



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

**Rendiconto consuntivo (art. 8, co. 2, lett. a del Regolamento Master)
per l'attivazione a.a. 2024-2025**

Dipartimento di Scienze di Base e Applicate per l'Ingegneria (SBAI)

Facoltà Ingegneria Civile e Industriale e Ingegneria
dell'Informazione, informatica e statistica

Master di II livello in Optics and Quantum Information

**RELAZIONE SULLE ATTIVITÀ DIDATTICHE E SUGLI ESITI
FORMATIVI RELATIVA ALL'ULTIMA EDIZIONE CONCLUSA
(anno accademico 2022-2023)**

Iscritti	n. 11 Le lezioni dei moduli di Quantum Information, quantum computing e dispositivi per la computazione quantistica sono state seguite anche da dottorandi e da studenti di lauree magistrali.
Tasso di conseguimento titolo	Titolo non ancora conseguito, ma il tasso di conferimento del titolo è dell'80% sulla base delle precedenti edizioni.
Attività didattiche svolte (con particolare riferimento a stage e tirocini)	Lezioni a distanza presso SBAI. Attività didattica a distanza per lo svolgimento dei corsi previsti dall'ordinamento secondo le modalità previste da ciascun docente.
Risultati formativi raggiunti	Acquisizione degli strumenti di valutazione di fenomeni nel campo delle tecnologie ottiche, fotoniche, dell'elaborazione e trasmissione quantistica dell'informazione mediante tecniche innovative di comunicazione sicura.
Impegno dei docenti	L' impegno dei docenti coinvolti è risultato estremamente positivo, si vuole menzionare in particolare l'impegno dei colleghi a contratto (M. Bertolotti per il modulo di Ottica, ed F.A. Bovino per i moduli di Quantum Information erogati per un totale di 18 CFU), l'impegno di docenti che hanno tenuto seminari come la Prof.ssa S.Carillo e



	il Comandante Piccini, autorizzato dal Comando Scuole Marina.
Analisi delle opinioni degli studenti frequentanti	Non sono state richieste
Analisi degli esiti occupazionali	<p>Le precedenti edizioni hanno portato gli studenti a trovare lavoro grazie al conseguimento di tale titolo, o a migliorare la propria posizione di lavoro in aziende operanti nel settore delle comunicazioni e ICT; va menzionato che il Master di II livello in OQI è unico in ambito nazionale.</p> <p>Della ultima edizione conclusa, ossia quella in oggetto, i dati sono al momento incompleti in quanto sono previste tre sessioni per l'esame finale, di cui l'ultima a ottobre 2024.</p>

Il Direttore del Master

Prof. R. Li Voti