

Presentazioni tesi del gruppo di Fisica dello Stato Solido – Sessione di laurea: Ottobre 2020

Venerdì 16 ottobre 2020

Webex : <https://unito.webex.com/unito/j.php?MTID=m5dcc4938566b94d366f025a881f9685d>

Laurea Magistrale Fisica

h. 15.00

- candidata: Greta Andrini
- titolo: "Caratterizzazione delle proprietà quanto-ottiche di difetti otticamente attivi a base elio e neon in diamante artificiale"
- relatore: Paolo Olivero
- co-relatore: Sviatoslav Ditalia Tchernij
- contro-relatore: Marco Truccato

h. 15.30

- candidato: Gianluca Deninno
- titolo: "Spettroscopia in fotoluminescenza - Sviluppo di strumentazione innovativa e caratterizzazione di centri di colore in diamante artificiale"
- relatore: Paolo Olivero
- co-relatore: Cristian Bonato
- contro-relatore: Alessandro Re

h. 16.00

- candidato: Carlo Pepe
- titolo: "Strutture fotoniche per la raccolta ad ampia banda di coppie di fotoni"
- relatore: Paolo Olivero
- co-relatore: Ana Predojevic
- contro-relatore: Jacopo Forneris

h. 16.30

- candidato: Fabio Picariello
- titolo: " Funzionalizzazione con fasci ionici del diamante artificiale per la stimolazione elettrica di difetti luminescenti"
- relatore: Jacopo Forneris
- co-relatore: Sviatoslav Ditalia Tchernij
- contro-relatore: Ettore Vittone