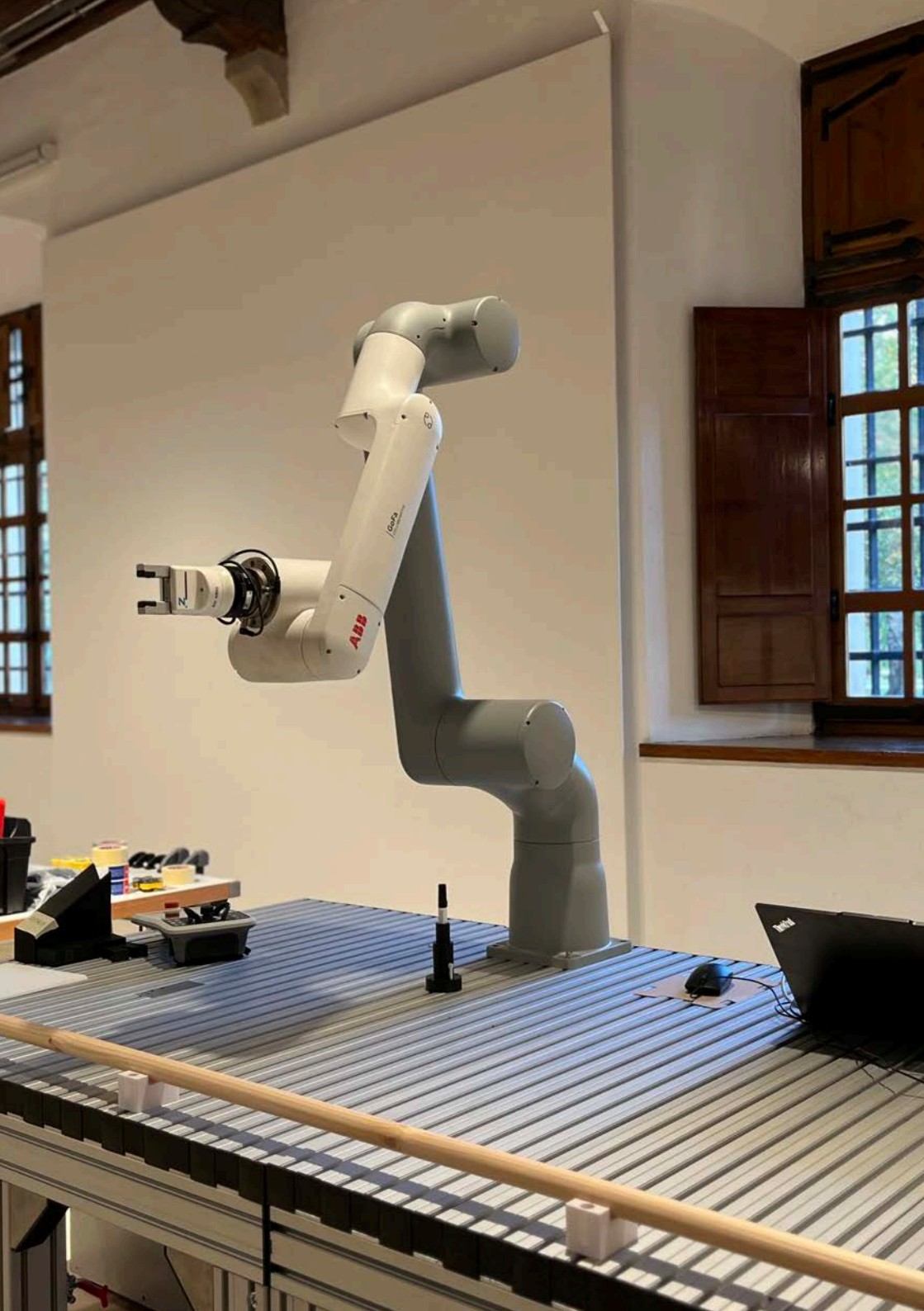




Programa BAI

**Posgrado en Industrialización,
Robotización e Innovación
de la Arquitectura y la
Construcción**



Restless minds **build tomorrow**

«El pesimismo con el que la mayoría de los espíritus más profundos parecen considerar el estadio presente de la cultura tiene su razón de ser, hasta donde alcanzo a verlo, en el abismo que se abre cada vez más entre la cultura de las cosas y la del ser humano. Lo que nos sirve en máquinas y técnicas, lo que se ofrece en conocimientos y artes, en posibles estilos de vida e intereses, ha alcanzado en virtud de la división del trabajo de los últimos siglos una multiplicidad de formas sin precedentes. Pero la capacidad del individuo para utilizar este material para el cultivo personal, frente a este conocimiento, se da solo muy lentamente y siempre quedando a la zaga de él. Ya no podemos recoger en nuestro ser todo aquello que no se acrecienta como guiado por un destino imposible de detener e indiferente frente a nosotros; esto vive una vida para sí desarrollada de una forma puramente objetiva que ya no podemos comprender en la mayor parte».

Georg Simmel, "El futuro de nuestra cultura", 1918

«The pessimism with which most of the more profound minds seem to regard the present state of culture has its grounds, as far as I can see, in the ever-widening gap between the culture of things and that of the human being. What serves us in machines and techniques, what is offered in knowledge and the arts, in possible ways of life and interests, has reached—by virtue of the division of labour over recent centuries—an unprecedented multiplicity of forms. Yet the individual's capacity to use this material for personal cultivation develops only very slowly and always lags behind it. We can no longer absorb into our being everything that continues to grow as if guided by an unstoppable destiny, indifferent to us; it lives a life of its own, developed in a purely objective form that we can no longer fully comprehend in most respects.»

Georg Simmel, "The Future of Our Culture", 1918



Qué es BAI | What's BAI?

Financiado por el Gobierno de Navarra, el Ministerio de Vivienda y Agenda Urbana, y el Ministerio de Industria y Turismo, entre otras instituciones, el **Building & Architecture Institute es un Centro de Referencia Nacional de Industrialización, Robotización e Innovación de la Construcción y la Arquitectura**, que tiene como objetivo fundamental la investigación en sistemas tecnológicos innovadores aplicados a la arquitectura y la ingeniería, y la formación de arquitectos/as, ingenieros/as y profesionales de la construcción por medio de métodos de diseño y construcción de vanguardia, en el empeño de preparar a las empresas y los técnicos/as de todos los niveles para responder a las demandas de la sociedad contemporánea.

La investigación se dará de dos maneras complementarias: mediante el **desarrollo de soluciones innovadoras en compañía del cualificado Comité de Empresas del sector que nutre a BAI**, que pondrá al servicio del Instituto su saber hacer tecnológico y su conocimiento del mercado en el desarrollo de soluciones técnicas innovadoras, además de ofrecer prácticas y becas al alumnado; y mediante el **diseño de edificios o intervenciones reales a escala arquitectónica y urbana** en el marco de un 'Laboratorio de proyectos avanzados'. Ambas pretenden usar de una manera innovadora, crítica y humanística las nuevas tecnologías con el objetivo de construir los mejores edificios, infraestructuras y ciudades posibles, todo ello en el marco, nunca como hoy tan cambiante, de las sociedades contemporáneas.

Funded by the Government of Navarra, the Ministry of Housing and Urban Agenda, and the Ministry of Industry and Tourism, among other institutions, the **Building & Architecture Institute is a National Centre of Excellence in the industrialisation, robotisation and innovation of construction and architecture**. Its core mission is to conduct research into innovative technological systems applied to architecture and engineering, and to train architects, engineers and construction professionals through advanced design and construction methods, with the aim of preparing companies and professionals at all levels to respond to the demands of contemporary society.

Research is carried out in two complementary ways: on the one hand, through the **development of innovative solutions in collaboration with the Institute's Corporate Advisory Board**—composed of leading companies in the sector—which contributes its technological expertise and market knowledge to the development of advanced technical solutions, while also offering internships and scholarships to students; on the other hand, through the **design of real buildings or interventions at the architectural and urban scale** within the framework of an "Advanced Projects Laboratory." Both approaches aim to employ new technologies in an innovative, critical and humanistic way, with the goal of creating the best possible buildings, infrastructures and cities, within the ever more rapidly changing context of contemporary societies.



Nuestro manifiesto | Our manifesto

1. La arquitectura debe mejorar la vida de las personas.

Construir no es solo producir edificios.

2. Piensa y construye la realidad.

Nos negamos a aceptar una arquitectura fragmentada.

3. La tecnología no es un fin en sí misma.

Utilizamos la tecnología con criterio, nunca como un fin en sí misma.

4. Mejorar exige colaborar.

Creemos en una arquitectura abierta, generosa y permeable.

5. Pensamos en el presente con responsabilidad hacia el futuro.

Cada decisión arquitectónica tiene consecuencias sociales, económicas y ambientales.

1. Architecture must improve people's lives.

Building is not just about producing buildings.

2. Think and build reality.

We refuse to accept a fragmented architecture.

3. Technology is not an end in itself.

We use technology with purpose, never as an end in itself.

4. Improvement requires collaboration.

We believe in an open, generous and permeable architecture.

5. We think in the present with responsibility towards the future.

Every architectural decision has social, economic and environmental consequences.

No se trata de una mejora incremental, sino de un cambio de paradigma. BAI no nace para adaptarse al sistema actual, sino para responder a un sistema que ya no funciona.

Nuestro manifiesto | Our manifesto

La arquitectura siempre ha sido una forma de pensar el mundo.

Cada edificio, ciudad, espacio construido expresa una idea sobre cómo queremos vivir, cómo nos relacionamos y qué futuro imaginamos para nuestra sociedad.

Hoy ese mundo está cambiando con una velocidad sin precedentes.

- La tecnología transforma los procesos constructivos.
- La industrialización redefine la manera de producir arquitectura.
- La crisis de la vivienda, la transición energética y la transformación de las ciudades nos obligan a replantear muchas de nuestras certezas.

En medio de este cambio profundo, creemos que **la arquitectura no puede perder su sentido**. No puede reducirse a una suma de procesos industriales ni quedar subordinada a la herramienta.

La tecnología debe ampliar la capacidad del proyecto, no sustituir el pensamiento que lo hace posible.

Creemos en una arquitectura capaz de unir cultura, técnica e industria. Una arquitectura que piense el proyecto en su totalidad: desde la idea hasta la construcción, desde el contexto social hasta el proceso productivo.

Por eso **investigamos construyendo**. Aprendemos enfrentando las ideas a la realidad. Trabajamos con la industria, con la universidad y con la sociedad para transformar el conocimiento en arquitectura concreta.

Creemos que **el arquitecto del futuro debe ser capaz de comprender el conjunto**: pensar, diseñar, dirigir procesos complejos y utilizar la tecnología con criterio.

Porque construir nunca es un acto neutral. **Cada decisión arquitectónica tiene consecuencias culturales, sociales y ambientales.**

Construir significa asumir una responsabilidad con el presente y con el futuro. BAI nace de esa convicción.

Queremos ser un lugar donde la arquitectura se piense con profundidad y se construya con rigor.

Un lugar donde la investigación, la industria y la formación trabajen juntas para repensar cómo se construyen nuestras ciudades.

Un lugar donde la tecnología esté al servicio del proyecto, y donde el proyecto vuelva a estar al servicio de las personas.

Architecture has always been a way of thinking about the world.

Every building, city, and constructed space expresses an idea of how we want to live, how we relate to one another, and what kind of future we imagine for our society.

Today, that world is changing at an unprecedented pace.

- Technology is transforming construction processes.
- Industrialisation is redefining how architecture is produced.
- The housing crisis, the energy transition, and the transformation of cities are forcing us to rethink many of our assumptions.

Amid this profound shift, we believe **architecture cannot lose its meaning**. It cannot be reduced to a set of industrial processes or become subordinate to tools.

Technology should expand the capacity of the project, not replace the thinking that makes it possible.

We believe in an architecture capable of bringing together culture, technique and industry. An architecture that understands the project as a whole: from idea to construction, from social context to production processes.

That is why we **research through building**. We learn by confronting ideas with reality. We work with industry, academia and society to transform knowledge into tangible architecture.

We believe that **the architect of the future must be able to understand the whole**: to think, to design, to manage complex processes, and to use technology with judgement.

Because building is never a neutral act. **Every architectural decision has cultural, social and environmental consequences.**

To build is to assume responsibility for the present and the future. BAI emerges from this conviction.

We aim to be a place where architecture is thought through with depth and built with rigour.

A place where research, industry and education come together to rethink how our cities are built.

A place where technology serves the project—and where the project, in turn, serves people.

Nuestro propósito | Our purpose

Recuperar la arquitectura como acto cultural, técnico y social capaz de mejorar la vida de las personas en un contexto de transformación tecnológica.

MISIÓN

Investigar, formar y transferir conocimiento para hacer posible una arquitectura/ construcción mejor para la sociedad (humana, sostenible), aplicando los procesos industriales y los desarrollos tecnológicos apropiados.

VISIÓN

Ser una institución de referencia internacional que lidere el cambio inspirando una nueva arquitectura que sea capaz de utilizar la tecnología y los procesos de industrialización adaptados al tiempo y al contexto en el que se desarrolla.

To restore architecture as a cultural, technical and social act capable of improving people's lives in a context of technological transformation.

MISSION

To research, educate and transfer knowledge in order to make possible a better architecture and construction for society—human-centred and sustainable—by applying appropriate industrial processes and technological developments.

VISION

To become an internationally recognised institution that leads change by inspiring a new architecture capable of using technology and industrialisation processes in ways adapted to its time and context.



Nuestros valores Our values



Humanismo

La arquitectura es, antes que nada, un hecho cultural.

En BAI situamos a las personas en el centro de la arquitectura. Construir no es únicamente un acto técnico o productivo, sino una práctica cultural que configura la forma en que vivimos, convivimos y habitamos el mundo. Defendemos una mirada humanística y crítica capaz de comprender el impacto que cada decisión constructiva tiene en la sociedad y en el entorno.

Humanism

Architecture is, above all, a cultural act.

At BAI, we place people at the centre of architecture. Building is not only a technical or productive act, but a cultural practice that shapes how we live, coexist and inhabit the world. We advocate for a humanistic and critical approach capable of understanding the impact that every construction decision has on society and the environment.



Pensamiento politécnico

Diseñar y construir son partes inseparables de un mismo proceso.

La arquitectura y la ingeniería deben compartir lenguaje, criterios y responsabilidad. Frente a la fragmentación del conocimiento y la hiperespecialización, BAI reivindica una visión integral del proyecto, capaz de comprender la totalidad del proceso constructivo, desde la idea hasta su materialización.

Polytechnic thinking

Designing and building are inseparable parts of the same process.

Architecture and engineering must share a common language, criteria and responsibility. In the face of fragmented knowledge and hyper-specialisation, BAI advocates for an integrated vision of the project—one that is able to understand the entire construction process, from the initial idea to its realisation.



Conexión con la realidad

Pensar la arquitectura desde el presente y para el futuro.

BAI trabaja conectada con los problemas reales del sector y de la sociedad. Actuamos con los pies en la realidad, pero con la ambición de mejorarla. Entendemos la arquitectura como una herramienta capaz de transformar el entorno construido y de generar un impacto positivo en la vida de las personas.

Connection with reality

To think architecture from the present and for the future.

BAI works in close connection with the real challenges of the sector and of society. We operate grounded in reality, but with the ambition to improve it. We understand architecture as a tool capable of transforming the built environment and generating a positive impact on people's lives.



Investigación e innovación

Investigar para construir mejor. Research to build better.

En BAI la innovación no es un fin en sí mismo, sino una herramienta para mejorar la arquitectura y la construcción. La tecnología y la industria son medios al servicio del pensamiento y del proyecto. Investigamos para generar soluciones rigurosas y transferibles que puedan convertirse en referencia para el sector.

At BAI, innovation is not an end in itself, but a tool to improve architecture and construction. Technology and industry are means in service of thought and the project. We conduct research to develop rigorous and transferable solutions that can become a benchmark for the sector.



Transferencia

El conocimiento solo tiene valor cuando se comparte.

Recibimos conocimiento teórico y práctico, lo contrastamos y lo devolvemos transformado en nuevas ideas, métodos y soluciones. Creemos que el progreso del sector exige apertura, colaboración y circulación del conocimiento.

Transfer

Knowledge only has value when it is shared.

We receive theoretical and practical knowledge, test it, and return it transformed into new ideas, methods and solutions. We believe that progress in the sector requires openness, collaboration and the circulation of knowledge.



Vocación social

Construir implica una responsabilidad con la sociedad.

La arquitectura configura el hábitat del presente y del futuro. Por eso entendemos la industrialización de la construcción como un proceso con una dimensión social profunda: mejorar el acceso a la vivienda, avanzar hacia un entorno construido más sostenible y elevar la calidad de vida de las personas.

Social commitment

Building implies a responsibility towards society.

Architecture shapes the habitat of both the present and the future. For this reason, we understand the industrialisation of construction as a process with a deep social dimension: improving access to housing, advancing towards a more sustainable built environment, and enhancing people's quality of life.



Qué es el PROGRAMA BAI What's the BAI PROGRAM?

PROGRAMA BAI es un **Título de Posgrado del Building & Architecture Institute** (Centro de Referencia Nacional de Industrialización, Robotización e Innovación de la Construcción y la Arquitectura), desarrollado junto a la ETH Zürich y avalado, entre otras instituciones, por el Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana y el Gobierno de Navarra de España. El prestigio de investigación del Instituto BAI, unido al prestigio no menor y la experiencia de las entidades públicas y privadas que colaboran en el proyecto, así como el claustro internacional de profesores/as, constituyen una **garantía de calidad en la formación**.

PROGRAMA BAI consta de **180 créditos ECTS**, que se impartirán a lo largo de 20 meses y 2 cursos consecutivos. La estructura de los estudios hará posible la **obtención del título de posgrado** una vez finalizado todo el proceso (incluido el Trabajo Fin de Posgrado), pero también la **consecución de otros dos títulos** correspondientes a la formación recibida en cada uno de los cursos: **'Especialista en Fundamentos del Diseño e Innovación de la Construcción'** y **'Especialista en Diseño Avanzado e Industrialización de la Construcción'**.

La formación de BAI pretende conciliar el conocimiento técnico y las destrezas de diseño con la capacidad del uso crítico y responsable de las nuevas tecnologías, y posee un sello distintivo respecto a cualquier formación análoga: la posibilidad de trabajar, desde el primer día, en proyectos reales y en la construcción de edificios, infraestructuras y espacios públicos.

The BAI PROGRAMME is a **postgraduate degree offered by the Building & Architecture Institute** (National Centre of Excellence in the Industrialisation, Robotisation and Innovation of Construction and Architecture), developed in collaboration with ETH Zürich and supported, among other institutions, by Spain's Ministry of Transport, Mobility and Urban Agenda and the Government of Navarra. The research excellence of the BAI Institute, together with the strong reputation and experience of the public and private entities involved, as well as its international faculty, **ensure a high standard of academic quality**.

The BAI PROGRAMME comprises **180 ECTS credits**, delivered over 20 months across two consecutive academic years. The structure of the programme allows students to **obtain the postgraduate degree** upon completion of the full course of study (including the final project), as well as **two additional qualifications** corresponding to each academic year: **"Specialist in Fundamentals of Design and Innovation in Construction"** and **"Specialist in Advanced Design and Industrialisation of Construction."**

BAI's training aims to reconcile technical knowledge and design skills with the capacity for a critical and responsible use of new technologies. It also has a distinctive feature compared to similar programmes: the opportunity to work, from day one, on real projects and in the construction of buildings, infrastructures and public spaces.



Características del título Programme Features

Directores: Francisco Mangado y Andrea Deplazes

Número de créditos: 180 (90+90)

Duración: 20 meses (10+10)

Ubicación: Centro de Referencia Nacional de Industrialización, Robotización e Innovación de la Construcción y la Arquitectura, Pamplona, España

Idiomas: Español/Inglés

Matrícula: Sistema de becas

Títulos: Posgrado Programa BAI

- > **Especialista en Fundamentos del Diseño e Innovación de la Construcción** (90 ECTS): introducción en los principios teóricos y las aplicaciones prácticas del diseño por medio de nuevas tecnologías de la construcción en el marco de un proyecto real.
- > **Especialista en Diseño Avanzado e Industrialización de la Construcción** (90 ECTS): desarrollo de proyectos reales con la formación mediante prácticas en empresas punteras en el sector de la innovación y construcción.

Información y matrículas: programabai@bai-institute.es

Directors: Francisco Mangado & Andrea Deplazes

Number of credits: 180 (90+90)

Duration: 20 months (10+10)

Location: National Centre of Excellence in Industrialisation, Robotisation and Innovation in Construction and Architecture, Pamplona, Spain

Languages: Spanish/English

Tuition: Scholarship-based system

Degrees: BAI Postgraduate Programme

- > **Specialist in Fundamentals of Design and Innovation in Construction** (90 ECTS): an introduction to the theoretical principles and practical applications of design through new construction technologies within the framework of a real project.
- > **Specialist in Advanced Design and Industrialisation of Construction** (90 ECTS): development of real projects combined with training through internships in leading companies in the innovation and construction sector.

Information and applications: programabai@bai-institute.es

Ecosistema del Programa BAI

BAI Program Ecosystem



Excelencia

El PROGRAMA BAI es un posgrado de excelencia en industrialización, robotización e innovación de la arquitectura, impartido por el Centro de Referencia Nacional de la Construcción y la Arquitectura, con el respaldo del Gobierno de Navarra y ministerios estatales.

Excellence

The BAI PROGRAMME is a high-level postgraduate programme in the industrialisation, robotisation and innovation of architecture, delivered by the National Centre of Excellence in Construction and Architecture, with the support of the Government of Navarra and national ministries.



Entorno real

El PROGRAMA BAI de posgrado se caracteriza por ofrecer al alumnado desde el inicio de sus estudios, la participación en proyectos y encargos reales de excelencia, tanto edificios como infraestructuras y espacios públicos de diversa índole.

Real-world environment

The BAI PROGRAMME is characterised by offering students, from the very beginning of their studies, the opportunity to participate in high-level real projects and commissions, including buildings, infrastructures and public spaces of various kinds.



Internacionalización

El posgrado se desarrolla en colaboración con la prestigiosa institución tecnológica de la ETH Zürich. Esta alianza impulsa intercambios académicos y profesionales que refuerzan una potente red internacional de formación e investigación.

Internationalisation

The postgraduate programme is developed in collaboration with the prestigious technological institution ETH Zürich. This partnership fosters academic and professional exchanges that strengthen a robust international network for education and research.

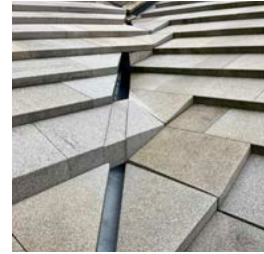


Compromiso

El objetivo no es solo formar en la técnica, sino cultivar profesionales completos, con capacidad crítica y vocación humanística, capaces de integrar las nuevas tecnologías en respuestas creativas y rigurosas a las demandas de los retos contemporáneos de la sociedad.

Commitment

The aim is not only to provide technical training, but to cultivate well-rounded professionals with critical thinking skills and a humanistic vocation, capable of integrating new technologies into creative and rigorous responses to the contemporary challenges.



Investigación

El programa formativo prolonga la labor de investigación del instituto en ámbitos sociales, económicos, constructivos y ambientales, orientada a la vivienda, la eficiencia energética y la calidad del espacio habitado, en coordinación con los instrumentos de IRIS Navarra.

Research

The training programme extends the Institute's research work into the Institute's research work into social, economic, construction and environmental fields, with a focus on housing, energy efficiency and the quality of inhabited space, in coordination with the IRIS Navarra framework.



Capacitación

El posgrado forma al alumnado desde el "aprender haciendo" en ámbitos clave de la construcción contemporánea, como el diseño, el prototipado, la industrialización y la construcción eficiente y de calidad, cada vez más decisivos en un contexto tecnológico.

Training

The postgraduate programme trains students through a "learning by doing" approach in key areas of contemporary construction, such as design, prototyping, industrialisation, and efficient, high-quality building-areas that are increasingly decisive in a technological context.



Empresas

El comité de empresas de BAI reunirá a compañías nacionales e internacionales vinculadas a materiales y sistemas constructivos comprometidos con la innovación, para fortalecer el tejido empresarial navarro e impulsar un modelo más eficiente y socialmente responsable.

Companies

BAI's Corporate Advisory Board will bring together national and international companies linked to construction systems that are committed to innovation, in order to strengthen the business ecosystem in Navarra and promote a more efficient and socially responsible model.

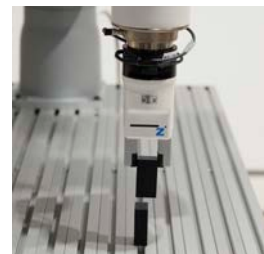


Claustro

Dirigido por Francisco Mangado y Andrea Deplazes, PROGRAMA BAI cuenta con un claustro de profesorado de reconocido prestigio, nacional e internacional en los ámbitos del diseño digital, el prototipado y la industrialización, además de en teoría y crítica.

Faculty

Led by Francisco Mangado and Andrea Deplazes, the BAI PROGRAMME brings together a faculty of nationally and internationally recognised experts in digital design, prototyping and industrialisation, as well as in theory and criticism.



Cualificación

La rigurosa formación del posgrado, el trabajo en proyectos reales, la colaboración con empresas, la práctica en entornos estratégicos y la creación de una red de alumnado impulsarán perfiles profesionales innovadores con proyección nacional e internacional.

Qualification

The programme's rigorous training, work on real projects, collaboration with companies, hands-on experience in strategic environments, and the development of a strong student network will foster innovative professional profiles with both national and international reach.

Contenidos del Programa BAI

BAI Program Contents



Módulo 1: DISEÑO-INNOVACIÓN-TECNOLOGÍAS DIGITALES

Este módulo procurará una formación intensa en el manejo de sistemas ligados al nuevo paradigma de la 'artesanía digital', desde impresoras 3D hasta brazos robotizados, pasando por los softwares de diseño computacional y otros métodos de industrialización, prefabricación y control de la ejecución; todo ello con un sentido fundamentalmente práctico y crítico, y desarrollado en colaboración con el destacado Comité de Empresas de BAI líderes en el sector.

Module 1: DESIGN-INNOVATION-DIGITAL TECHNOLOGIES

This module provides intensive training in the use of systems associated with the new paradigm of "digital craftsmanship," ranging from 3D printing to robotic arms, as well as computational design software and other methods of industrialisation, prefabrication and construction control. All of this is approached from a fundamentally practical and critical perspective, and developed in collaboration with BAI's Corporate Advisory Board, composed of leading companies in the sector.



Módulo 2: MEDIOAMBIENTE-CONSTRUCCIÓN-HISTORIA

Concebido con carácter instrumental, este módulo sostenido menos en datos que en ideas, cómo, a lo largo del tiempo, los medios, sistemas y materiales constructivos han hecho posible las mejores arquitecturas, y prestará especial atención al medioambiente y la energía no tanto como conceptos ligados solo a la sostenibilidad económica cuanto como nociones que han propiciado y pueden propiciar valiosas soluciones de diseño.

Module 2: ENVIRONMENT-CONSTRUCTION-HISTORY

Conceived as an instrumental module, grounded less in data than in ideas, it explores how, over time, construction methods, systems and materials have made the best architecture possible. It also places particular emphasis on environment and energy, not only as concepts linked to economic sustainability, but as notions that have enabled—and can continue to enable—valuable design solutions.



Módulo 3: PENSAMIENTO-CRÍTICA-PROYECTO

Este módulo pretende que lo aprendido pueda aplicarse de manera crítica al ejercicio de la construcción desde los principios que inspiran al Instituto. Se dotará al estudiante del bagaje intelectual necesario para entender y valorar la construcción a partir de criterios transversales y humanísticos, así como entender y aplicar la técnica con una perspectiva temporal amplia y desde el análisis conceptual y la reflexión crítica.

Module 3: THOUGHT-CRITICISM-PROJECT

This module aims to ensure that what has been learned can be applied critically to the practice of construction, in line with the principles that guide the Institute. It equips students with the intellectual framework needed to understand and assess construction from a transversal and humanistic perspective, as well as to approach and apply technology with a broad temporal outlook grounded in conceptual analysis and critical reflection.



Módulo 4: CIUDAD-ECONOMÍA-SOCIEDAD

Este módulo presentará la realidad social y económica, hoy especialmente compleja y cambiante, que rodea al los/las profesionales del diseño y la construcción; una realidad que deben conocer en detalle para perfilar de manera precisa sus respuestas y dotar de sentido a su trabajo formal y técnico, que de otro modo correría el riesgo de caer en el vacío o, simplemente, de chocar con la realidad.

Module 4: CITY-ECONOMY-SOCIETY

This module presents the social and economic context—particularly complex and constantly evolving today—that surrounds design and construction professionals. It is a reality they must understand in depth in order to shape their responses with precision and give meaning to their formal and technical work, which would otherwise risk becoming disconnected or simply clashing with reality.



LABORATORIO DE PROYECTOS AVANZADOS

Este módulo transversal es la síntesis de todos los conocimientos impartidos y funcionará como un taller abierto en el que los alumnos/as tendrán la oportunidad de participar desde el inicio de los estudios en proyectos reales y en construcción, mano a mano con arquitectos/as, ingenieros/as, técnicos/as e industriales, y por medio de modelos a escala 1:1, trabajando en un laboratorio de pruebas de las soluciones inspiradas por BAI que buscan su refrendo constructivo, ambiental, económico y social en la realidad.

ADVANCED PROJECTS LABORATORY

This transversal module brings together all the knowledge taught in the programme and operates as an open studio, where students have the opportunity to engage from the outset in real projects and construction processes, working side by side with architects, engineers, technicians and industry professionals. Through full-scale (1:1) models, they work within a testing laboratory for BAI-inspired solutions, seeking their validation in real-world construction, environmental, economic and social contexts.

Plan de estudios del Programa BAI

BAI Program Syllabus

Título de 'Especialista en Fundamentos del Diseño e Innovación de la Construcción'
90 ECTS | 10 meses

Title of 'Specialist in Fundamentals of Design and Construction Innovation'
90 ECTS | 10 months

Módulo Module 1:

**DISEÑO DESIGN-
INNOVACIÓN
INNOVATION-
TECNOLOGÍAS
DIGITALES DIGITAL
TECHNOLOGIES**

DESIGN WORKFLOWS: flujos de trabajo, modelado e impresión
AUGMENTED REALITIES: realidad aumentada para la arquitectura
COMPUTATIONAL DESIGN: diseño computacional y lógica paramétrica
IA & ARCHITECTURE: inteligencia artificial y proyecto arquitectónico
ROBOTICS I: robótica aplicada a la arquitectura I
CLIMATE COMPUTATION: simulación y análisis con DesignBuilder
ROBOTICS II: robótica aplicada a la arquitectura II

Módulo Module 2:

**MEDIOAMBIENTE
ENVIRONMENT-
CONSTRUCCIÓN
CONSTRUCTION-
HISTORIA HISTORY**

DIGITAL CRAFTSMANSHIP I: materia, técnica, máquina y artesanía
INDUSTRIALIZATION MODELS: modelos de industrialización contemporánea
ENVIRONMENTAL MODELS: modelos para diseñar con el medio
LIVING ENVIRONMENTS I: conocimiento aplicado en invernaderos I
DIGITAL CRAFTSMANSHIP II: materia, técnica, máquina y artesanía
LIVING ENVIRONMENTS II: conocimiento aplicado en invernaderos II
TERRITORIAL RESOURCES: análisis, materia y contexto

Módulo Module 3:

**PENSAMIENTO
THOUGHT-
CRÍTICA CRITICISM-
PROYECTO PROJECT**

CRITICAL THINKING: introducción a la teoría, crítica y proyecto
LIVING TOGETHER: innovación en vivienda colectiva
DATA, NATURE, DESIGN: arquitectura y ecología de datos

Módulo Module 4:

**CIUDAD CITY-
ECONOMÍA
ECONOMY-
SOCIEDAD SOCIETY**

PROJECT INTELLIGENCE: gestión de datos para la toma de decisiones
ECOSYSTEMIC URBANISM: IA aplicada al urbanismo ecosistémico
APPLIED ECONOMICS: economía aplicada a la arquitectura

Módulo transversal Transversal module:

**LABORATORIO
DE PROYECTOS
AVANZADOS LAB
FOR ADVANCED
DESIGN PROJECTS**

LABORATORY OF ADVANCED ARCHITECTURAL PROJECTS: Laboratorio transversal de Proyectos Arquitectónicos Avanzados
FORO BAI: conferencias sobre pensamiento, debate y arquitectura contemporánea
TECH TALKS: conferencias técnicas sobre oficio aplicado
BAI ON SITE: masterclasses y encuentros técnicos en obra e industria
OTHER ACTIVITIES: otras actividades de formación e intercambio cultural

Plan de estudios del Programa BAI BAI Program Syllabus

Título de 'Especialista en Diseño Avanzado e Industrialización de la Construcción'
90 ECTS | 10 meses

Title of 'Specialist in Advanced Design and Construction Industrialization'
90 ECTS | 10 months

**Módulos
complementarios
Additional modules**

RESEARCH BY DESIGN: prácticas en proyectos de investigación
LEADING PROJECTS: prácticas en talleres temáticos
APPLIED THESIS STUDIO: tutorías de investigación aplicada (TFM)

**Módulo transversal
Transversal module:
LABORATORIO
DE PROYECTOS
AVANZADOS LAB
FOR ADVANCED
DESIGN PROJECTS**

LABORATORY OF ADVANCED ARCHITECTURAL PROJECTS |
CURRICULAR INTERNSHIPS: Laboratorio transversal de Proyectos
Arquitectónicos Avanzados | Prácticas curriculares
FORO BAI: conferencias sobre pensamiento, debate y arquitectura
contemporánea
TECH TALKS: conferencias técnicas sobre oficio aplicado
BAI ON SITE: masterclasses y encuentros técnicos en obra e industria
OTHER ACTIVITIES: otras actividades de formación e intercambio
cultural

TÍTULO DE POSGRADO 'PROGRAMA BAI DE INNOVACIÓN E INDUSTRIALIZACIÓN
EN LA ARQUITECTURA Y LA CONSTRUCCIÓN'

POSTGRADUATE DEGREE TITLE: 'BAI PROGRAM IN INNOVATION AND INDUSTRIA-
LIZATION IN ARCHITECTURE AND CONSTRUCTION'

Tras la realización del Trabajo Fin de Posgrado, se obtendrán las dos titulaciones
de especialista más el Título de Posgrado del PROGRAMA BAI.

Upon completion of the Final Postgraduate Project, students will be awarded
both specialist diplomas as well as the BAI Program Postgraduate Degree.

Seminarios Workshops

Módulo 1: DISEÑO-INNOVACIÓN-TECNOLOGÍAS DIGITALES

Module 1: DESIGN-INNOVATION-DIGITAL TECHNOLOGIES

DESIGN WORKFLOWS: flujos de trabajo, modelado e impresión

Introducción práctica a los procesos de modelado digital e impresión 3D como herramientas de fabricación aditiva aplicadas a la arquitectura, orientadas al diseño espacial y estructural y al desarrollo de prototipos materialmente viables. A hands-on introduction to digital modeling and 3D printing as additive manufacturing tools for architecture, focused on spatial and structural design and the development of materially viable prototypes.

AUGMENTED REALITIES: realidad aumentada para la arquitectura

Exploración de la realidad aumentada como herramienta de visualización, simulación y trabajo colaborativo capaz de superponer información digital sobre el entorno real para optimizar la comprensión y desarrollo del proyecto arquitectónico. An exploration of augmented reality as a tool for visualization, simulation and collaborative work, capable of overlaying digital information onto the real environment to improve the understanding and development of architectural projects.

COMPUTATIONAL DESIGN: diseño computacional y lógica paramétrica

Introducción al diseño computacional como método de proyecto basado en parámetros, algoritmos y sistemas de información capaces de ampliar críticamente el alcance del diseño y optimizar soluciones arquitectónicas complejas. An introduction to computational design as a project method based on parameters, algorithms and information systems that critically expand design possibilities and optimize complex architectural solutions.

IA & ARCHITECTURE: inteligencia artificial y proyecto arquitectónico

Introducción crítica y aplicada a la inteligencia artificial en arquitectura a través de la comparación entre métodos tradicionales de proyecto y herramientas generativas, con el fin de evaluar su verdadero alcance disciplinar. A critical and applied introduction to artificial intelligence in architecture through the comparison between traditional design methods and generative tools, aimed at assessing its real disciplinary impact.

ROBOTICS: robótica aplicada a la arquitectura

Aproximación práctica al lenguaje de la robótica aplicada a la construcción, desde la definición geométrica en software hasta la programación de máquinas capaces de cortar, manipular o ensamblar piezas con precisión material y constructiva. A practical approach to robotics in construction, from geometric definition in software to the programming of machines able to cut, manipulate and assemble components with material and constructive precision.

CLIMATE COMPUTATION: simulación y análisis con DesignBuilder

Introducción al uso crítico de DesignBuilder para el modelado energético y ambiental de edificios, integrando desde las primeras fases del proyecto variables de forma, orientación, materialidad y rendimiento termodinámico. An introduction to the critical use of DesignBuilder for the environmental and energy modeling of buildings, integrating form, orientation, materiality and thermodynamic performance from the earliest design stages.

Módulo 2: MEDIOAMBIENTE-CONSTRUCCIÓN-HISTORIA

Module 2: ENVIRONMENT-CONSTRUCTION-HISTORY

DIGITAL CRAFTSMANSHIP: materia, técnica, máquina y artesanía

Taller de inmersión en la construcción en piedra como laboratorio donde conviven fabricación robotizada y oficio artesanal, mostrando cómo las tecnologías digitales pueden intensificar –y no sustituir– la inteligencia material de la mano. An immersive workshop on stone construction as a laboratory where robotic fabrication and craft coexist, showing how digital technologies can intensify—rather than replace—the material intelligence of the hand.

INDUSTRIALIZATION MODELS: modelos de industrialización contemporánea

Panorámica crítica sobre los sistemas actuales de industrialización en arquitectura y construcción a través de sus fundamentos históricos, sus protocolos productivos y sus casos de éxito, atendiendo a la eficacia, la calidad y la sostenibilidad como criterios de proyecto. A critical overview of contemporary industrialization systems in architecture and construction through their historical foundations, production protocols and built case studies, with efficiency, quality and sustainability as key design criteria.

ENVIRONMENTAL MODELS: modelos para diseñar con el medio

Introducción a una lectura ambiental de la arquitectura que entiende energía, clima y materia no solo como variables de sostenibilidad, sino como motores de forma y herramientas activas para el diseño contemporáneo. An introduction to an environmental reading of architecture that understands energy, climate and matter not only as sustainability variables, but as form-generating forces and active tools for contemporary design.

LIVING ENVIRONMENTS: conocimiento aplicado en invernaderos

Aproximación experimental al invernadero como sistema técnico y ambiental, entendido como laboratorio de clima, energía, materialidad y control del medio, útil para ensayar arquitecturas de alta precisión ecológica. An experimental approach to the greenhouse as a technical and environmental system, understood as a laboratory of climate, energy, materiality and environmental control for testing highly precise ecological architectures.

TERRITORIAL RESOURCES: análisis, materia y contexto

Seminario orientado a interpretar críticamente recursos, materiales y condicionantes de contexto para convertir su análisis en decisiones de proyecto, articulando conocimiento técnico, lectura territorial y criterio arquitectónico. A seminar aimed at critically interpreting resources, materials and contextual constraints in order to turn analysis into design decisions, articulating technical knowledge, territorial reading and architectural judgment.

Seminarios Workshops

Módulo 3: PENSAMIENTO-CRÍTICA-PROYECTO Module 3: THOUGHT-CRITICISM-PROJECT

CRITICAL THINKING: introducción a la teoría, crítica y proyecto

Seminario de base intelectual orientado a dotar al alumnado de herramientas de lectura, interpretación y juicio para situar el proyecto arquitectónico en un horizonte crítico, cultural y disciplinar amplio. A foundational seminar aimed at providing students with tools for reading, interpretation and judgment in order to position architectural design within a broad critical, cultural and disciplinary horizon.

LIVING TOGETHER: innovación en vivienda colectiva

Aproximación crítica a la vivienda desde la tradición tipológica y los modos de habitar, entendiendo la innovación como una revisión disciplinar profunda de la casa y la cultura del hogar. A critical approach to collective housing through typological tradition and modes of inhabitation, understanding innovation as a profound disciplinary revision of the house and the culture of dwelling.

DATA, NATURE, DESIGN: arquitectura y ecología de datos

Seminario de reflexión crítica sobre la transformación de la arquitectura en un contexto atravesado por datos, digitalización e inteligencia artificial, atendiendo a sus implicaciones culturales, técnicas y proyectuales. A critical seminar on the transformation of architecture in a context shaped by data, digitalization and artificial intelligence, addressing its cultural, technical and design implications.

Módulo 4: CIUDAD-ECONOMÍA-SOCIEDAD Module 4: CITY-ECONOMY-SOCIETY

PROJECT INTELLIGENCE: gestión de datos para la toma de decisiones

Gestión estratégica de datos como soporte para coordinar información, evaluar escenarios y mejorar la toma de decisiones en procesos complejos de diseño, construcción e innovación. Strategic management of data as a support for coordinating information, evaluating scenarios and improving decision-making in complex processes of design, construction and innovation.

ECOSISTEMIC URBANISM: IA aplicada al urbanismo ecosistémico

Fundamentos teóricos y metodológicos de un urbanismo que integra personas, naturaleza y complejidad sistémica, utilizando la inteligencia artificial como apoyo al análisis, la evaluación y la proyección de modelos urbanos más equilibrados y cohesionados. Theoretical and methodological foundations of an urbanism that integrates people, nature and systemic complexity, using artificial intelligence to support the analysis, evaluation and projection of more balanced and cohesive urban models.

APPLIED ECONOMICS: economía aplicada a la arquitectura

Dimensión económica del proyecto arquitectónico, atendiendo a los procesos de producción, viabilidad, recursos y toma de decisiones que condicionan su realización en el mundo contemporáneo. Economic dimension of architectural design, addressing the processes of production, feasibility, resources and decision-making that condition its realization in the contemporary world.

MÓDULO TRANSVERSAL: LABORATORIO DE PROYECTOS AVANZADOS TRANSVERSAL MODULE: ADVANCED PROJECTS LABORATORY

ADVANCED LAB: Laboratorio transversal de Proyectos Arquitectónicos Avanzados

Taller de proyectos reales concebido como síntesis del programa y "simulador de vuelo arquitectónico", donde la investigación, el diseño y la colaboración con expertos confluyen para llevar cada propuesta a su versión más rigurosa y construable. An open studio for real projects conceived as the synthesis of the program and an "architectural flight simulator," where research, design and collaboration with experts converge to bring each proposal to its most rigorous and buildable version.

CURRICULAR INTERSHIPS: prácticas curriculares

Experiencia formativa orientada a insertar al alumnado en entornos reales de trabajo de empresas, estudios e industrias del sector, poniendo en relación directa el aprendizaje académico con los ritmos, exigencias y protocolos del ejercicio profesional. A training experience designed to place students in real working environments-companies, industries, offices-directly linking academic learning with the rhythms, demands and protocols of professional practice.

FORO BAI: conferencias sobre pensamiento, debate y arquitectura contemporánea

Ciclo de actividades complementarias concebido como espacio de conferencias y conversación pública en torno a la arquitectura contemporánea, la innovación, la cultura y el pensamiento crítico. A cycle of complementary activities conceived as a space for lectures and public conversation on contemporary architecture, innovation, culture and critical thought.

TECH TALKS: conferencias técnicas sobre oficio aplicado

Transmisión de conocimiento técnico especializado a través de casos, procesos, materiales y sistemas constructivos, con especial atención a su aplicación real en la práctica arquitectónica y en los oficios contemporáneos de la construcción. A lecture series focused on the transmission of specialized technical knowledge through cases, processes, materials and construction systems, with particular attention to their direct application in architectural practice and in the contemporary crafts of building.

BAI ON SITE: masterclasses y encuentros técnicos en obra e industria

Programa de visitas, masterclasses y encuentros técnicos a pie de obra concebido para aproximar al alumnado a entornos reales de producción e industria, favoreciendo el aprendizaje directo de procesos constructivos y lógicas de fabricación. A program of visits, masterclasses and technical sessions designed to bring students into real environments of construction, production and industry, fostering direct learning from building processes & fabrication logics.

MÓDULO COMPLEMENTARIOS ADDITIONAL MODULES

RESEARCH BY DESIGN: prácticas en proyectos de investigación

Prácticas orientadas a participar en procesos de investigación aplicada en los que el proyecto arquitectónico actúa como plataforma de ensayo, verificación y transferencia de conocimiento. Placements aimed at participating in applied research processes in which the architectural project operates as a platform for testing, verification and knowledge transfer.

LEADING PROJECTS: prácticas docentes en talleres temáticos

Continuación del aprendizaje de módulos liderando los proyectos docentes de los talleres. Continuation of the module-based learning by leading the academic projects of the workshops.

APPLIED THESIS STUDIO: tutorías de investigación aplicada (TFM)

Espacio de acompañamiento para el desarrollo del trabajo final como investigación aplicada, con un resultado transferible, técnica y críticamente fundamentado. A mentoring space for the development of the final dissertation as applied research, as a transferable result grounded both technically and critically.

Recursos & actividades

Resources & activities



Recursos de excelencia Excellence-driven resources

El PROGRAMA BAI se imparte en las aulas de la sede del Instituto BAI en Pamplona, así como en otras ubicaciones de la ciudad adscritas al Instituto. Las actividades del posgrado permitirán que el alumnado trabaje desde el principio en equipo y ambiente de excelencia arquitectónica, que se complementará con las prácticas y visitas a las empresas punteras del Comité BAI.

The BAI PROGRAMME is delivered in the classrooms at the BAI Institute's headquarters in Pamplona, as well as in other locations across the city affiliated with the Institute. The postgraduate activities enable students to work in teams from the outset within an environment of architectural excellence, complemented by internships and visits to leading companies within the BAI Corporate Advisory Board.



Comité científico Scientific Committee

El PROGRAMA BAI cuenta con un comité científico y un prestigioso cuerpo de profesorado, con investigadores/as y profesionales nacionales e internacionales, además de por grandes especialistas en los campos afines. La función del comité científico será asesorar y reforzar los lazos de BAI con universidades, instituciones y empresas de referencia.

The BAI PROGRAMME is supported by a scientific committee and a distinguished faculty, bringing together national and international researchers and professionals, as well as leading specialists in related fields. The role of the scientific committee is to provide guidance and strengthen BAI's links with leading universities, institutions and companies.



Calidad del profesorado Faculty excellence

En su empeño de alcanzar la excelencia desde la sensibilidad social, el PROGRAMA BAI de posgrado asume el compromiso de ofrecer un profesorado de la más alta calidad posible, tanto por el prestigio académico alcanzado por los docentes en sus propias áreas propias de investigación como por su relevancia profesional.

In its commitment to achieving excellence grounded in social awareness, the postgraduate BAI PROGRAMME is dedicated to offering faculty of the highest quality, both in terms of the academic prestige attained by its teaching activities in their respective fields of research and their professional relevance in offices and studios.



Figuras invitadas Guest speakers

El acervo de contactos y relaciones atesorado por la dirección y claustro de profesores hace posible que el posgrado pueda contar con invitados/as de talla internacional. No solo especialistas en el mundo de la tecnología o las humanidades, sino también premios nacionales de arquitectura y urbanismo y premios Pritzker, con un trabajo innovador y responsable.

The network of contacts and relationships built by the programme's leadership and faculty makes it possible to host internationally renowned guests. These include not only experts in technology and the humanities, but also National Architecture and Urbanism Award recipients and Pritzker Prize laureates, recognised for their innovative and responsible work.



Entidades colaboradoras Partner institutions

El PROGRAMA BAI colabora con empresas industriales de prestigio, que darán al alumnado la oportunidad de conocer de primera mano y 'desde dentro' sus métodos de trabajo, mecanismos de gestión, procesos productivos y de innovación, así como los problemas reales a los que deben enfrentarse desde su posición destacada en el mundo del diseño, la tecnología y la empresa.

The BAI PROGRAMME collaborates with leading industrial companies, offering students the opportunity to gain first-hand, inside knowledge of their working methods, management systems, production and innovation processes, as well as the real challenges they face from their position at the forefront of design, technology and industry.



Prácticas y visitas Internships and visits

Se organizarán visitas sistemáticas a las fábricas de las empresas más destacadas del sector de la innovación y la industrialización de la arquitectura y la construcción, que permitirán conocer de primera mano los procesos y sistemas de diseño y producción avanzada. Estas visitas se complementarán con las estancias de investigación, prácticas profesionales y becas que ofrecerán las empresas a los estudiantes de BAI.

Systematic visits will be organised to the factories of leading companies in the fields of innovation and the industrialisation of architecture and construction, allowing students to gain first-hand insight into advanced design and production processes and systems. These visits will be complemented by research placements, professional internships and scholarships offered by these companies to BAI students.



Calendario académico Academic schedule

Las clases del PROGRAMA BAI se impartirán de lunes a viernes en horario de mañana, para facilitar la compatibilidad con los horarios laborales por las tardes. Los talleres temáticos se imparten de forma intensiva en semanas independientes.

También se organizarán algunas conferencias o actividades complementarias que podrán desarrollarse fuera del horario marcado.

Además, habrá días de la semana pautados solamente para el desarrollo de masterclasses, visitas de obra, encuentros culturales, al seguimiento de los proyectos de laboratorio del módulo transversal, así como a trabajo personal del estudiantado.

El primer año condensa la mayor parte de los talleres y seminarios, convirtiendo al segundo año en un curso de especialización mayormente práctico, con una dedicación más intensiva al desarrollo de los proyectos del laboratorio, así como a la realización de prácticas curriculares, o a la inmersión en proyectos de investigación en ciernes con empresas e industrias líderes del sector, y la tutela y seguimiento de los diferentes equipos de trabajo correspondientes a cada taller temático.

Classes in the BAI PROGRAMME will be held from Monday to Friday in the mornings, making it easier to combine with work commitments in the afternoons. Thematic workshops are delivered intensively in separate weeks.

Additional lectures and complementary activities will also be organised and may take place outside the regular schedule.

There will also be specific days during the week dedicated exclusively to masterclasses, site visits, cultural events, the supervision of projects within the transversal laboratory module, as well as independent student work.

The first year concentrates most of the workshops and seminars, while the second year becomes a more practice-oriented phase, with a stronger focus on the development of laboratory projects, as well as on internships, involvement in emerging research projects with leading companies and industries, and the supervision and coordination of the different teams associated with each thematic workshop.

Proceso de matriculación Academic schedule

FASE PHASE 1:

Becas Scholarships

Perfil del estudiante Student profile

Requisitos Requirements

INFORMACIÓN INFORMATION

La matriculación en el Programa de Posgrado del Instituto BAI se canalizará, fundamentalmente, mediante becas otorgadas por las entidades colaboradoras del Instituto, así como por las administraciones regionales. Las convocatorias de becas se harán públicas a través de la página oficial del Instituto BAI (*bai-institute.com*).

Enrolment in the BAI Institute Postgraduate Programme will be primarily managed through scholarships awarded by the Institute's partner organisations, as well as by regional administrations. Scholarship calls will be published on the official BAI Institute website (*bai-institute.com*).

El posgrado está orientado a quienes busquen una formación de excelencia en el campo del diseño y construcción aplicados a las nuevas tecnologías en el campo de la innovación y la industrialización de la arquitectura, abarcando desde graduados/as en arquitectura e ingenierías hasta profesionales titulados/as del mundo de la construcción con aspiraciones a una especialización de excelencia.

The postgraduate programme is aimed at those seeking high-level training in design and construction applied to new technologies within the fields of innovation and the industrialisation of architecture, from graduates in architecture and engineering to qualified practitioners in the construction sector who aspire to advanced specialisation.

Los aspirantes deberán estar en posesión de un título universitario oficial español, de un título del EEES o de un título conforme a sistemas educativos ajenos al Espacio Europeo de Educación Superior, sin necesidad de la homologación de sus títulos y una vez comprobado que los mismos acreditan un nivel de formación y competencias equivalentes a los correspondientes títulos universitarios españoles, y que facultan en el país expedidor del título para el acceso a enseñanzas de posgrado. Esta titulación debe acreditarse al inicio de los estudios.

Applicants must hold an official Spanish university degree, a degree from the European Higher Education Area (EHEA), or a qualification from education systems outside the EHEA. In the latter case, formal recognition of the degree is not required, provided that it is verified as equivalent in level and competencies to a Spanish university degree and that it grants access to postgraduate studies in the country where it was issued. This qualification must be accredited at the start of the programme.

FASE PHASE 2:

SOLICITUD APPLICATION

Todo estudiante interesado deberá enviar un correo electrónico a programabai@bai-institute.es solicitando la admisión.

All prospective students must send an email to programabai@bai-institute.es requesting admission.

FASE PHASE 3:

Documentación I Documents I

Entrevista Interview

PROCESO DE SELECCIÓN SELECTION PROCESS

Una vez enviado el correo de solicitud de la admisión, el proceso de selección comenzará con la aportación de:

- CV del candidato/a
- Carta de motivación
- Cartas de referencia

Once the application email has been submitted, the selection process will begin with each candidate providing the following documentation:

- CV
- Motivation letter
- Letters of reference

En una segunda instancia, la Comisión Académica de PROGRAMA BAI estudiará los méritos de las candidaturas para seleccionar a quienes reúnan el perfil más adecuado. Se valorará sobre todo la excelencia académica, así como el interés e inquietud intelectual demostrados por los candidatos/as. Si lo estima oportuno, la Comisión Académica les podrá convocar a una entrevista personal, tanto presencialmente como *online*. En función de lo anterior, la Comisión Académica elaborará la LISTA PROVISIONAL DE ADMITIDOS/AS.

In a second stage, the BAI PROGRAMME Academic Committee will assess the merits of the applications in order to select candidates who best fit the desired profile. Particular emphasis will be placed on academic excellence, as well as on the intellectual interest and curiosity demonstrated by the applicants. If deemed appropriate, the Academic Committee may invite candidates to a personal interview, either in person or online. Based on this process, the Committee will draw up the PROVISIONAL LIST OF ADMITTED CANDIDATES.

Proceso de matriculación Academic schedule

FASE PHASE 4:

Documentación II Documents II

ADMISIÓN & RESERVA ADMISSION & RESERVATION

Una vez admitidos provisionalmente, los candidatos/as deberán entregar la siguiente documentación:

Candidatos/as con un Título Universitario emitido en España o con un Título Universitario emitido en un país de la EU:

- Fotocopia del Título Universitario
- Fotocopia del expediente académico con calificaciones

Candidatos con un Título Universitario del extranjero y no emitido en un país de la EU:

- Fotocopia del Título Universitario con la Apostilla de los acuerdos de la Haya o con copia compulsada de la Embajada de España en el país de origen (todos los sellos deben ser originales)
- Fotocopia del Expediente Académico con las calificaciones del Título Universitario con la apostilla de los acuerdos de la Haya o con copia compulsada de la Embajada de España en el país de origen (todos los sellos deben ser originales)

Todos los títulos, certificados y expedientes académicos emitidos en el extranjero deben ser traducidos a español.

Once provisionally admitted, candidates must submit the following documentation:

Candidates with a university degree issued in Spain or in an EU country:

- Copy of the university degree
- Copy of the academic transcript with grades

Candidates with a university degree issued outside the EU:

- Copy of the university degree with the Hague Apostille or a certified copy issued by the Spanish Embassy in the country of origin (all stamps must be original)
- Copy of the academic transcript with grades, with the Hague Apostille or a certified copy issued by the Spanish Embassy in the country of origin (all stamps must be original)

All degrees, certificates and academic transcripts issued abroad must be translated into Spanish.

FASE PHASE 5:

Documentación Documents

MATRÍCULA ENROLMENT

Una vez recibida esta información y cotejada para comprobar su autenticidad, la Comisión Académica publicará la LISTA DEFINITIVA DE ADMITIDOS/AS, que no será firme hasta que cada candidato/a firme el documento definitivo de matriculación o, en el caso en que así proceda, abone el importe de la reserva de admisión en el plazo establecido para ello.

Once this documentation has been received and verified for authenticity, the Academic Committee will publish the FINAL LIST OF ADMITTED CANDIDATES. This list will not be considered definitive until each candidate has signed the final enrolment document or, where applicable, paid the admission reservation fee within the established deadline.

CONTACTO CONTACT:

programabai@bai-institute.es

El presente programa académico podrá ser objeto de ajustes, modificaciones o actualizaciones en atención a criterios organizativos, académicos o docentes. This academic programme may be subject to adjustments, modifications or updates in accordance with organisational, academic or teaching criteria.





NAVARRA † **NAFARROA**
Una forma de funcionar | Our own way | Gauzak egiteko dugun modua