



1 METODOLOXÍA BIM
PARA ARQUITECTOS



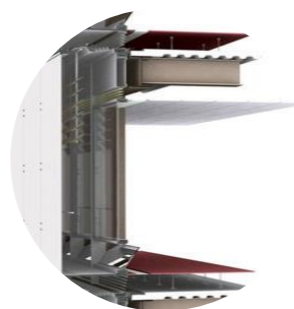
2 PRÁCTICA
PROFESIONAL



3 URBANISMO E
ORDENACIÓN
DO TERRITORIO



4 NORMATIVA
DE EDIFICACIÓN E
AFORRO
ENERXÉTICO



5 TECNOLOXÍA DA CONSTRUCCIÓN E
REHABILITACIÓN

2019
LIÑAS
FORMATIVAS



1 METODOLOXÍA BIM PARA ARQUITECTOS >



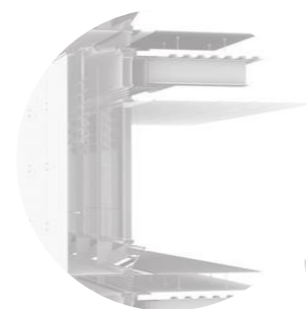
2



3



4



5

- ✓ Plantéxase como unha axuda ao arquitecto na necesaria transición desde un entorno CAD a un entorno de traballo baseado en procesos BIM. Para iso, o arquitecto terá que:
 - › Coñecer os aspectos fundamentais da metodoloxía: las posibilidades, cualidades e potencialidades dos procesos BIM no sector da edificación
 - › Tomar contacto coas ferramentas dixitais dispoñibles no mercado.
 - › Coñecer los aspectos clave para a implantación da metodoloxía BIM nun estudo de arquitectura.
- ✓ Modalidade semipresencial.
- ✓ Aprendizaxe práctica utilizando a ferramenta ou ferramentas de modelado elegidas por cada alumno [Allplan, Archicad, Edificuis, Revit]
- ✓ Orientación a perfís BIM. Cursos de matrícula independente.

BIM00_INTRODUCCIÓN Á METODOLOXÍA BIM PARA ARQUITECTOS





1



2

PRÁCTICA
PROFESIONAL >



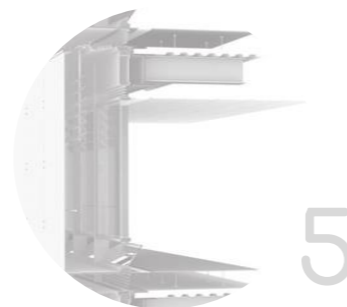
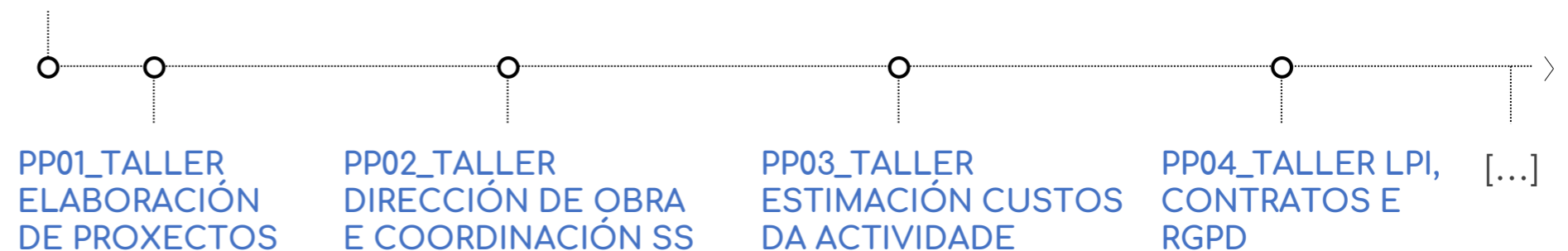
3



4

- ✓ Principais aspectos relacionados con exercicio profesional do arquitecto. Dirixida fundamentalmente:
 - > A aqueles que desexen **actualizar os seus coñecementos** nos distintos aspectos e ámbitos relacionados coa práctica profesional.
 - > A aqueles que se están a **iniciar na práctica profesional** da arquitectura.
- ✓ Modalidade **semipresencial**.
- ✓ Comprende unha serie de cursos de matrícula independente:
 - > Un **curso base**, onde se leva a cabo, de forma xeral, un percorrido a través dos diferentes ámbitos que integran o exercicio profesional do arquitecto.
 - > **Cursos-taller específicos** nos que se desenvolven, de forma pormenorizada e desde un enfoque práctico, os diferentes ámbitos temáticos da práctica profesional.

PP00_CURSO DE PRÁCTICA PROFESIONAL



5



1



2

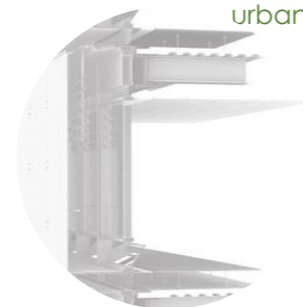


3

URBANISMO E ORDENACIÓN DO TERRITORIO >



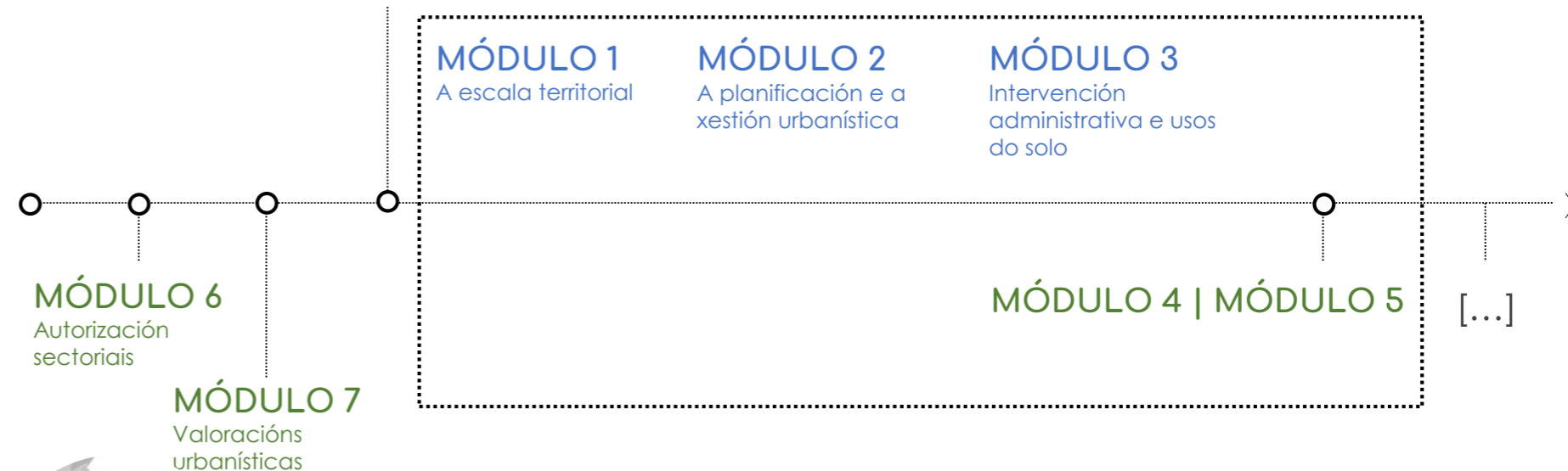
4



5

- ✓ Comprende unha serie de cursos de matrícula independente
 - > Curso Superior de Técnico de Urbanismo [350 horas]. Integrado por 3 **MÓDULOS TRONCAIS** obrigatorios + 1 terceiro **MÓDULO OPTATIVO**, a eleixir entre dous opcionais, polos alumnos.
 - > Unha serie de **cursos independentes** que teñen a consideración de **MÓDULOS OPTATIVOS** do CSTU. Todos os módulos optativos poden cursarse de forma independente, de maneira que:
 - ✓ Son unha ferramenta que permite **complementar e actualizar os seus coñecementos** aos alumnos do CSTU de edición anteriores.
 - ✓ Son también **accións formativas independentes** do CSTU para aqueles cuxo interese se centre só nas materias que en neles se desenvolvan

CURSO SUPERIOR DE TÉCNICO DE URBANISMO





1



2



3



4

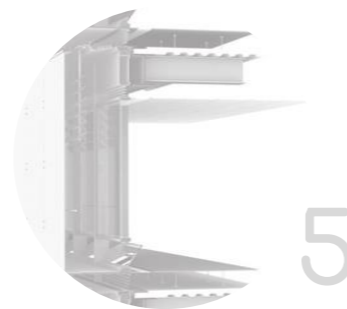
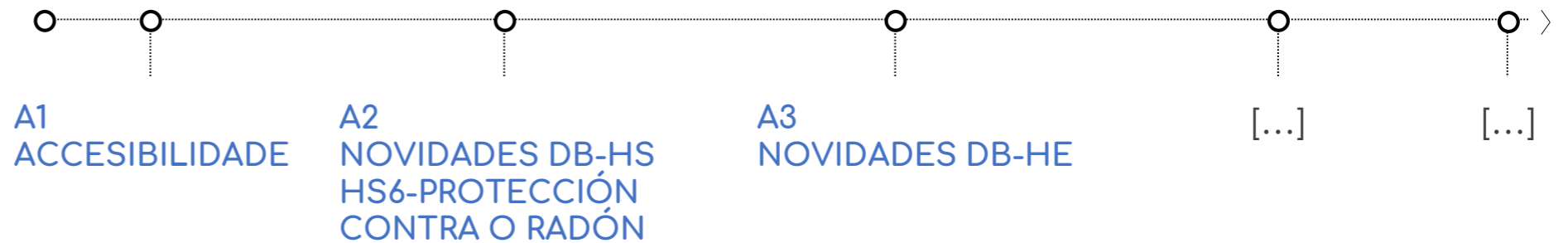
NORMATIVA
DE EDIFICACIÓN Y
AHORRO
ENERGÉTICO

4

Esta liña desenvolve, mediante accións formativas independentes:

- ✓ As esixencias **normativas da edificación** e a súa aplicación práctica. Solucións tanto para obra nova como para intervencións en edificacións existentes.
- ✓ Os diferentes aspectos relacionados co **aforro enerxético na edificación**: normativa de aplicación, ferramentas informáticas, criterios construtivos e de deseño, rehabilitación enerxética, etc.

Modalidade **presencial** | **semipresencial**.



5



1



2



3



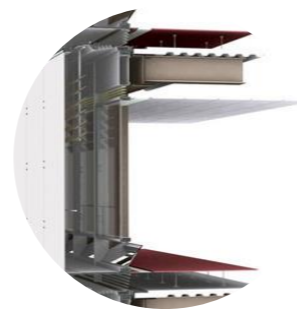
4

5

Nesta liña inclúense accións formativas relacionadas con:

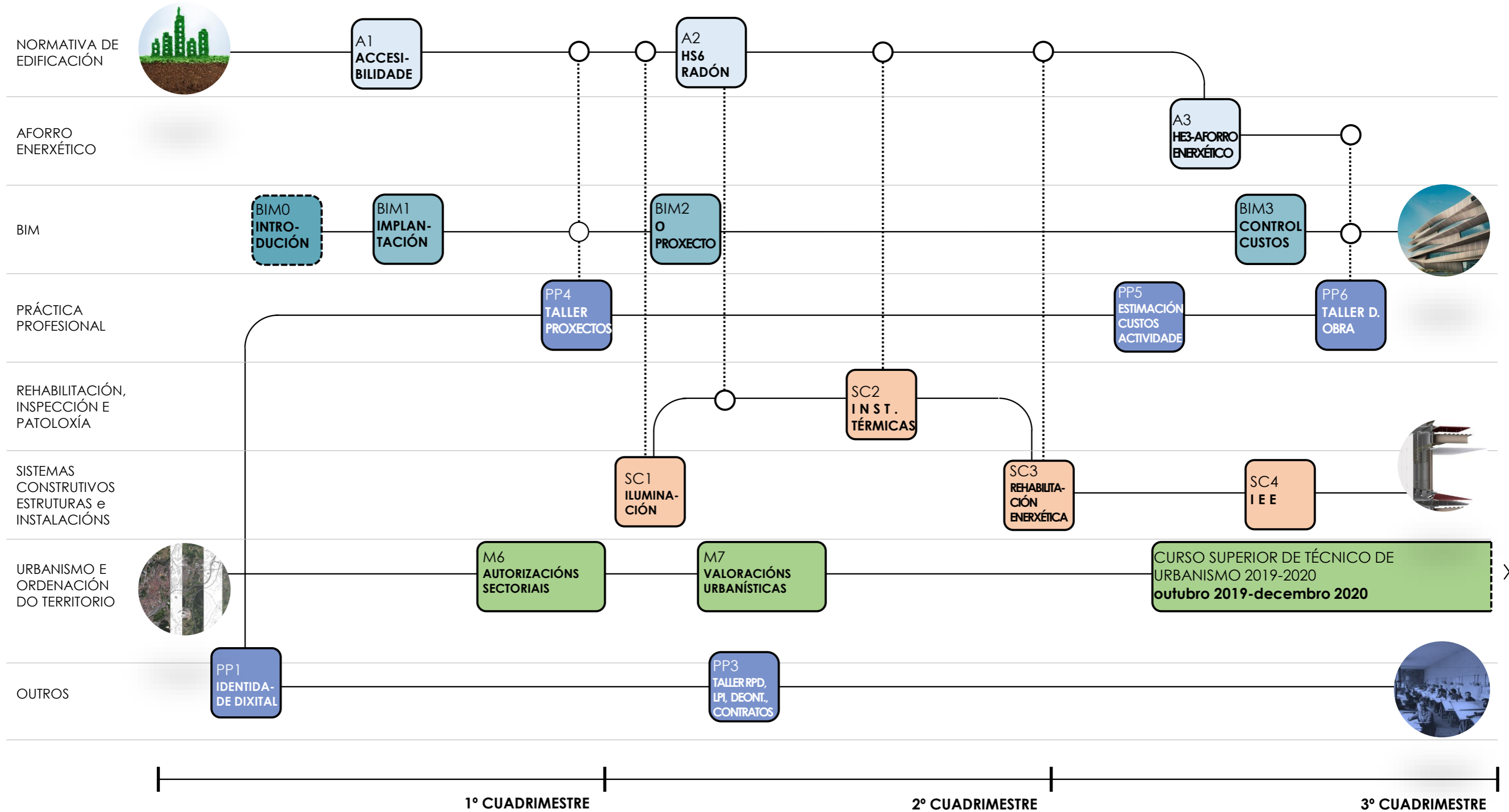
- ✓ Sistemas estruturais, construtivos e de instalacións.
- ✓ Criterios e solucións para rehabilitación e intervención sobre edificacións existentes.
- ✓ Inspección e patoloxía.
- ✓ Ciclo de vida útil do edificio: matenemento.

Modalidade presencial | semipresencial.



5

TECNOLOGÍA DE LA
CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN



	Liña formativa 1: Metodoloxía BIM para arquitectos		Liña formativa 2: Práctica profesional		Liña formativa 4: Normativa de edificación e aforro enerxético
	Liña formativa 3: Urbanismo e ordenación do territorio		Liña formativa 5: Tecnoloxía da construción e rehabilitación		