
PLAN DE ESTUDIOS
en la especialidad
SURE "Rehabilitación Urbana Sostenible"

Estudio de segundo ciclo
en el campo de la ARQUITECTURA



Erasmus+

PLAN DE ESTUDIOS en la especialidad "Rehabilitación Urbana Sostenible"

| | |
|--|----------------|
| Módulo: Arquitectura sostenible y planeamiento urbano | 28 ECTS |
| Módulo: Patrimonio sostenible | 29 ECTS |
| Módulo: Patrimonio y sociedad | 28 ECTS |
| Bloque de cursos básicos | 8 ECTS |
| Prácticas | 4 ECTS |
| Seminario de investigación | 3 ECTS |
| Trabajo Final de Máster | 20 ECTS |

| | |
|-------------------------|----------------|
| Cursos electivos | 10 ECTS |
|-------------------------|----------------|

1 PLAN DE ESTUDIOS en la especialidad "Rehabilitación Urbana Sostenible" - modular

| 1 SEMESTRE – 30 ECTS Módulo: Arquitectura sostenible y planeamiento urbano | 2 SEMESTRE – 30 ECTS Módulo: Patrimonio sostenible | 3 SEMESTRE – 30 ECTS Módulo: Patrimonio y sociedad | 4 SEMESTRE – 30 ECTS Semestre diploma |
|---|---|--|--|
| Proyectos arquitectónicos | Protección de monumentos y ciudades históricas | Proyecto de diseño integral (incorporando aspectos de tecnología, sostenibilidad, investigación y conciencia social en el proceso de diseño) | Taller de conservación arquitectónica |
| Planeamiento urbano | Inventario y levantamiento de edificios históricos (actividades previas al proyecto) | Arquitectura histórica, vernácula y tradicional | Introducción al mercado laboral |
| Renovación urbana - Arquitectura sostenible y planeamiento urbano. Visita y proyecto de estudio | Estructuras y materiales innovadores en la construcción - Aproximación técnica | Adaptación de los edificios históricos a usos compatibles o <i>Diseño urbano en ciudades multiculturales</i> | Gestión de la inversión |
| Arquitectura y paisaje | Intervención en edificios históricos | Áreas protegidas y el paisaje tutelado | Seminario de investigación del Trabajo Final de Máster |
| Naturaleza y arquitectura regional en el proceso de proyecto | Teoría e historia de la ciudad | Museología y museografía | Trabajo Final de Máster |
| Planeamiento regional y territorial | Propedéutica de la protección del patrimonio | Proyectos urbanos sostenibles en ciudades Patrimonio de la Humanidad | |
| Proyecto arquitectónico en el contexto histórico – Taller o <i>Diseño arquitectónico en el contexto medioambiental - Taller</i> | Curso de introducción de teoría e historia de la conservación | Patrimonio y sociedad para el desarrollo | |
| Taller de proyectos - semana en verano / estudio de casos reales - escala del elemento y paisajística - proyecto conceptual | Construcción aplicada al patrimonio o <i>Conservación: problemas, causas y soluciones</i> | Lugares Patrimonio y protección del medioambiente | |
| Dibujo arquitectónico a mano / Boceto urbano | Aproximación metodológica para la conservación: aproximación física | Uso contemporáneo del patrimonio cultural | |
| La estética en arquitectura o <i>La filosofía en arquitectura</i> | Idioma extranjero | Sociología de la ciudad | |

| | | | |
|---|-----------|--|--|
| Arquitectura sostenible y eco-diseño | Prácticas | Seminario de investigación: métodos y proyecto | |
| Procesos generales de la construcción | | Seminario de investigación del Trabajo Final de Máster | |

| CURSO | Número de horas | | | | | | CLASES POR SEMESTRES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|--------|------------|-------------|----------|-----------|----------------------|----|----|------|----|----|-----|----|------|---|---|----|----|------|----|----|---|----|------|---|---|---|--|--|
| | total | clases | ejercicios | laboratorio | proyecto | seminario | I | | | | II | | | | III | | | | IV | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | L | E | D | ECTS | L | E | Lab | D | ECTS | L | E | D | S | ECTS | L | E | D | S | ECTS | | | | | |
| CURSOS BÁSICOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAB1 Idioma extranjero | 30 | | | 30 | | | | | | | | | 30 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAB2 Procesos generales de la construcción | 60 | 30 | | | 30 | | 30 | | 15 | 2 | | | | 15 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAB3 Gestión de la inversión | 30 | 15 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | 15 | | | | | | 2 | | |
| IIAB4 Introducción al mercado laboral | 30 | 15 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | 15 | | | | | | 2 | | |
| CURSOS TRONCALES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAM1 Proyectos arquitectónicos | 75 | 15 | | | 60 | | 15 | | 60 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAM2 Planeamiento urbano | 45 | 15 | | | 30 | | 15 | | 30 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAM3 Renovación urbana - Arquitectura sostenible y planeamiento urbano. Visita y proyecto de estudio | 45 | 15 | | | 30 | | 15 | | 30 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAM4 Arquitectura y paisaje | 35 | 25 | 5 | | 5 | | 25 | 5 | 5 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAM5 Naturaleza y arquitectura regional en el proceso de proyecto | 40 | 20 | | | 20 | | 20 | | 20 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAM6 Planeamiento regional y territorial | 45 | 15 | | | 30 | | 15 | | 30 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAM7 Proyecto de diseño integral (incorporando aspectos de tecnología, sostenibilidad, investigación y conciencia social en el proceso de diseño) | 60 | 15 | | | 45 | | | | | | | | | | 15 | | | 45 | | 4 | | | | | | | | | | |
| IIAM8 Arquitectura histórica, vernácula y tradicional | 35 | 15 | | | 20 | | | | | | | | | | 15 | | | 20 | | 2 | | | | | | | | | | |
| CURSOS ESPECÍFICOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS7a Proyecto arquitectónico en el contexto histórico - Taller | 40 | 15 | | | 25 | | 15 | | 25 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS7b Diseño arquitectónico en el contexto medioambiental - Taller | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS8 Taller de proyectos - semana en verano / estudio de casos reales - escala del elemento y paisajística - proyecto conceptual | 40 | 15 | | | 25 | | 15 | | 25 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS9 Dibujo arquitectónico a mano / Boceto urbano | 20 | 10 | 10 | | | | 10 | 10 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS13a La estética en arquitectura | 40 | 25 | 15 | | | | 25 | 15 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS13b La filosofía en arquitectura | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS7a Proyecto arquitectónico en el contexto histórico - Taller | 45 | 15 | | | 30 | | 15 | | 30 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS1 Protección de monumentos y ciudades históricas | 40 | 25 | | | 15 | | | | | | | 25 | | | | | | | | | | | | | 15 | | 2 | | | |
| IIAS2 Inventario y levantamiento de edificios históricos (actividades) | 45 | 15 | | | 30 | | | | | | | 15 | | | | | | | | | | | | 30 | | 3 | | | | |

2. PLAN DE ESTUDIOS en la especialidad "Rehabilitación Urbana Sostenible" - módulos mixtos

| SEMESTRE 1 – 30 ECTS | SEMESTRE 2 – 30 ECTS | SEMESTRE 3 – 30 ECTS | SEMESTRE 4 – 30 ECTS |
|---|---|--|--|
| Inventario y levantamiento de edificios históricos (actividades previas al proyecto) | Dibujo arquitectónico a mano / Boceto urbano | Adaptación de los edificios históricos a usos compatibles o <i>Diseño urbano en ciudades multiculturales</i> | Uso contemporáneo del patrimonio cultural |
| Intervención en edificios históricos | Taller de proyectos - semana en verano / estudio de casos reales - escala del elemento y paisajística - proyecto conceptual | Proyectos urbanos sostenibles en ciudades Patrimonio de la Humanidad | Sociología de la ciudad |
| Estructuras y materiales innovadores en la construcción - Aproximación técnica | Naturaleza y arquitectura regional en el proceso de proyecto | Arquitectura histórica, vernácula y tradicional | Introducción al mercado laboral |
| Protección de monumentos y ciudades históricas | Arquitectura y paisaje | Patrimonio y sociedad para el desarrollo | Gestión de la inversión |
| Teoría e historia de la ciudad | La estética en arquitectura o <i>La filosofía en arquitectura</i> | Proyecto de diseño integral (incorporando aspectos de tecnología, sostenibilidad, investigación y conciencia social en el proceso de diseño) | Seminario de investigación del Trabajo Final de Máster |
| Propedéutica de la protección del patrimonio | Proyecto arquitectónico en el contexto histórico - Taller o <i>Diseño arquitectónico en el contexto medioambiental - Taller</i> | Lugares Patrimonio y protección del medioambiente | Trabajo Final de Máster |
| Renovación urbana - Arquitectura sostenible y planeamiento urbano. Visita y proyecto de estudio | Taller de conservación arquitectónica | Arquitectura sostenible y eco-diseño | |
| Planeamiento urbano | Curso de introducción de teoría e historia de la conservación | Planeamiento regional y territorial | |
| Proyectos arquitectónicos | Áreas protegidas y el paisaje tutelado | Construcción aplicada al patrimonio o <i>Conservación: problemas, causas y soluciones</i> | |
| Idioma extranjero | Museología y museografía | Aproximación metodológica para la conservación: aproximación física | |
| Procesos generales de la construcción | Prácticas | Seminario de investigación: métodos y proyecto | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|--|---|----|----|----|---|----|----|----|---|----|----|---|
| IIAS5 Teoría e historia de la ciudad | 45 | 30 | 15 | | | | 30 | 15 | | 3 | | | | | | | | | | | |
| IIAS6 Propedéutica de la protección del patrimonio | 30 | 15 | 15 | | | | 15 | 15 | | 2 | | | | | | | | | | | |
| IIAS7a Proyecto arquitectónico en el contexto histórico - Taller | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS7b Diseño arquitectónico en el contexto medioambiental - Taller | 40 | 15 | | | 25 | | | | | | 15 | | 25 | 2 | | | | | | | |
| IIAS8 Taller de proyectos - semana en verano / estudio de casos reales - escala del elemento y paisajística - proyecto conceptual | 40 | 15 | | | 25 | | | | | | 15 | | 25 | 2 | | | | | | | |
| IIAS9 Dibujo arquitectónico a mano / Boceto urbano | 20 | 10 | | | 10 | | | | | | 10 | | 10 | 1 | | | | | | | |
| IIAS10 Taller de conservación arquitectónica | 90 | 20 | 30 | | 40 | | | | | | 20 | 30 | 40 | 5 | | | | | | | |
| IIAS11 Curso de introducción de teoría e historia de la conservación | 75 | 50 | | 25 | | | | | | | 50 | 25 | | 4 | | | | | | | |
| IIAS12 Areas protegidas y el paisaje tutelado | 30 | 15 | 15 | | | | | | | | 15 | 15 | | 2 | | | | | | | |
| IIAS13a La estética en arquitectura | 40 | 25 | 15 | | | | | | | | 25 | 15 | | 2 | | | | | | | |
| IIAS13b La filosofía en arquitectura | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS14 Museología y museografía | 75 | 50 | 15 | | 10 | | | | | | 50 | 15 | 10 | 4 | | | | | | | |
| IIAS15a Construcción aplicada al patrimonio | 45 | 30 | 15 | | | | | | | | | | | | 30 | 15 | | | | 3 | |
| IIAS15b Conservación: problemas, causas y soluciones | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS16a Adaptación de los edificios históricos a usos compatibles | 45 | 15 | | | 30 | | | | | | | | | | 15 | | 30 | | | 3 | |
| IIAS16b Diseño urbano en ciudades multiculturales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IIAS17 Arquitectura sostenible y eco-diseño | 45 | 15 | | | 30 | | | | | | | | | | 15 | | 30 | | | 3 | |
| IIAS18 Aproximación metodológica para la conservación: aproximación física | 45 | 30 | 15 | | | | | | | | | | | | 30 | 15 | | | | 2 | |
| IIAS19 Proyectos urbanos sostenibles en ciudades Patrimonio de la Humanidad | 60 | 15 | | | 45 | | | | | | | | | | 15 | | 45 | | | 4 | |
| IIAS20 Patrimonio y sociedad para el desarrollo | 30 | 15 | 15 | | | | | | | | | | | | 15 | 15 | | | | 2 | |
| IIAS21 Lugares Patrimonio y protección del medioambiente | 45 | 15 | 30 | | | | | | | | | | | | 15 | 30 | | | | 3 | |
| IIAS22 Uso contemporáneo del patrimonio cultural | 30 | 15 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | 15 | 2 |
| IIAS23 Sociología de la ciudad | 30 | 15 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | 15 | 2 |
| IIAS24 Seminario de investigación: métodos y proyecto | 30 | | | | | 30 | | | | | | | | | | | 30 | 1 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|-----|-----|----|-----|----|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|----|-----|----|----|----|----|----|----|
| IIAS25 Seminario de investigación del Trabajo Final de Máster | 60 | | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | 60 | 2 |
| <i>Número de horas</i> | 1640 | 675 | 280 | 30 | 565 | 90 | 190 | 30 | 30 | 240 | 30 | 245 | 115 | 125 | 26 | 180 | 75 | 200 | 30 | 30 | 60 | 60 | 60 | 10 |
| Prácticas (4 semanas) | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | |
| Trabajo Final de Máster | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 |
| Total ECTS | | | | | | | | | | 30 | | | 30 | | | | 30 | | | | | | 30 | |

PLAN DE ESTUDIOS

en la especialidad

SURE "Rehabilitación Urbana Sostenible"

Estudio de segundo ciclo

en el campo de la ARQUITECTURA



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/).

