



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

DIPARTIMENTO DI SCIENZE
CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA
SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

CORSO DI LAUREA IN CHIMICA

Classe LM-54 – Scienze Chimiche

Percorsi all'estero del secondo anno per gli studenti iscritti nell'a.a. 2019-2020

II ANNO – DOPPIO TITOLO con UNIVERSITY OF CAPE-TOWN

Lo studente svolgerà l'intero secondo semestre del II anno – Il semestre presso l'Università partner maturando i crediti per l'attività di TESI SPERIMENTALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DOPPIO TITOLO (30 CFU)

II ANNO – DOPPIO TITOLO TWENTE

Il percorso di studi presso l'ateneo partner dipenderà dal curriculum di provenienza dello studente in mobilità

Per il CURRICULUM CHIMICA BIOMOLECOLARE (CHEMICAL ENGINEERING-NANOFABRICATION) II ANNO, I e II SEMESTRE

| INSEGNAMENTO | CFU | VALUTAZIONE |
|---|------------|---|
| AMM MOLECULAR & BIOMOLECULAR CT | 5 | AMM MOLECULAR & BIOMOLECULAR CT |
| ADVANCED COLLOIDS AND INTERFACES | 5 | ADVANCED COLLOIDS AND INTERFACES |
| FABRICATION OF NANOSTRUCTURES | 7.5 | FABRICATION OF NANOSTRUCTURES |
| LAB-ON-A-CHIP | 5 | LAB-ON-A-CHIP |
| NANOSCIENCE | 5 | NANOSCIENCE |
| PREPARATION ON MSC ASSIGNMENT VIA C.S. OR LITERATURE SEA | 2.5 | PREPARATION ON MSC ASSIGNMENT VIA C.S. OR LITERATURE SEA |
| MSC ASSIGNMENT, INCLUDING REPORT AND PRESENTATION IN AUGUST | 35 | MSC ASSIGNMENT, INCLUDING REPORT AND PRESENTATION IN AUGUST |

Per il CURRICULUM CHIMICA DEI MATERIALI (Chemical Engineering- ADVANCED MOLECULES AND MATERIALS) II ANNO, I e II SEMESTRE

| INSEGNAMENTO | CFU | VALUTAZIONE |
|--|------------|--|
| AMM MOLECULAR & BIOMOLECULAR CT | 5 | AMM MOLECULAR & BIOMOLECULAR CT |
| ELECTROCHEMISTRY: FUNDAMENTALS AND TECHNIQUES | 5 | ELECTROCHEMISTRY: FUNDAMENTALS AND TECHNIQUES |
| ADVANCED COLLOIDS AND INTERFACES | 5 | ADVANCED COLLOIDS AND INTERFACES |
| AMM ORGANIC MATERIALS SCIENCES | 5 | AMM ORGANIC MATERIALS SCIENCES |
| ADVANCED CATALYSIS | 5 | ADVANCED CATALYSIS |
| PREPARATION ON MSC ASSIGNMENT VIA C.S. OR LITERATURE SEA | 5 | PREPARATION ON MSC ASSIGNMENT VIA C.S. OR LITERATURE SEA |

| | | |
|---|----|---|
| MSC ASSIGNMENT, INCLUDING REPORT AND PRESENTATION IN AUGUST | 35 | MSC ASSIGNMENT, INCLUDING REPORT AND PRESENTATION IN AUGUST |
|---|----|---|

Per informazioni relative all'iscrizione consultare il seguente link:

[**ISCRIZIONE AD ORDINAMENTI A DOPPIO TITOLO PER LA LAUREA MAGISTRALE IN CHIMICA E IN CHIMICA INDUSTRIALE**](#)