



Roma, 08 Maggio 2023

Al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Roma
"Tor Vergata"
Prof. Nathan Levialedi Ghiron

Sede

Ai Professori Commissari
Loro Sede

Alla Segreteria Studenti della Macroarea di Scienze MM.FF.NN.
Sede

Oggetto: Seduta di Laurea in Fisica – 26 Maggio 2023

Si comunica che le commissioni d'esame della Laurea Triennale e Magistrale in Fisica, previste per il 26 maggio 2023 alle ore 08.30 **presso l'aula Magna "Pietro Gismondi"**, saranno le seguenti:

Laurea Triennale in Fisica - D.M. 270/04:

Ore 08:30 D'ANGELO Emiliano

- *Titolo della tesi: "Measurement of the B+ meson lifetime with the ATLAS detector at LHC"*
- Relatore prof. Umberto De Sanctis, correlatore dott. Marco Vanadia

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| 1. prof. Nicola Vittorio | <i>Presidente</i> |
| 2. dott. Giuseppe Dibitetto | <i>Segretario</i> |
| 3. prof. Umberto De Sanctis | <i>Membro Effettivo</i> |
| 4. prof. ^{ssa} Anna Sgarlata | " " |
| 5. prof. Benedetto Scoppola | " " |

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| 1. prof. Francesco Tombesi | <i>Membro Supplente</i> |
| 2. dott. Marco Vanadia | " " |

Ore 09:00 DI CIGCO Jacopo

- *Titolo della tesi: "Dinamica ultraveloce in materiali organici per il fotovoltaico"*
- Relatore prof.^{ssa} Anna Sgarlata, altro relatore dott. Stefano Turchini

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| 1. prof. Nicola Vittorio | <i>Presidente</i> |
| 2. dott. Giuseppe Dibitetto | <i>Segretario</i> |
| 3. prof. Umberto De Sanctis | <i>Membro Effettivo</i> |
| 4. prof. ^{ssa} Anna Sgarlata | " " |
| 5. prof. Benedetto Scoppola | " " |

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| 1. prof. Francesco Tombesi | <i>Membro Supplente</i> |
| 2. dott. Marco Vanadia | " " |

| | |
|---------------------------|------------------------|
| 1. dott. Stefano Turchini | <i>Membro Invitato</i> |
|---------------------------|------------------------|



Ore 09:30 FERRI Leo

- Titolo "Sistemi di spin a tre stati: Risultati analitici e numerici";
- Relatore prof. Benedetto Scoppola

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| 1. prof. Nicola Vittorio | Presidente |
| 2. dott. Giuseppe Dibitetto | Segretario |
| 3. prof. Umberto De Sanctis | Membro Effettivo |
| 4. prof. ^{ssa} Anna Sgarlata | “ “ |
| 5. prof. Benedetto Scoppola | “ “ |
| ***** | |
| 1. prof. Francesco Tombesi | Membro Supplente |
| 2. dott. Marco Vanadia | “ “ |

Ore 10:00 FIENI Kevin

- Titolo della tesi: "Processi fisici di accrescimento di buchi neri di Kerr"
- Relatore prof. Francesco Tombesi;

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| 1. prof. Nicola Vittorio | Presidente |
| 2. dott. Giuseppe Dibitetto | Segretario |
| 3. dott. Giuseppe Consolini | Membro Effettivo |
| 4. prof. ^{ssa} Anna Sgarlata | “ “ |
| 5. prof. Francesco Tombesi | “ “ |
| ***** | |
| 1. dott. Francesco Fucito | Membro Supplente |
| 2. dott. Francisco José Morales | “ “ |

Ore 10:30 RUSSO Alessandro

- Titolo della tesi: "Uno zoom in banda radio su M87: dal getto relativistico all'orizzonte degli eventi"
- Relatore prof. Francesco Tombesi, correlatori dott. Gabriele Bruni e Francesca Panessa;

| | |
|---|------------------|
| 1. prof. Matteo Cirillo | Presidente |
| 2. dott. Giuseppe Dibitetto | Segretario |
| 3. dott. Giuseppe Consolini | Membro Effettivo |
| 4. prof. ^{ssa} Anna Sgarlata | “ “ |
| 5. prof. Francesco Tombesi | “ “ |
| ***** | |
| 1. dott. Francesco Fucito | Membro Supplente |
| 2. dott. Francisco José Morales | “ “ |
| ***** | |
| 1. dott. Gabriele Bruni | Membro Invitato |
| 2. dott. ^{ssa} Francesca Panessa | “ “ |

Ore 11:00 SANTANGELO Giuseppe Pio

- Titolo della tesi: "Instabilità di Kelvin-Helmholtz alla magnetopausa terrestre"
- Relatore dott. Giuseppe Consolini;

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| 1. prof. Matteo Cirillo | Presidente |
| 2. dott. Giuseppe Dibitetto | Segretario |
| 3. dott. Giuseppe Consolini | Membro Effettivo |
| 4. dott. Francesco Fucito | “ “ |
| 5. dott. Francisco José Morales | “ “ |
| ***** | |
| 1. prof. Umberto De Sanctis | Membro Supplente |
| 2. prof. ^{ssa} Anna Sgarlata | “ “ |



Laurea Magistrale in Fisica - D.M. 270/04:

Ore 11:30 APRILE Andrea

- *Titolo della tesi: " Teoria di campo conforme e stati irregolari"*
- Relatore dott. Francesco Fucito;
- II relatore dott. Francisco José Morales

| | |
|--|------------------|
| 1. prof. Matteo Cirillo | Presidente |
| 2. dott. Giuseppe Dibitetto | Segretario |
| 3. dott. Giuseppe Consolini | Membro Effettivo |
| 4. prof. ^{ssa} Giulia Maria De Divitiis | “ “ |
| 5. dott. Francesco Fucito | “ “ |
| 6. dott. Francisco José Morales | “ “ |
| 7. dott. Anastassios Vladikas | “ “ |

| | |
|-----------------------------|------------------|
| 1. prof. Umberto De Sanctis | Membro Supplente |
| 2. prof. Francesco Tombesi | “ “ |

Ore 12:10 DELL'UOMO Gianmarco

- *Titolo della tesi: " Estrazione dei parametri lambda e massa-RGI nel funzionale di Schrodinger"*
- Relatore prof.^{ssa} Giulia Maria De Divitiis;
- II relatore dott. Anastassios Vladikas

| | |
|--|------------------|
| 1. prof. Matteo Cirillo | Presidente |
| 2. dott. Giuseppe Dibitetto | Segretario |
| 3. prof. ^{ssa} Giulia Maria De Divitiis | Membro Effettivo |
| 4. dott. Francesco Fucito | “ “ |
| 5. dott. Francisco José Morales | “ “ |
| 6. prof. Francesco Tombesi | “ “ |
| 7. dott. Anastassios Vladikas | “ “ |

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| 1. prof. Umberto De Sanctis | Membro Supplente |
| 2. prof. ^{ssa} Anna Sgarlata | “ “ |

INIZIO ore 14:00 MASSA Miriam

- *Titolo della tesi: " Study of the fragmentation of He-4 on C-12 with the FOOT detector for hadrontherapy applications"*
- Relatore prof.^{ssa} Maria Cristina Morone, correlatore prof. Triestino Minniti;
- II relatore prof.^{ssa} Alessia Fantini

| | |
|---|------------------|
| 1. prof. Nicola Vittorio | Presidente |
| 2. prof. Giulio Cimini | Segretario |
| 3. dott. Giuseppe Consolini | Membro Effettivo |
| 4. prof. ^{ssa} Alessia Fantini | “ “ |
| 5. prof. ^{ssa} Maria Cristina Morone | “ “ |
| 6. prof. Livio Narici | “ “ |
| 7. dott. Gaetano Salina | “ “ |

| | |
|-----------------------------|------------------|
| 1. dott. Michele Buzzicotti | Membro Supplente |
| 2. prof. Triestino Minniti | “ “ |



Ore 14:40 LACAL Manuel

- *Titolo della tesi: "Exploring the multiscale nature of interplanetary magnetic field using Recurrence Quantification Analysis"*

- Relatore dott. Giuseppe Consolini;
- II relatore dott. Gaetano Salina

| | |
|---|------------------|
| 1. prof. Nicola Vittorio | Presidente |
| 2. prof. Giulio Cimini | Segretario |
| 3. prof. ^{ssa} Velia Minicozzi | Membro Effettivo |
| 4. prof. Livio Narici | “ “ |
| 5. dott. Giuseppe Consolini | “ “ |
| 6. dott. Andrea Salamon | “ “ |
| 7. dott. Gaetano Salina | “ “ |

| | |
|---|------------------|
| 1. dott. Michele Buzzicotti | Membro Supplente |
| 2. prof. ^{ssa} Maria Cristina Morone | “ “ |

Ore 15:20 LUNATI Luca

- *Titolo della tesi: "Data Analysis of the LIDAL detector on board the International Space Station, Relative Biological Effectiveness and Radiation Quality Factor"*

- Relatore prof. Livio Narici, correlatore prof. Luca Di Fino;
- II relatore prof.^{ssa} Velia Minicozzi

| | |
|---|------------------|
| 1. prof. Nicola Vittorio | Presidente |
| 2. prof. Giulio Cimini | Segretario |
| 3. prof. ^{ssa} Velia Minicozzi | Membro Effettivo |
| 4. prof. Livio Narici | “ “ |
| 5. dott. Andrea Salamon | “ “ |
| 6. dott. Gaetano Salina | “ “ |
| 7. prof. Nazario Tantalò | “ “ |

| | |
|-----------------------------|------------------|
| 1. dott. Michele Buzzicotti | Membro Supplente |
| 2. prof. Luca Di Fino | “ “ |

Ore 16:00 MARIN Cosmin

- *Titolo della tesi: "Complex Systems and Computational Paradigms: Classical and Quantum approaches"*

- Relatore dott. Andrea Salamon, correlatori dott. Andrea Fontana e Gaetano Salina;
- II relatore prof. Nazario Tantalò

| | |
|-----------------------------|------------------|
| 1. prof. Nicola Vittorio | Presidente |
| 2. prof. Giulio Cimini | Segretario |
| 3. dott. Michele Buzzicotti | Membro Effettivo |
| 4. dott. Giuseppe Consolini | “ “ |
| 5. prof. Livio Narici | “ “ |
| 6. dott. Andrea Salamon | “ “ |
| 7. prof. Nazario Tantalò | “ “ |

| | |
|---|------------------|
| 1. prof. ^{ssa} Velia Minicozzi | Membro Supplente |
| 2. dott. Gaetano Salina | “ “ |

| | |
|-------------------------|-----------------|
| 1. dott. Andrea Fontana | Membro Invitato |
|-------------------------|-----------------|



Ore 16:40 PICANO Daniele

- *Titolo della tesi: " An LSTM-based model for sentiment classification in financial statements"*
- *Relatore dott. Gaetano Salina, correlatore dott. Antonio Tonini;*
- *II relatore dott. Michele Buzzicotti*

1. *prof. Nicola Vittorio*
2. *prof. Giulio Cimini*
3. *dott. Michele Buzzicotti*
4. *dott. Giuseppe Consolini*
5. *prof. Livio Narici*
6. *dott. Andrea Salamon*
7. *dott. Gaetano Salina*

1. *prof.^{ssa} Velia Minicozzi*
2. *prof. Triestino Minnini*

1. *prof. Antonio Tonini*

Presidente
Segretario
Membro Effettivo
" "

Membro Supplente
" "

Membro Invitato

Il coordinatore dei Corsi di Studio in Fisica

F.to prof. Francesco Berrilli