

**DECRETO DIRETTORIALE  
COMMISSIONI PER LA VALUTAZIONE DELLA PROVA FINALE**

<b>RICHIAMATO</b>	lo Statuto dell'Università della Calabria emanato con D. R. del 23/03/2012, n. 562 e successive modificazioni;
<b>RICHIAMATO</b>	il Regolamento Didattico di Ateneo emanato con D. R. del 21/10/2022, n. 1507;
<b>RICHIAMATO</b>	il Regolamento studenti emanato con D.R. del 01/03/2022, n. 371 e successive modificazioni;
<b>RICHIAMATI CONSIDERATO</b>	i Regolamenti Didattici dei Corsi di Studio attivati presso il Dipartimento di Fisica; il calendario accademico del Dipartimento di Fisica - a.a 2023/2024;
<b>ACQUISITE</b>	le domande di ammissione all'esame di Laurea presentate dagli/le studenti/esse afferenti al Dipartimento di Fisica;
<b>ACQUISITE</b>	le proposte di nomina delle commissioni per la valutazione della prova finale del Coordinatore del Consiglio Unificato del Corso di Laurea in Fisica e del Corso di Laurea Magistrale in Fisica e del Coordinatore del Consiglio di Coordinamento del Corso di Laurea in Scienza e Ingegneria dei Materiali, del Corso di Laurea in Scienza dei Materiali Innovativi e per le Nanotecnologie e del Corso di Laurea Magistrale in Scienza e Ingegneria dei Materiali Innovativi e Funzionali;

**DECRETA****Art. 1**

Sono nominate le seguenti commissioni di laurea per la seduta relativa al mese di dicembre 2023:

**14 DICEMBRE - ORE 15.00 - AULA SEMINARI – Cubo 31C IV Piano**

**Presidente:** Prof. Alessandro Papa

**Membri:** Dott. Vincenzo Caligiuri, Prof.ssa Anna Cupolillo, Prof. Antonio De Luca, Prof. Domenico Giuliano, Prof. Francesco Plastina, Dott. Alfonso Policicchio, Prof. Marco Schioppa, Prof. Sergio Servidio, Prof. Antonio Sindona, Prof. Carlo Consolato Versace.

**Membri invitati:** Dott. Francesco Buccheri, Dott. Giovandomenico Carducci, Dott. Paolo Girotti, Prof. Robert Mann, Dott. Graziano Venanzoni.

**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN PHYSICS**  
 (LM-17 Fisica)

N	MATRICOLA	COGNOME	NOME	TITOLO TESI	RELATORE/TRICE	CONTRORELATORE/TRICE
1	235182	CONIDI	FRANCESCO	Light-matter coupling in optical cavities based on magnesium thin films	DE LUCA ANTONIO, POLICICCHIO ALFONSO, CALIGIURI VINCENZO.	CUPOLLILLO ANNA
2	235226	PASSARELLI	DAVIDE	The RPC detectors for the ATLAS Phase-II muon spectrometer upgrade. Measurement and simulation of the signal propagation in the BIL readout strip panels	SCHIOPPA MARCO, CARDUCCI GIOVANDOMENICO.	VERSACE CARLO CONSOLATO
3	235648	RUDI	MATTIA	Electronic Transmission and Refraction in metal-nodal line semimetal heterostructures	GIULIANO DOMENICO, BUCCHERI FRANCESCO.	SINDONA ANTONIO
4	235193	SPADAFORA	MASSIMILIANO	Deep in the knotted Black Hole	PLASTINA FRANCESCO, MANN ROBERT.	SERVIDIO SERGIO
5	231852	TASSONE	GIORGIA	Effects of energy loss in the electromagnetic calorimeters on the measurement of the anomalous precession frequency in the Muon $g-2$ experiment at Fermilab	SCHIOPPA MARCO, VENANZONI GRAZIANO, GIROTTI PAOLO.	CUPOLLILLO ANNA

**15 DICEMBRE - ORE 14.30 - AULA 32C3 – Cubo 32C ponte carrabile**

**Presidente:** Prof. Alessandro Papa

**Membri:** Prof. Giuseppe Alì, Prof. Vincenzo Carbone, Prof. Fabio Lepreti, Prof. Francesco Plastina, Prof. Leonardo Primavera, Prof. Enrico Tassi.

**Membri supplenti:** Prof. Roberto Amerigo Beneduci, Prof.ssa Silvia Perri.

**Membri invitati:** Dott. Vincenzo Capparelli, Dott. Francesco Carbone.

**CORSO DI LAUREA IN FISICA**  
(L-30 Scienze e Tecnologie Fische)

N	MATRICOLA	COGNOME	NOME	TITOLO TESI	RELATORE/TRICE
1	210186	ALBO	BEATRICE	Teleconnessioni climatiche e "dust storms"	CARBONE VINCENZO, CAPPARELLI VINCENZO.
2	220633	DE MARTINO	GAIA	Reproduction of brain dynamics by Boolean Networks	ALI' GIUSEPPE
3	220231	DE ROSE	FRANCESCO	Modelli di disturbi atmosferici legati ad eventi sismici	LEPRETI FABIO, PRIMAVERA LEONARDO, CARBONE FRANCESCO.
4	220387	VENINCASA	VINCENZO	Spettro e flusso di neutroni nella reazione ${}^9\text{Be}(d,n){}^{10}\text{B}$	TASSI ENRICO
5	219992	ZANNINO	ILARIO	Correlazioni quantistiche tra due qubit in un risonatore elettromagnetico	PLASTINA FRANCESCO

**15 DICEMBRE - ORE 9.00 - AULA SEMINARI – Cubo 31C IV Piano**

**Presidente:** Prof. Antonio De Luca

**Membri:** Prof.ssa Iolinda Aiello, Prof.ssa Maria Penelope De Santo, Prof. Attilio Golemme, Prof.ssa Daniela Pacilè.

**Membri supplenti:** Dott.ssa Noemi Baldino, Prof. Nicolas Godbert.

**Membri invitati:** Dott.ssa Federica Ciuchi

**CORSO DI LAUREA IN SCIENZA DEI MATERIALI INNOVATIVI E PER LE NANOTECNOLOGIE**  
(L-30 Scienze e Tecnologie Fisiche)

N	MATRICOLA	COGNOME	NOME	TITOLO TESI	RELATORE/TRICE
1	220795	CORRADO	LUCREZIA	Cristalli liquidi cromatici microconfinati come sensori di temperatura	DE SANTO MARIA PENELOPE, CIUCHI FEDERICA.
2	223440	CURCIO	GIULIA	Crescita e caratterizzazione con luce di sincrotrone del sistema Grafene/Yb/Ni(111)	PACILE' DANIELA
3	219980	RUFFOLO	MARIA	Sintesi e caratterizzazione di complessi di Pt(II) contenenti alizarina	AIELLO IOLINDA

**15 DICEMBRE - ORE 10.30 - AULA SEMINARI – Cubo 31C IV Piano**

**Presidente:** Prof. Antonio De Luca

**Membri:** Prof.ssa Iolinda Aiello, Dott.ssa Noemi Baldino, Prof. Nicolas Godbert, Prof. Attilio Golemme, Prof.ssa Isabella Nicotera.

**Membri supplenti:** Prof.ssa Maria Penelope De Santo, Prof.ssa Daniela Pacilè.

**Membri invitati:** Dott.ssa Olga Mileti, Dott.ssa Svetlana Siprova.

**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN  
SCIENZA E INGEGNERIA DEI MATERIALI INNOVATIVI E FUNZIONALI  
(LM-53 Ingegneria dei Materiali)**

N	MATRICOLA	COGNOME	NOME	TITOLO TESI	RELATORE/TRICE	CONTRORELATORE/TRICE
1	224908	FILICE	FRANCESCO	Studio e caratterizzazione reologica di packaging intelligent	BALDINO NOEMI, MILETI OLGA.	NICOTERA ISABELLA.
2	227644	GAETANO	GIULIA	Metodologie preparatorie di nanocristalli di perovskiti inorganiche	GOLEMME ATTILIO, GODBERT NICOLAS, SIPROVA SVETLANA.	AIELLO IOLINDA.

Il Direttore del Dipartimento di Fisica  
Prof. Riccardo Cristoforo Barberi