

Rendiconto consuntivo (art. 8, co.2, lett.a)- I PARTE

anno accademico 2017 /2018

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

Facoltà_Ingegneria Civile e Industriale

Master di II livello in Optics and Quantum Information

RELAZIONE SULLE ATTIVITÀ DIDATTICHE E SUGLI ESITI FORMATIVI RELATIVA ALL'ULTIMA EDIZIONE CONCLUSA (anno accademico 2017/2018)

Iscritti	<p>n. 3-</p> <p>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.</p>
Tasso di conseguimento titolo	Titolo non ancora conseguito
Attività didattiche svolte (con particolare riferimento a stage e tirocini)	<ul style="list-style-type: none"> -Tirocinio nel laboratorio di Ottica di SBAI -Lezioni presso il Laboratorio di Quantum Technologies- Leonardo Company (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)
Risultati formativi raggiunti	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.
Impegno dei docenti	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)
Analisi delle opinioni degli	Non sono state richieste

studenti frequentanti	
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 incompleti.</p>

Il Direttore del Master

Prof. Concita Sibia

