



**Rendiconto consuntivo (art. 8, co. 2, lett. a del Regolamento Master)  
per l'attivazione a.a. 2020-2021**

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

Facoltà Ingegneria Civile e Industriale Master di II livello in Master di  
II livello in Optics and Quantum Information

**RELAZIONE SULLE ATTIVITÀ DIDATTICHE E SUGLI ESITI  
FORMATIVI RELATIVA ALL'ULTIMA EDIZIONE CONCLUSA  
(anno accademico 2018-2019)**

<b>Iscritti</b>	n. 8 iscritti, n.1 uditore.  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 laurea magistrale in Ingegneria delle Nanotecnologie.
<b>Tasso di conseguimento titolo</b>	Titolo non ancora conseguito
<b>Attività didattiche svolte (con particolare riferimento a stage e tirocini)</b>	-Lezioni nel laboratorio di Ottica di SBAI.  -Lezioni presso il Laboratorio di Quantum Technologies-Leonardo Company con F.A.Bovino (moduli di quantum information, quantum computing e dispositivi per la computazione quantistica).  -Regolare attività didattica di svolgimento dei corsi previsti dall'ordinamento secondo le modalità previste da ciascun docente.  - Partecipazione ad eventi e manifestazioni ( Notte dei Ricercatori- CNR area di Tor Vergata, workshop presso ASI).
<b>Risultati formativi raggiunti</b>	Acquisizione degli strumenti di valutazione di fenomeni nel campo delle tecnologie ottiche, fotoniche e all'elaborazione e trasmissione quantistica dell'informazione mediante tecniche innovative di comunicazione sicura.
<b>Impegno dei docenti</b>	Impegno dei docenti coinvolti è risultato molto buono, si vuole menzionare in particolare l'impegno dei colleghi a contratto ( Prof. Bertolotti per il modulo di Ottica, ed il Prof. Bovino per i moduli di Quantum Information erogati per un totale di 18 CFU) .



<b>Analisi delle opinioni degli studenti frequentanti</b>	Non sono state richieste
<b>Analisi degli esiti occupazionali</b>	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. Della ultima edizione conclusa, ossia quella in oggetto, i dati sono al momento incompleti.

Il Direttore del Master

Prof. C.Sibilia