

Sandro Rossi

Dati personali

Data di nascita: 23/01/1964

Posizione attuale: Direttore Generale– Fondazione CNAO

Principali Esperienze lavorative

- **Gennaio 2008 – Oggi**

Direttore Generale – Fondazione CNAO – Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica, Pavia

- **Ottobre 2003 – Dicembre 2007**

Direttore Tecnico – Fondazione CNAO – Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica, Pavia. Responsabile del coordinamento, della progettazione, realizzazione e messa in funzione degli acceleratori del CNAO

- **Gennaio 1997 – Settembre 2003**

Direttore Tecnico – Fondazione TERA, Novara. Responsabile del gruppo dedicato alla progettazione del centro di adroterapia e allo sviluppo dei prototipi dei sistemi più critici

- **Settembre 1992 – Dicembre 1996**

Dipendente – Fondazione TERA, Novara. Studio e progettazione di componenti di acceleratori per adroterapia

- **Giugno 1996 – Dicembre 1997**

Scientific Associate – CERN, nel PIMMS (Proton-Ion Medical Machine Study). Inserito nel gruppo di progetto, coordinato dal CERN, per lo sviluppo di una macchina ottimizzata per la produzione di fasci di protoni e ioni per il trattamento dei tumori

Istruzione e formazione

Laurea in Fisica, Università degli Studi di Milano, Facoltà di Ingegneria (settembre 1989). 110/110 con lode

Principali Esperienze didattiche

Relatore al corso di formazione “Adroterapia: l’applicazione delle tecnologie degli acceleratori alla cura dei tumori”, Dipartimento di Fisica, Sapienza – Università di Roma, luglio 2013

Professore a Contratto nel corso di “Applicazioni della Fisica alla Medicina”, Università degli Studi di Milano Bicocca, AA. 2003-2004

Assistente del Prof. U. Amaldi nel corso di “Applicazioni della Fisica alla Medicina”, Università degli Studi di Milano Bicocca AA. AA. 2001-2002-2003

Assistente del Dr. A. Giuliani nel corso di “Fisica Superiore”, Università degli Studi di Milano, sede di Como, AA. 1995-1996

Assistente del Prof. U. Amaldi nel corso di “Fisica Sanitaria” e assistente della Prof. A. Andreoni nel “Laboratorio di Fisica Sanitaria”, Università degli Studi di Milano, sede di Como, AA. 1994-1995

Assistente del Prof. U. Amaldi nel corso di “Fisica Superiore”, Università degli Studi di Milano, sede di Como, AA. AA. dal 1992 al 1995

Conoscenze linguistiche

- **Italiano:** madre lingua
- **Inglese:** molto buono
- **Francese:** molto buono