

Sergio Stella – Curriculum Vitae

Nato a Poggibonsi (SI) il 26/09/1960

Residente a Lucca

Stato civile: coniugato.

Formazione

- diploma di maturità scientifica – Liceo Scientifico “A.Volta” – Colle Val d’Elsa (SI)
- laurea in Chimica - Università di Pisa, Columbia University (New York)
- specializzazione in Metodologie Chimiche di Controllo e Analisi – Università di Bologna

Esperienza Professionale

2002- Responsabile del Centro Ricerca e Sviluppo di BEL CHIMICA S.r.l. – ex-GEAL (Agliaia, PT). Studio e formulazione di preparati per il trattamento, il recupero e la conservazione di materiali edili. Referente REACH aziendale. Gestione del Sistema Qualità per il Laboratorio R&S. Referente scientifico in progetti finanziati, in collaborazione con enti di ricerca universitaria, CNR e altre aziende operanti nel settore. Assistenza tecnica alla clientela. Supporto alla rete commerciale con organizzazione e gestione di incontri formativi, teorici e pratici, rivolti a operatori e professionisti del settore.

1999-2001 Ricercatore presso il Laboratorio di Analisi del Centro R&S MAPEI S.p.A (Milano) - coordinatore dell’attività del Laboratorio di Analisi a supporto dei gruppi formulativi R&S, dell’Assistenza Tecnica e del Controllo Qualità delle unità produttive. Valutazione delle emissioni di Sostanze Organiche Volatili (VOC) da sistemi di pavimentazione. Gestione delle procedure ISO 9001 per il Laboratorio Analisi.

1997-1998 Chimico Dirigente di I livello presso l’ASL Città di Milano - coordinatore dell’attività dell’Unità Operativa Igiene Ambientale. Valutazione di piani di indagine e bonifica ambientali di siti contaminati e aree industriali dismesse. Controllo ambientale di attività industriali e artigianali – scarichi idrici, emissioni in atmosfera, gestione rifiuti speciali e pericolosi, impatto acustico. Valutazione di compatibilità con centri abitati di attività classificabili come Industrie Insalubri. Rilascio di parere igienico-sanitario ai fini del rilascio del Nulla Osta d’Esercizio di attività industriali e artigianali. Rilievi fonometrici e problematiche relative all’inquinamento acustico.

1988-1997 Senior Associate Scientist presso il Dipartimento di Natural Products Chemistry - Biosearch Italia (ex Centro Ricerche Lepetit), Gerenzano (VA). Attività di ricerca: estrazione, purificazione e caratterizzazione di molecole biologicamente attive prodotte per fermentazione di microorganismi.

1987-1988 Servizio Militare come Ufficiale dell’Esercito Italiano presso il Centro Tecnico Militare Chimico Fisico e Biologico dell’Esercito di Civitavecchia (RM).

1986-1987 Ricercatore Ph.D. - Dipartimento di Chimica Inorganica dell’Università di Losanna (Svizzera).

Capacità e competenze personali

Ho buona attitudine al lavoro di gruppo e con obiettivi definiti, e all’analisi e risoluzione di problemi con competenze trasversali che vanno oltre la mia specifica preparazione professionale. Le mansioni svolte nelle diverse attività lavorative mi hanno fatto acquisire capacità di comunicazione interpersonale, verbale e non, anche attraverso corsi di comunicazione e relazioni interpersonali. So utilizzare i più diffusi programmi e strumenti informatici. Parlo inglese e francese, improvviso lo spagnolo. Sono appassionato di bricolage, all’occorrenza faccio l’idraulico, l’elettricista, il muratore e il falegname. Coltivo insieme a mia moglie un appezzamento di terreno a viti e olivi. Ricerco e colleziono minerali, sono socio e partecipo costantemente alle attività del Gruppo Mineralogico e Paleontologico Lucchese.

Sono da sempre interessato alle tematiche inerenti ambiente, energia e clima, approfondite attraverso letture di saggi e pubblicazioni scientifiche. Proprio in questo ambito spero di poter dare il mio contributo candidandomi con la lista Lucca è Un Grande Noi. Credo che la sostenibilità del sistema urbano richieda l'impegno di tutti i cittadini, ma occorre intraprendere iniziative ben definite, comprensibili e condivisibili e, almeno in parte, realizzabili in tempi brevi e con ricadute su tutta la popolazione. La sfida più impegnativa è far emergere la sinergia tra sviluppo economico, equità sociale e sostenibilità ambientale. È un processo complesso che richiede inevitabilmente tempi lunghi e la capacità di coinvolgere attivamente anche gli attori economici del territorio.