

Lucca, 17 Giugno 2019

NINE – Nuclear and Industrial Engineering Srl ([www.nineeng.com](http://www.nineeng.com)), società che opera in tutto il mondo nel campo delle analisi di sicurezza, progettazione e decommissioning di impianti nucleari sia a fissione che a fusione, è alla ricerca di **10** figure professionali da inserire in organico alla propria sede di Lucca con posizioni full-time a tempo indeterminato.

**Nr 2 Ingegneri Nucleari** da inserire nel gruppo Severe Accident (Rif: **SA**)

Sono richiesti:

- Laurea Magistrale in Ingegneria Nucleare.
- Conoscenza della fenomenologia tipica che caratterizza l'evoluzione degli incidenti severi.
- Conoscenza (anche di base) di un codice di simulazione di incidenti severi, es: Melcor, Astec.
- Conoscenza fluente della lingua inglese parlata e scritta.

Il possesso di un Dottorato di Ricerca costituisce titolo preferenziale.

La selezione è aperta sia a neolaureati sia a candidati con esperienza.

**Nr 3 Ingegneri Nucleari** da inserire nel gruppo Plant Thermal Hydraulics (Rif: **TH**)

Sono richiesti:

- Laurea Magistrale in Ingegneria Nucleare.
- Conoscenza della termoidraulica monofase e bifase e delle fenomenologie tipiche associate all'esercizio e ai tipici scenari incidentali dei reattori nucleari ad acqua.
- Conoscenza (anche di base) di un codice di simulazione di termoidraulica di sistema, es: Relap.
- Conoscenza fluente della lingua inglese parlata e scritta.

Il possesso di un Dottorato di Ricerca costituisce titolo preferenziale.

La selezione è aperta sia a neolaureati sia a candidati con esperienza.

**Nr 1 Ingegnere Nucleare o Aerospaziale** da inserire nel gruppo Computational Fluid Dynamics (Rif: **CFD**)

Sono richiesti:

- Laurea Magistrale in Ingegneria Nucleare o Aerospaziale.
- Conoscenza della termo-fluidodinamica monofase e bifase.
- Conoscenza (anche di base) di un codice di simulazione CFD, es: CFX, FLUENT, OpenFOAM.
- Conoscenza fluente della lingua inglese parlata e scritta.

Il possesso di un Dottorato di Ricerca costituisce titolo preferenziale.

La selezione è aperta sia a neolaureati sia a candidati con esperienza.

**Nr 1 Ingegnere Nucleare** da inserire nel gruppo Core Behaviour (Rif: **NK**)

Sono richiesti:

- Laurea Magistrale in Ingegneria Nucleare.
- Conoscenza della neutronica e delle dinamiche tipiche associate all'esercizio e agli scenari incidentali dei reattori nucleari.
- Conoscenza (anche di base) di un codice di simulazione neutronica.
- Conoscenza fluente della lingua inglese parlata e scritta.

Il possesso di un Dottorato di Ricerca costituisce titolo preferenziale.

La selezione è aperta sia a neolaureati sia a candidati con esperienza.

**Nr 2 Ingegneri Nucleari, Energetici o Meccanici** da inserire nelle attività di Decommissioning (Rif: **DC**)

Sono richiesti:

- Laurea Magistrale in Ingegneria Nucleare, Energetica o Meccanica.
- Conoscenza (anche di base) della fenomenologia associata alle radiazioni ionizzanti.
- Capacità di identificare soluzioni progettuali in scenari sovraincolati.
- Capacità di muoversi all'interno di framework legislativi complessi.
- Conoscenza fluente della lingua inglese parlata e scritta.

Il possesso di un Dottorato di Ricerca costituisce titolo preferenziale.

La selezione è aperta sia a neolaureati sia a candidati con esperienza.

**Nr 1 Tecnico Informatico** da affiancare all'amministratore IT (Rif: **IT**)

Sono richiesti:

- Capacità di programmazione e sviluppo software.
- Gestione e manutenzione hardware, periferiche e reti locali.
- Gestione e manutenzione sistemi operativi e software vari.
- Gestione e manutenzione database e storage.
- Capacità di Web design.

Si richiedono la massima serietà, passione e dedizione, la voglia di imparare e l'aspirazione alla crescita professionale.

Si offre un ambiente molto dinamico, la possibilità di affrontare problemi tecnologici sempre diversi, la possibilità di crescere professionalmente in un campo tecnologicamente complesso, la possibilità di contribuire a progetti industriali d'avanguardia e ad attività di R&D in ambito internazionale.

I candidati sono invitati sottomettere il proprio CV (in inglese) all'indirizzo [info@nineeng.com](mailto:info@nineeng.com) citando il riferimento associato alla posizione di interesse.