cyber Security areas,
- Skills on Windows, Linux or Mac environments,
- Knowledge of network, cloud, web and security related protocols, cybersecurity platforms (EDR, IDS/IPS, Firewall etc).
- Programming/Scripting skills (Java, Python, Bash, PowerShell, C++ or other languages) are a plus.
- Knowledge of security standards and best practices (ISO27001, NIST CSF, ENISA, CSA, CSC, etc) are a plus.

What we look for:

- High capacity of integration within enterprise organizations
- Attitude to teamworking
- Attitude to take-on new responsibilities,
- Ability to approach activities with a broad-spectrum vision
- High ability to problem solving and analytical skills
- High level of effective communication skills
- Willingness to learn and expand knowledge.
- Proactivity and motivation
- Attitude to innovation
- Flexibility

Language: Fluent written and spoken Italian and English; Spanish is a plus.

Place of work: It will be in one of the main Italian cities.

What we offer: Permanent contract; Personal development and empowerment paths; Extensive possibilities for flexible and remote working according to organisational needs; Corporate welfare including supplementary health care, wellness programmes, family and parental caring, benefits, conventions and much more

Junior Electronic/Computer Science Engineer

Nell'attuale scenario di transizione energetica nasce Gridspertise, nuova società del gruppo Enel con la missione di favorire la trasformazione e la digitalizzazione della distribuzione elettrica a livello globale verso smart grid sempre più affidabili e sostenibili, offrendo un portafoglio di prodotti e servizi innovativi. Per contribuire alle sfide strategiche che ci attendono stiamo cercando giovani proattivi, aperti all'innovazione, con spirito imprenditoriale e digital mindset, desiderosi di far parte di un grande progetto.

Cerchiamo laureati in Ingegneria Elettronica ed Informatica.

Sedi di lavoro: Milano

Cosa offriamo: Contratto a tempo indeterminato; Welfare aziendale che prevede assistenza sanitaria integrativa, programmi di wellness, caring familiare e genitoriale, benefit, convenzioni e molto altro

Junior engineers Customer Engagement

Ti piace metterti in gioco in un contesto stimolante e innovativo? Global Infrastructure and Networks di Enel è alla ricerca di Junior engineers per le aree di Customer Engagement (Commercial operations, Customer experience and Interaction, Measurement and Services to cash, Network advanced services, Digital solution owner)

Qualsiasi rivoluzione digitale, energetica, medica, umana ha come fondamenta la capacità delle reti elettriche di sostenere con forza un mondo in continua evoluzione. Cerchiamo persone appassionate, sognatori e visionari per affrontare con noi la sfida della transizione energetica. Giovani che ci aiutino con la loro proattività, fiducia, innovazione e responsabilità a rendere reali gli orizzonti tecnologici e industriali che vogliamo realizzare. Se cerchi un ambiente stimolante, internazionale, complesso, continuamente in evoluzione: applica.

Quali conoscenze ed esperienze cerchiamo:

- Laurea in Ingegneria Gestionale, Informatica
- Sistemi di distribuzione dell'energia elettrica e dei sistemi di misura evoluti;
- Forte predisposizione all'uso di strumenti informatici e buona conoscenza del pacchetto di office automation
- Costituiscono titolo preferenziale eventuali esperienze in ambito front-office commerciale e customer care, partecipazione a progetti orientati ai clienti o alla gestione di processi aziendali customer centric;
- Gradita esperienza nella gestione di reportistica operativa, definizione di KPIs, benchmarking analysis
- Mercato e regolazione del settore elettrico;
- Criteri di sviluppo di reti intelligenti (Smart Grid e Smart City);
- Principi di sicurezza elettrica, del decreto 81/08 e s.m.i. e della normativa di base su tematiche ambientali.

Lingue: inglese intermedio; spagnolo/portoghese sono un plus.

Cosa cerchiamo in te:

- Curiosità;
- Passione;
- Digital mindset;
- Imprenditorialità;
- Intelligenza emotiva;
- Orientamento all'innovazione;
- Complex problem solving.

Sedi di lavoro: Roma

Cosa offriamo: Contratto a tempo indeterminato; Welfare aziendale che prevede assistenza sanitaria integrativa, programmi di wellness, caring familiare e genitoriale, benefit, convenzioni e molto altro

FERROVIE DELLO STATO

Neolaureati Ingegneria Tech - Validazione E Accettazione Di Sistema

DESCRIZIONE ANNUNCIO

Per la **Direzione Tecnica – Standard Tecnologie** di **RFI**, ricerchiamo **Ingegneri tecnologici neolaureati da inserire in ambito Validazione e Accettazione di Sistema** per la sede di **Roma**.

La Direzione Tecnica garantisce l'emanazione di standard e specifiche tecniche per la parte infrastrutturale del sistema ferroviario, la definizione e lo sviluppo di progetti e prodotti a tecnologia innovativa e l'ottenimento delle certificazioni e delle omologazioni dei componenti/sistemi necessari all'infrastruttura nazionale, ai fini della sicurezza della Circolazione dei Treni e dell'Esercizio Ferroviario

ATTIVITA' DEL RUOLO

Sarete inseriti in un contesto dinamico e svolgerete le seguenti attività:

- Valutazione di Sicurezza per l'applicazione della normativa Cenelec di settore dei prodotti e sistemi CCS (BCA, PAI-PL, TDS, ACC/ACCM, SCMT, ERTMS, etc...);
- Redazione della documentazione di accettazione per il segnalamento prevista dalle procedure interne;
- Supporto e coordinamento dei processi di autorizzazione con ANSFISA per i sottosistemi CCS e applicazioni generiche/prime specifiche;
- Supporto all'elaborazione ed aggiornamento degli standard tecnici relativi ai prodotti e sistemi CCS;
- Collaborazione nell'analisi e gestione dei rischi secondo il Regolamento (UE) n. 402/2013 per le modifiche dei prodotti e sistemi CCS;
- Redazione di procedure interne nell'ambito dello sviluppo, della verifica e della messa in servizio di prodotti e sistemi CCS;
- Attività di verifica dei requisiti e valutazione dei progetti dei prodotti e sistemi CCS;
- Supporto alle attività di omologazione dei prodotti e sistemi CCS tramite esame documentale, verifica del processo applicativo, effettuazione di test in laboratorio e in campo, verifica dei requisiti e delle condizioni applicative, verifica della documentazione emessa dagli organismi di valutazione coinvolti;
- Attività di validazione delle applicazioni specifiche internalizzate;
- Coordinamento e supporto per l'esecuzione delle prove in linea relative ai sottosistemi strutturali di terra e veicoli.

REQUISITI RICHIESTI:

- Laureandi entro dicembre 2022 e laureati negli ultimi 3 anni in ingegneria elettronica, telecomunicazioni, elettrica, informatica
- La residenza nella regione Lazio (requisito preferenziale)

SOFT SKILLS

- capacità di analisi e programmazione
- orientamento al risultato
- comunicazione e negoziazione
- flessibilità
- team working

Cosa offriamo: assunzione diretta* come da CCNL della Mobilità/Area contrattuale Attività Ferroviarie, welfare integrativo, assicurazione sanitaria e tanti altri vantaggi.

* l'assunzione avverrà con contratto a tempo indeterminato con possibilità di apprendistato

Se pensi di essere la persona giusta, candidati entro il **10 novembre**

Project Engineer Assistant - Milano, Verona

DESCRIZIONE ANNUNCIO

SEDE DI LAVORO

Milano, Verona

DESCRIZIONE DIREZIONE

Per la Direzione Investimenti di **RFI**, ricerchiamo **Project Engineer Assistant** per la sede di **Milano e Verona**.

La Direzione Investimenti garantisce il processo decisionale connesso al ciclo di realizzazione degli investimenti, anche attraverso la gestione dei contratti, assicurando la realizzazione dei programmi di investimento, inclusi quelli tecnologici.

JOB DESCRIPTION

Sarete inseriti in un contesto dinamico, a diretto contatto con il Project Engineer in un percorso di sviluppo teso ad acquisire una crescente autonomia nello svolgimento delle seguenti attività:

- controllo dello sviluppo delle attività di progettazione in relazione agli obiettivi dei progetti di competenza;
- cura dei rapporti con gli organismi istituzionali e soggetti terzi interessati per la valutazione e le verifiche del progetto nell'ambito dei procedimenti concertativi ed autorizzativi;
- redazione periodica dei dati e della documentazione ai fini del monitoraggio dello stato di avanzamento dei progetti, anche attraverso le analisi economiche e finanziarie;
- revisione dei documenti progettuali redatti da fornitori/progettisti esterni per gli aspetti specialistici di competenza;
- verifica della realizzazione degli interventi di competenza, in tutte le sue parti, e della congruenza con le scelte progettuali e le normative di settore, nonché ai manuali, linee guida e specifiche tecniche di RFI.

REQUISITI RICHIESTI

- Laurea magistrale in Ingegneria * conseguita negli ultimi 3 anni o da conseguire entro Dicembre 2022.
- Ottima padronanza di Microsoft Office, Microsoft Project e del programma Autocad

REQUISITI PREFERENZIALI

- Solo per la Sede di Verona, Laurea Magistrale in Ingegneria strutture e geotecnica *
- La residenza nella regione della sede di lavoro
- Conoscenza della normativa rilevante in ambito di Appalti, Lavori Pubblici, della normativa in ambito sicurezza cantieri, dei processi di Project Management e di gestione degli investimenti

*** Da indicare nell'apposita sezione del form online**

SOFT SKILLS

- capacità di analisi e programmazione
- orientamento al risultato
- miglioramento continuo
- flessibilità
- team working

Ti offriamo, oltre a un **contratto a tempo indeterminato** dei **benefits** riservati ai nostri dipendenti
Se pensi di essere la persona giusta, candidati entro il **10 novembre**

*laureandi entro dicembre 2022 e laureati negli ultimi 3 anni