

Email: betti@ing.uniroma2.it

Telefono: 06 7259 7447



Silvello Betti si è laureato con lode in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma nel 1984. Nel 1985 ha ottenuto una borsa di studio per un'attività congiunta tra Alcatel-Face Research Center (Pomezia) e Fondazione Bordini (Roma), relativa alle applicazioni di sistemi ottici coerenti a reti ottiche (UCOL).

Nel 1986 è stato assunto come ricercatore alla Fondazione Bordini, nel gruppo di Comunicazioni Ottiche, dove si è occupato di sistemi ottici coerenti in collegamenti punto-punto, LAN, MAN e collegamenti ottici tra satelliti. Dal 1990-1991 è titolare dell'insegnamento di Fibre Ottiche ed Ottica Integrata nel Corso di Specializzazione in Ottica ed Optoelettronica, nell'ambito dei Corsi di Specializzazione Elettronica FF.AA (Stato Maggiore della Difesa).

Nel triennio 1998-2001 è stato Professore Associato di Comunicazioni Elettriche presso l'Università degli Studi de L'Aquila. È attualmente Professore Associato presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" dove è titolare dei corsi di Segnali e Trasmissioni (Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni ed Ingegneria Elettronica) e di Comunicazioni Ottiche (Laurea Specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni).

Ha partecipato ai seguenti progetti di ricerca internazionali e nazionali:

- ESPRIT 249
- COST 215
- ESA N.818/90/NL/PB
- Progetto Finalizzato CNR per le Telecomunicazioni (SP2).