



Erasmus+



# **COURSE CATALOGUE**

## **A.Y. 2025-2026**



**Master Degree *Architecture* (5 years)**

**Bachelor Degree *Industrial Design* (3 years)**

**Master Degree *Design for Mediterranean Cultures* (2 years)**



**MEDITERRANEAN UNIVERSITY OF REGGIO CALABRIA**  
**DEPARTMENT OF ARCHITECTURE AND DESIGN**

Bachelor Degree  
**Industrial Design**

A.Y. 2025-2026

| PRIMO ANNO                                                           | FIRST YEAR                                                             | ECTS      | Semester |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|
| <b>Insegnamenti monodisciplinari</b>                                 | <b>Single courses</b>                                                  | <b>18</b> |          |
| Storia del Design e dell'Architettura                                | History of Design and Architecture                                     | 6         | 1°       |
| Metodi e tecniche per il design                                      | Methods and techniques for Design                                      | 6         | 1°       |
| Elementi di matematica di base                                       | Basic mathematics elements                                             | 6         | 2°       |
| <b>Corso integrato: Disegno</b>                                      | <b>Integrate course: Drawing</b>                                       | <b>12</b> |          |
| Applicazioni di geometria descrittiva                                | Applications of descriptive Geometry                                   | 6         | 1° e 2°  |
| Fondamenti della rappresentazione grafica                            | Fundamentals of graphical representation                               | 6         | 1° e 2°  |
| <b>Corso integrato: Concept Design / Concept Design</b>              | <b>Integrate course: Concept Design</b>                                | <b>12</b> |          |
| Concept Design – Fonti                                               | Concept Design - Sources                                               | 6         | 1° e 2°  |
| Concept Design – Risorse                                             | Concept Design - Sources                                               | 6         | 1° e 2°  |
| <b>Corso interdisciplinare: Materiali e Tecnologie per il Design</b> | <b>Interdisciplinary course: Materials and technologies for Design</b> | <b>12</b> |          |
| Meccanica dei materiali e modelli                                    | Mechanics of materials and models                                      | 6         | 2°       |
| Materiali e tecnologie                                               | Materials and Technologies                                             | 6         | 2°       |
| <b>ALTRO</b>                                                         | <b>OTHER</b>                                                           | <b>4</b>  |          |
| Lingua inglese                                                       | English language                                                       | 4         | 1°       |

| SECONDO ANNO                                                                                           | SECOND YEAR                                                                                         | ECTS      | Semester |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|
| <b>Insegnamento monodisciplinari</b>                                                                   | <b>Single courses</b>                                                                               | <b>24</b> |          |
| Strutture per il Design                                                                                | Structures for Design                                                                               | 6         | 1°       |
| Disegno e modellazione                                                                                 | Design modelling                                                                                    | 6         | 1°       |
| Universal Design                                                                                       | Universal Design                                                                                    | 6         | 2°       |
| Ergonomia e Design                                                                                     | Ergonomics                                                                                          | 6         | 1°       |
| Interior Design                                                                                        | Interior Design                                                                                     | 6         | 2°       |
| Valutazione economica del prodotto                                                                     | Economic evaluation of products                                                                     | 6         | 2°       |
| <b>Corso interdisciplinare: Design Sostenibile</b>                                                     | <b>Interdisciplinary course: Sustainable Design</b>                                                 | <b>12</b> |          |
| Strategie progettuali per il circular design                                                           | Circular Design                                                                                     | 6         | 1°       |
| Life cycle eco-design                                                                                  | Life cycle eco-design                                                                               | 6         | 2°       |
| <b>Corso interdisciplinare: Valorizzazione e comunicazione del patrimonio culturale e territoriale</b> | <b>Interdisciplinary course: Enhancement and communication of cultural and territorial heritage</b> | <b>12</b> |          |
| Modelli progettuali per le smart cities                                                                | Design models for smart cities                                                                      | 6         | 2°       |
| Heritage, conservation and design                                                                      | Heritage, conservation and design                                                                   | 6         | 2°       |

| TERZO ANNO                                                  | THIRD YEAR                                      | ECTS      | Semester |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------|----------|
| <b>CURRICULUM DESIGN DEL PRODOTTO</b>                       | <b>CURRICULUM PRODUCT DESIGN</b>                | <b>30</b> |          |
| <b>Insegnamenti monodisciplinari</b>                        | <b>Single courses</b>                           | <b>14</b> |          |
| Furniture design                                            | Furniture design                                | 8         | 1°       |
| Fattibilità del processo produttivo                         | Feasibility of the manufacturing process        | 6         | 1°       |
| <b>Corso interdisciplinare: Product Design</b>              | <b>Interdisciplinary course: Product Design</b> | <b>16</b> |          |
| Sustainable advanced design                                 | Sustainable advanced design                     | 8         | 1°       |
| Design per il prodotto industriale e artigianale            | Design of industrial products and crafts        | 8         | 1°       |
| <b>CURRICULUM DESIGN PER LA COMUNICAZIONE</b>               | <b>CURRICULUM COMMUNICATION DESIGN</b>          | <b>30</b> |          |
| <b>Insegnamenti monodisciplinari</b>                        | <b>Single courses</b>                           | <b>18</b> |          |
| Identità visual                                             | Visual Design                                   | 6         | 1°       |
| Exhibit design                                              | Exhibit design                                  | 6         | 1°       |
| Fattibilità del processo produttivo                         | Feasibility of the manufacturing process        | 6         | 1°       |
| <b>Corso interdisciplinare: Design per la comunicazione</b> | <b>Interdisciplinary course: Product Design</b> | <b>12</b> |          |
| Infografica                                                 | Brand Design                                    | 6         | 1°       |
| Graphic Design                                              | Graphic Design                                  | 6         | 1°       |
| <b>CURRICULUM DESIGN PER L'INDOOR/ OUTDOOR</b>              | <b>CURRICULUM INDOOR/ OUTDOOR DESIGN</b>        | <b>30</b> |          |
| <b>Insegnamenti monodisciplinari</b>                        | <b>Single courses</b>                           | <b>18</b> |          |
| Elementi progettuali per gli spazi urbani e il paesaggio    | Urban and landscape spaces                      | 6         | 1°       |
| Wayfinding                                                  | Wayfinding                                      | 6         | 1°       |
| Fattibilità del processo produttivo                         | Feasibility of the manufacturing process        | 6         | 1°       |
| <b>Corso interdisciplinare: Design per l'indoor/outdoor</b> | <b>Interdisciplinary course: Product Design</b> | <b>12</b> |          |
| Arredamento per l'indoor-outdoor                            | Indoor-outdoor furniture                        | 6         | 1°       |
| Temporary circular architecture indoor/outdoor              | Temporary circular architecture indoor-outdoor  | 6         | 1°       |
| <b>MATERIE A SCELTA</b>                                     | <b>ELECTIVE COURSES</b>                         | <b>12</b> |          |
| Shape and Structure (erogato in inglese)                    | Shape and Structure (delivered in English)      | 6         | 2°       |
| Bio-Design                                                  | Bio-Design                                      | 6         | 2°       |



**MEDITERRANEAN UNIVERSITY OF REGGIO CALABRIA  
DEPARTMENT OF ARCHITECTURE AND DESIGN**

**Mater Degree  
Design for Mediterranean Cultures  
Product | Space | Communication**

**A.Y. 2025-2026**

| FIRST YEAR                                                                           |                                                                                                                          |  | ECTS | Semester | Exams |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------|----------|-------|
| Interdisciplinary Courses                                                            |                                                                                                                          |  |      |          |       |
| Atelier 1 - Design and Nature<br>(20 ECTS)                                           | Eco Design / Eco Design                                                                                                  |  | 8    | I-II     | 1     |
|                                                                                      | Nature Based Solutions Design / Nature Based Solutions Design                                                            |  | 6    | II       |       |
|                                                                                      | Structural Morphology and Mechanical Modeling for Design / Morfologia Strutturale e Modellazione Meccanica per il Design |  | 6    | I        |       |
| Single courses                                                                       |                                                                                                                          |  |      |          |       |
| Optional courses:                                                                    | Forme biologiche per il Design / Organic Shapes in Design                                                                |  | 6    | I        | 1     |
|                                                                                      | Landscape Design / Landscape Design                                                                                      |  | 6    | I        |       |
| Storia del design mediterraneo / Mediterranean Design History                        |                                                                                                                          |  | 6    | I        | 1     |
| Rappresentazione digitale e comunicazione / Digital Representation and Communication |                                                                                                                          |  | 8    | II       | 1     |
| Architettura degli interni e allestimento / Architectural and Interior Design        |                                                                                                                          |  | 6    | II       | 1     |
| Elective Courses                                                                     |                                                                                                                          |  | (12) |          |       |
| Storia dell'arte / History of Art                                                    |                                                                                                                          |  | 6    | I        | 1     |
| Estetica / Aesthetics                                                                |                                                                                                                          |  | 6    | II       | 1     |
| Restauro architettonico / Architectural Conservation                                 |                                                                                                                          |  | 6    | I        | 1     |
| Storia della città e del territorio / History of the City and of Territory           |                                                                                                                          |  | 6    | I        | 1     |

| SECOND YEAR                                                                                                                          |                                                                     | ECTS | Semester | Exam |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------|----------|------|
| <b>Interdisciplinary Courses</b>                                                                                                     |                                                                     |      |          |      |
| <i>Design per l'inclusione e la coesione sociale e territoriale / Design for Social Inclusion and Territorial Cohesion (18 ECTS)</i> | Temporary Design / Temporary Design                                 | 6    | I        | 1    |
|                                                                                                                                      | Inclusive Design / Inclusive Design                                 | 6    | I        |      |
|                                                                                                                                      | Design per lo spazio pubblico / Public Space Design (Urban/Coastal) | 6    | I        |      |
| <i>Design per la comunicazione del brand mediterraneo / Communication Design for Mediterranean Brand (20 ECTS)</i>                   | Design della comunicazione / Communication Design                   | 6    | II       | 1    |
|                                                                                                                                      | Comunicazione multimediale / Multimedia Communication               | 8    | II       |      |
|                                                                                                                                      | Video Storytelling / Video Storytelling                             | 6    | II       |      |
| <b>Elective Courses</b>                                                                                                              |                                                                     | (12) |          |      |
| Storia dell'arte / History of Art                                                                                                    |                                                                     | 6    | I        | 1    |
| Estetica / Aesthetics                                                                                                                |                                                                     | 6    | II       | 1    |
| Restauro architettonico / Architectural Conservation                                                                                 |                                                                     | 6    | I        | 1    |
| Storia della città e del territorio / History of the City and of Territory                                                           |                                                                     | 6    | I        | 1    |



**MEDITERRANEAN UNIVERSITY OF REGGIO CALABRIA  
DEPARTMENT OF ARCHITECTURE AND DESIGN**

Integrated Master Degree (5 years)  
**Architecture**

A.Y. 2025-2026

**FIRST YEAR - A.Y. 2025-26 (no. scheduled 120)**

| INSEGNAMENTO                                                              | TEACHINGS                                                              | ECTS      | Semester |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|
| <b>Corsi monodisciplinari:</b>                                            | <b>Single-discipline courses:</b>                                      | <b>20</b> |          |
| Istituzioni di matematica                                                 | Mathematical institutions                                              | 8         | 1° sem.  |
| Fondamenti della rappresentazione                                         | Fundamentals of representation                                         | 6         | 1° sem.  |
| Materiali innovativi e sistemi costruttivi per l'architettura sostenibile | Innovative materials and building systems for sustainable architecture | 6         | 2° sem.  |
| <b>Corso Integrato di Urbanistica</b>                                     | <b>Integrated course of urban planning</b>                             | <b>10</b> |          |
| Teorie e strumenti dell'urbanistica                                       | Theories and tools for urban planning                                  | (6)       | 1° sem.  |
| Diritto Urbanistico                                                       | Urban planning law                                                     | (4)       | 1° sem.  |
| <b>Laboratorio di Composizione Architettonica 1</b>                       | <b>Laboratory of architectural composition 1</b>                       | <b>12</b> |          |
| Composizione Architettonica 1                                             | Architectural composition 1                                            | (6)       | 2° sem.  |
| Storia dell'Architettura Contemporanea                                    | History of contemporary architecture                                   | (6)       | 2° sem.  |
| <b>ALTRE ATTIVITÀ FORMATIVE</b>                                           | <b>OTHER TRAINING ACTIVITIES</b>                                       | <b>16</b> |          |
| Lingua straniera (inglese)                                                | Foreign language (english)                                             | 8         | 1° sem.  |
| Abilità informatiche                                                      | Laboratory of computer skills                                          | 8         | 1° sem.  |

## SECOND YEAR - cohort 2024-25 (90 STUDENTS)

| INSEGNAMENTO                                                  | TEACHINGS                                                      | ECTS      | Semester |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------|----------|
| <b>Corsi monodisciplinari:</b>                                | <b>Single-discipline courses:</b>                              | <b>36</b> |          |
| Statica                                                       | Statics                                                        | 6         | 1° sem.  |
| Storia dell'architettura antica e medievale                   | History of ancient and medieval architecture                   | 6         | 1° sem.  |
| Fondamenti di restauro dell'architettura                      | Fundamentals of architectural restoration                      | 6         | 1° sem.  |
| Fondamenti di progettazione territoriale e urbana             | Fundamentals of territorial and urban design                   | 6         | 1° sem.  |
| Fisica tecnica ambientale                                     | Building Physics and Building Energy Systems                   | 6         | 2° sem.  |
| Tecnologia dell'Architettura                                  | Technology of architecture                                     | 6         | 2° sem.  |
| <b>Corso integrato di disegno e rilievo dell'architettura</b> | <b>Integrated course of drawing and survey of architecture</b> | <b>12</b> |          |
| Disegno dell'Architettura                                     | Architectural drawing                                          | (6)       | 1° sem.  |
| Rilievo dell'Architettura                                     | Survey of architecture                                         | (6)       | 2° sem.  |
| <b>Laboratorio di Composizione Architettonica 2</b>           | <b>Laboratory of architectural composition 2</b>               | <b>12</b> |          |
| Composizione Architettonica 2                                 | Architectural composition 2                                    | (6)       | 2° sem.  |
| Estetica                                                      | Aesthetics                                                     | (6)       | 2° sem.  |

### THIRD YEAR - cohort 2023-24 (89 STUDENTS)

| INSEGNAMENTO                                                                              | TEACHINGS                                                                        | ECTS      | Semester |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|
| <b>Corsi monodisciplinari:</b>                                                            | <b>Single-discipline courses:</b>                                                |           |          |
| Meccanica delle strutture                                                                 | Structural mechanics                                                             | 6         | 1° sem.  |
| Impianti tecnici per l'Architettura                                                       | Heating, ventilation and air conditioning system in buildings                    | 6         | 2°sem.   |
| Cultura tecnologica della progettazione ambientale                                        | Technological culture of environmental design                                    | 6         | 2° sem.  |
| Storia dell'architettura moderna                                                          | History of modern architecture                                                   | 8         | 1° sem.  |
| Progettazione urbanistica per territori e città tra sostenibilità e innovazione           | Urban design for territories and cities between sustainability and innovation    | 6         | 1° sem.  |
| <b>Laboratorio di progettazione del paesaggio</b>                                         | <b>Laboratory of landscape</b>                                                   | <b>12</b> |          |
| Teoria del paesaggio                                                                      | Landscape theory                                                                 | (6)       | 1° sem.  |
| Architettura del paesaggio                                                                | Landscape architecture                                                           | (6)       | 1° sem.  |
| <b>Laboratorio di progettazione architettonica 1</b>                                      | <b>Laboratory of architectural design 1</b>                                      | <b>12</b> |          |
| Teoria della ricerca architettonica 1                                                     | Theories of architectural research 1                                             | (6)       | 2°sem.   |
| Progettazione architettonica 1                                                            | Architectural design 1                                                           | (6)       | 2°sem.   |
| <b>Un insegnamento opzionale tra:</b>                                                     | <b>One optional teaching among:</b>                                              | <b>6</b>  |          |
| Storia dell'arte                                                                          | Art history                                                                      | (6)       | 1°sem.   |
| Tecnologie per l'ambiente                                                                 | Technologies for the environment                                                 |           |          |
| Architettura del paesaggio, il progetto dei parchi, dei giardini e degli spazi pubblici   | Landscape architecture, design of parks, gardens and public spaces               |           |          |
| Principi di Tutela e storia del restauro                                                  | Principles of preservation and history of restoration                            |           |          |
| Politiche, strategie e strumenti per la pianificazione di città e territori contemporanei | Policies, strategies, and tools for planning contemporary cities and territories |           |          |
| Tecniche della rappresentazione                                                           | Representation techniques                                                        |           |          |

#### FOURTH YEAR - cohort 2022-23 (53 STUDENTS)

| INSEGNAMENTO                                                                                        | TEACHINGS                                                                           | ECTS      | Semester      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|
| <b>Corsi monodisciplinari:</b>                                                                      | <b>Single-discipline courses:</b>                                                   | <b>12</b> |               |
| Progettazione Esecutiva                                                                             | Executive planning                                                                  | 6         | 2° sem.       |
| Tecnica delle costruzioni                                                                           | Construction techniques                                                             | 6         | 1° sem.       |
| <b>Laboratorio di progettazione architettonica 2:</b>                                               | <b>Laboratory of architectural design 2:</b>                                        | <b>12</b> | <b>Yearly</b> |
| Progettazione architettonica 2                                                                      | Architectural design 2                                                              | (6)       | 2° sem.       |
| <b>Un insegnamento opzionale tra:</b>                                                               | <b>One optional teaching among:</b>                                                 |           |               |
| Elementi di progettazione antisismica delle strutture                                               | Elements of earthquake-resistant structural design                                  | (6)       | 2° sem.       |
| Meccanica delle murature in zona sismica                                                            | Mechanics of masonry in seismic areas                                               |           |               |
| <b>Laboratorio di restauro architettonico:</b>                                                      | <b>Laboratory of architectural conservation:</b>                                    | <b>12</b> |               |
| Restauro Architettonico                                                                             | Architectural conservation                                                          | (6)       | 1° sem.       |
| <b>Un insegnamento opzionale tra:</b>                                                               | <b>One optional teaching among:</b>                                                 |           |               |
| Tecniche per la conservazione                                                                       | Conservation techniques                                                             | (6)       | 1° sem.       |
| Restauro e consolidamento degli edifici storici                                                     | Restoration and structural strengthening of historical buildings                    |           |               |
| <b>Laboratorio di progettazione urbanistica</b>                                                     | <b>Urban planning laboratory</b>                                                    | <b>12</b> |               |
| Politiche, strategie e strumenti per la pianificazione della città resiliente, inclusiva e digitale | Policies, strategies, and tools for resilient, inclusive, and digital city planning | (6)       | 1° sem.       |
| Progettazione Urbanistica per la città resiliente, inclusiva e digitale                             | Urban design for the resilient, inclusive and digital city                          | (6)       | 2° sem.       |
| <b>Un insegnamento opzionale tra:</b>                                                               |                                                                                     | <b>6</b>  |               |
| Storia e metodi di analisi dell'architettura                                                        | Architectural history and methods of analysis                                       | 6         | 1° sem.       |
| Storia della città e del territorio                                                                 | History of city and territory                                                       |           | 1° sem.       |
| Architetture del XXI secolo                                                                         | Architecture of 21 <sup>st</sup> Century                                            |           | 1° sem.       |
| <b>ALTRE ATTIVITÀ FORMATIVE</b>                                                                     | <b>OTHER TRAINING ACTIVITIES</b>                                                    | <b>6</b>  |               |
| Tirocinio formativo                                                                                 | Traineeship                                                                         | 6         | 2° sem.       |

# **FIFTH YEAR - cohort 2021-22 (53 STUDENTS)**

| INSEGNAMENTO                                                                             | TEACHINGS                                                                         | ECTS      | Semester |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|
| <b>Corsi monodisciplinari:</b>                                                           | <b>Single-discipline courses:</b>                                                 | <b>8</b>  |          |
| <b><i>Un insegnamento opzionale tra:</i></b>                                             | <b><i>One optional teaching among:</i></b>                                        |           |          |
| Valutazione economica della conservazione e valorizzazione del patrimonio architettonico | Economic Evaluation of the Conservation and Enhancement of Architectural Heritage | 8         | 1° sem.  |
| Valutazione economica dei progetti                                                       | Economic valuation of projects                                                    |           |          |
| Valutazione economica dei piani e dei progetti urbanistici                               | Economic valuation of urban plans and projects                                    |           |          |
| <b><i>Un Laboratorio opzionale tra:</i></b>                                              | <b><i>An optional Laboratory among:</i></b>                                       | <b>12</b> |          |
| <b>Laboratorio di progetto di restauro</b>                                               | <b>Conservation Project Laboratory</b>                                            |           |          |
| Restauro                                                                                 | Architectural Conservation                                                        | (6)       | 1° sem.  |
| Progettazione architettonica e preesistenza                                              | Architectural design and pre-existence                                            | (6)       |          |
| <b>Laboratorio di progetto architettonico</b>                                            | <b>Architectural project laboratory</b>                                           |           |          |
| Progettazione sostenibile dell'architettura                                              | Sustainable architectural design                                                  | (6)       |          |
| Sostenibilità e innovazione del progetto                                                 | Sustainability and project innovation                                             | (6)       |          |
| <b>Laboratorio di progetto urbanistico</b>                                               | <b>Urban design laboratory</b>                                                    |           |          |
| Progettazione urbanistica per la rigenerazione urbana                                    | Urban design for urban regeneration                                               | (6)       |          |
| Progettazione dello spazio pubblico                                                      | Designing public space                                                            | (6)       |          |
| <b>ALTRE ATTIVITÀ FORMATIVE</b>                                                          | <b>OTHER TRAINING ACTIVITIES</b>                                                  | <b>40</b> |          |
| Insegnamenti a scelta dello studente                                                     | Optional courses                                                                  | 24        |          |
| Predisposizione della tesi di laurea                                                     | Thesis preparation                                                                | 14        |          |
| Prova finale (esame di laurea)                                                           | Final test (degree examination)                                                   | 2         |          |

## INSEGNAMENTI A SCELTA

| INSEGNAMENTO                                               | TEACHINGS                                              | ECTS | Semester |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------|----------|
| Digital Twin e BIM per il progetto dell'Ambiente Costruito | Digital Twin Approaches to Built Environment Design    | 6    | 2° sem.  |
| Nature Based Solutions                                     | Nature Based Solutions                                 | 6    | 2° sem.  |
| Politiche e strategie per la coesione territoriale         | POLICIES AND STRATEGIES FOR TERRITORIAL COHESION       | 6    | 1° sem.  |
| Transizioni urbane, rigenerazione e urban informatics      | Urban transitions, regeneration, and urban informatics | 6    | 1° sem.  |
| Storia dell'arte                                           | Art History                                            | 6    | 1° sem.  |