



**DIPARTIMENTO DI FISICA ED ASTRONOMIA "ETTORE MAJORANA"**

Physics - classe di laurea LM-17 - Classe delle lauree magistrali in fisica (D.M. 270/2004) - anno di regolamento 2019/2020

**Percorso formativo dello studente CRISTIAN FARGETTA (matr. 1000008702) per l'A.A. 2019/2020**

**Sottomesso**

**Crediti totali: 120**

**PRIMO ANNO**

| Insegnamento | Anno                           | Esito | Voto      | Data       | CFU        | A.F.     | S.S.D. | Codice Ateneo |        |    |
|--------------|--------------------------------|-------|-----------|------------|------------|----------|--------|---------------|--------|----|
| 1015694      | ADVANCED QUANTUM MECHANICS     | 1     | Sostenuto | 30/30 lode | 10/02/2020 | In piano | 6,00   | B             | FIS/02 | 08 |
| 1015692      | ADVANCED STATISTICAL MECHANICS | 1     | Sostenuto | 30/30      | 29/01/2020 | In piano | 6      | B             | FIS/02 | 08 |
| 1015701      | GENERAL RELATIVITY             | 1     | Sostenuto | 27/30      | 08/09/2020 | In piano | 6,00   | B             | FIS/05 | 08 |
| 1015757      | QUANTUM FIELD THEORY - I       | 1     | Sostenuto | 30/30 lode | 28/02/2020 | In piano | 6,00   | B             | FIS/02 | 08 |
| 1015761      | QUANTUM FIELD THEORY -II       | 1     | ----      | ----       |            | In piano | 6,00   | B             | FIS/02 | -  |
| 1015705      | SOLID-STATE PHYSICS            | 1     | Sostenuto | 30/30 lode | 27/01/2020 | In piano | 6,00   | B             | FIS/03 | 08 |
| 1015792      | THEORY OF STRONG INTERACTIONS  | 1     | Sostenuto | 30/30 lode | 15/06/2020 | In piano | 6      | C             | FIS/02 | 08 |
| 1015763      | ELEMENTARY PARTICLE PHYSICS -I | 1     | Sostenuto | 30/30 lode | 16/06/2020 | In piano | 6,00   | D             | FIS/04 | 08 |
| 1015760      | MANY-BODY THEORY               | 1     | Sostenuto | 30/30 lode | 24/02/2020 | In piano | 6,00   | D             | FIS/03 | 08 |

**Crediti Previsti: 54,00**  
**Crediti Maturati: 48,00**

**SECONDO ANNO**

| Insegnamento |                                                      | Anno | Esito |  | Voto | Data | CFU      | A.F. | S.S.D. | Codice Ateneo |   |
|--------------|------------------------------------------------------|------|-------|--|------|------|----------|------|--------|---------------|---|
| 1015702      | ASTROPARTICLE PHYSICS                                | 2    | ----  |  |      | ---- | In piano | 6,00 | B      | FIS/01        | - |
| 1015766      | ELEMENTARY PARTICLE PHYSICS -II                      | 2    | ----  |  |      | ---- | In piano | 6,00 | B      | FIS/04        | - |
| 1015729      | NUCLEAR AND SUBNUCLEAR PHYSICS                       | 2    | ----  |  |      | ---- | In piano | 6,00 | B      | FIS/04        | - |
| 1015769      | STANDARD MODEL THEORY                                | 2    | ----  |  |      | ---- | In piano | 6,00 | B      | FIS/02        | - |
| 9794487      | MASTER THESIS RESEARCH (DFA) + THESIS AND FINAL EXAM | 2    | ----  |  |      | ---- | In piano | 40   | E      | -             | - |
| 1016203      | THESIS INTERNSHIP                                    | 2    | ----  |  |      | ---- | In piano | 2,00 | F      | -             | - |

**Crediti Previsti: 66,00**  
**Crediti Maturati: 0**

**Legenda**

I: Idoneo