



Número 22/2026

9 de julio

Anexo III



BOUS



BOLETÍN OFICIAL DE LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA

ANEXO III

Anexo correspondiente al Título Propio de Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA, aprobado por Acuerdo 8.2.2/CG 23-6-26.

Memoria Académica

Título	Denominación	Nº identificación	Propuesta nueva/reedición
Máster de Formación Permanente	Stadium Design ETSA-CyO-AYESA	ID26270692	Propuesta nueva

Tipo de Créditos	ECTS
Campo científico	Ingeniería y Arquitectura
Área temática principal	Arquitectura, Construcción, Urbanismo y Patrimonio
Área temática secundaria	Arquitectura, construcción, edificación y urbanismo, e ingeniería civil

Director/a de los Estudios	Responsable de la Unidad Promotora
	Centro Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Firmado: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo	Firmado:

En Sevilla a 31/3/2026

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Características generales

INFORMACIÓN DEL CURSO Y PREINSCRIPCIÓN

Lugar: ETSAS

Email: ihinojosa@us.es

Página Web:

Facebook:

Twitter:

Teléfono: +3466778028

Fax:

SUBVENCIONES PREVISTAS

Entidad	Importe (€)
Total: 0,00	

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Número	Descripción
1	Proporcionar una formación especializada en el diseño arquitectónico y técnico de estadios e infraestructuras deportivas, abordando sus aspectos tipológicos, funcionales y tecnológicos.
2	Capacitar al estudiante para participar del desarrollo, la planificación y la gestión de proyectos de estadio e infraestructuras deportivas, integrando criterios de normativa, sostenibilidad, accesibilidad, experiencia del usuario y explotación funcional del equipamiento.
3	Formar profesionales capaces de analizar, proyectar y transformar infraestructuras deportivas en el contexto urbano contemporáneo, considerando su impacto social, económico y territorial, así como su adaptación a nuevos modelos de uso y eventos.

PRÁCTICAS EN EMPRESA/INSTITUCIÓN (REQUIEREN CONVENIO)

Prácticas en empresa/institución: Sí

Prácticas curriculares: No

Horas/alumno: 0

Empresas indicadas para la realización de prácticas:

DENOMINACIÓN

CIF

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		



CFP Centro de Formación
Permanente

Unidad Promotora y Dirección

UNIDAD PROMOTORA

Tipo: Centro

Denominación: Escuela Técnica Superior de Arquitectura

DIRECTOR DE LOS ESTUDIOS

Apellidos, Nombre: Hinojosa Sánchez-Barbudo, Ignacio

Institución: Universidad de Sevilla - Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras

Categoría: Profesor/a Contratado/a Doctor/a con el grado de doctor

Área de conocimiento al

que se encuentra adscrito: Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras

Email: ihinojosa@us.es

COMISIÓN ACADÉMICA

Apellidos, Nombre

Hinojosa Sánchez-Barbudo, Ignacio

Pontijas Calderon, Miguel Angel

Galán de Vega, Ricardo

Institución

Universidad de Sevilla - Mecánica de Medios Continuos
y Teoría de Estructuras

Institución no universitaria - AYESA

Universidad de Sevilla - Organización Industrial y
Gestión de Empresas I

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		



Títulos

Máster de Formación Permanente: Stadium Design ETSA-CyO-AYESA

Denominación

Nombre completo: Stadium Design ETSA-CyO-AYESA

Tipo: Máster de Formación Permanente

Número de Identificación: ID26270692

Objetivos, Competencias generales y Perfil de egreso

Principales objetivos formativos del título

1. Proporcionar una formación especializada en el diseño arquitectónico y técnico de estadios e infraestructuras deportivas, abordando sus aspectos tipológicos, funcionales y tecnológicos.
2. Capacitar al estudiante para participar del desarrollo, la planificación y la gestión de proyectos de estadio e infraestructuras deportivas, integrando criterios de normativa, sostenibilidad, accesibilidad, experiencia del usuario y explotación funcional del equipamiento.
3. Formar profesionales capaces de analizar, proyectar y transformar infraestructuras deportivas en el contexto urbano contemporáneo, considerando su impacto social, económico y territorial, así como su adaptación a nuevos modelos de uso y eventos.

Competencias generales

CG1. Analizar problemas relacionados con la planificación, diseño y gestión de infraestructuras deportivas mediante metodologías avanzadas de estudio y evaluación.

CG2. Integrar conocimientos procedentes de diferentes disciplinas (arquitectura, ingeniería, urbanismo, gestión y tecnología) en el desarrollo de proyectos de estadios y equipamientos deportivos.

CG3. Aplicar criterios críticos, técnicos y normativos en la toma de decisiones en proyectos de gran escala y elevada complejidad técnica.

CG4. Desarrollar propuestas innovadoras que respondan a los retos actuales de sostenibilidad, eficiencia, accesibilidad y experiencia del usuario en infraestructuras deportivas.

Perfiles fundamentales de egreso

El egresado del Máster en Diseño de Estadios será un profesional capacitado para participar de la planificación, diseño, desarrollo y gestión de infraestructuras deportivas de gran escala, con una visión multidisciplinar que integra aspectos arquitectónicos, técnicos, funcionales, urbanos y de gestión.

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Al finalizar el programa, el egresado será capaz de concebir y desarrollar proyectos de estadios y arenas deportivas, siendo conocedor de criterios avanzados de diseño, normativa internacional, sostenibilidad, accesibilidad y experiencia del usuario.

El egresado dispondrá también de una formación sólida en planificación funcional, explotación económica y gestión de proyectos, lo que le permitirá participar en todas las fases del ciclo de vida de un estadio: desde la concepción y diseño inicial hasta la ejecución de las obras, la operación y el mantenimiento de la infraestructura.

Gracias a este enfoque integral, el egresado estará capacitado para integrarse en equipos multidisciplinares de arquitectura, ingeniería, consultoría o gestión deportiva, contribuyendo al desarrollo de infraestructuras deportivas innovadoras, eficientes y sostenibles.

Lugar de impartición

Tipo de Centro: Centro Propio/Adscrito de la US

Centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura

Descripción del lugar de impartición: Aula

Impartición

Modalidad de impartición: Presencial

Idioma de impartición: Inglés

Biblioteca preferente: E.T.S. de Arquitectura

Recursos materiales, infraestructuras y servicios:

<https://bib.us.es/arquitectura/>

Es imprescindible para la aceptación de la solicitud del curso, disponer de espacio físico para el desarrollo de los estudios, con independencia de que se solicite el uso de las instalaciones del Pabellón de México.

Requisitos

Requisitos específicos de admisión a los estudios:

- Egresados de Grados y Másteres de títulos técnicos.
- Diplomados y Licenciados de títulos técnicos.
- Se podrán admitir titulados de otros campos en el caso de presentar una experiencia en el sector a criterio de la Comisión del Máster.

Requisitos académicos para la obtención del Título:

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

- Superación de los créditos del programa

El alumnado deberá completar satisfactoriamente la totalidad de los créditos ECTS establecidos en el plan de estudios del máster, incluyendo asignaturas obligatorias, y actividades formativas complementarias.

- Asistencia y participación activa

Se requerirá una participación activa en las actividades presenciales y/o virtuales programadas, así como el cumplimiento de los criterios de asistencia mínima que se establezcan en cada asignatura.

- Evaluación continua y pruebas académicas

El estudiantado deberá superar los sistemas de evaluación previstos en cada materia, que podrán incluir trabajos prácticos, proyectos de diseño, presentaciones, exámenes teóricos y/o ejercicios aplicados relacionados con el diseño arquitectónico y funcional de estadios.

- Trabajo Fin de Máster (TFM)

Será obligatorio la elaboración, presentación y defensa pública de un Trabajo Fin de Máster, original e individual, orientado al diseño integral de un estadio o infraestructura deportiva.

El TFM deberá demostrar la adquisición de las competencias del programa, incluyendo aspectos como:

- Diseño arquitectónico y estructural
- Planificación funcional y experiencia del usuario
- Sostenibilidad y eficiencia energética
- Integración urbana y normativa vigente
- Innovación tecnológica aplicada al deporte

La defensa del TFM se realizará ante un tribunal académico, que evaluará la calidad técnica, la innovación y la viabilidad del proyecto.

- Cumplimiento de la normativa académica

El alumnado deberá cumplir con todas las disposiciones administrativas y académicas establecidas por la institución, incluyendo plazos, normativas de evaluación y requisitos de permanencia.

Criterios de selección de alumnos

Orden de Preinscripción.

Justificación del interés del título

El Máster en Diseño de Estadios responde al creciente interés académico y profesional por el estudio y desarrollo de infraestructuras deportivas complejas, que en las últimas décadas se han convertido en elementos estratégicos dentro del ámbito de la arquitectura, la ingeniería y la planificación urbana.

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Los estadios contemporáneos han evolucionado desde su función tradicional como espacios destinados exclusivamente a la práctica y observación del deporte hacia equipamientos multifuncionales capaces de albergar una gran diversidad de eventos deportivos, culturales y de entretenimiento. Esta transformación ha incrementado notablemente la complejidad de su diseño, construcción y gestión, requiriendo profesionales con una formación especializada y una visión multidisciplinar que integre aspectos arquitectónicos, estructurales, tecnológicos, urbanos y económicos.

Desde el punto de vista académico, el programa aborda el estudio de los estadios como objetos arquitectónicos singulares y como infraestructuras urbanas de gran escala, incorporando conocimientos avanzados sobre tipologías, normativa internacional, diseño estructural, planificación funcional, experiencia del usuario, sostenibilidad y gestión del ciclo de vida de la infraestructura.

Asimismo, el máster promueve el análisis crítico de casos de estudio relevantes y de las tendencias actuales en el diseño de recintos deportivos, fomentando la reflexión sobre su impacto en la ciudad, su valor cultural y patrimonial, y su papel como catalizadores de transformación urbana y económica.

De este modo, el programa contribuye al desarrollo de un campo de conocimiento emergente y altamente especializado, proporcionando una base académica sólida para la formación de profesionales capaces de afrontar los retos asociados al diseño, desarrollo y gestión de estadios y grandes instalaciones deportivas en el contexto contemporáneo.

Número de alumnos

Mínimo: 10

Máximo: 30

Evaluación

Procedimientos de Evaluación: Asistencia, Pruebas

Otras especificaciones de los cursos e-Learning

Plataforma de e-Learning:

Justificación de uso:

Herramientas que se van a utilizar:

Herramientas de comunicación:

Recursos y Materiales:

Fechas

Inicio-fin preinscripción: 01/06/2026 - 20/09/2026

Inicio-fin matrícula: 01/09/2026 - 20/09/2026

Inicio-fin curso: 15/10/2026 - 30/09/2027

Fecha de envío de encuestas de calidad a los alumnos: 01/09/2027

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		



CFP Centro de Formación
Permanente

Módulo/Asignatura

1. Historia y tipologías de estadios (5,00 créditos)
2. Diseño de estadios. Conceptos básicos (10,00 créditos)
3. Diseño de estadios. Conceptos avanzados (15,00 créditos)
4. Planificación funcional y experiencia de usuario (10,00 créditos)
5. Gestión de proyectos y ejecución de las obras (12,00 créditos)
6. Trabajo Fin de Máster (8,00 créditos)

Fraccionamiento del pago

Fracciona: No

Créditos

Créditos: 60,00

Precio matrícula: 3.990,00 €

Precio crédito: 66,50 €

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		



Módulos/Asignaturas

Nº	Módulo/Asignatura	Profesor						Alumno			
		HT	HPD	HPE	HOA	HS	HPR	HA	Horas	Créditos	Ratio Horas Prof/Cred
1	Historia y tipologías de estadios	25,00						100,00	125,00	5,00	5,00
2	Diseño de estadios. Conceptos básicos	50,00						200,00	250,00	10,00	5,00
3	Diseño de estadios. Conceptos avanzados	75,00						300,00	375,00	15,00	5,00
4	Planificación funcional y experiencia de usuario	50,00						200,00	250,00	10,00	5,00
5	Gestión de proyectos y ejecución de las obras	60,00						240,00	300,00	12,00	5,00
6	Trabajo Fin de Máster	40,00						160,00	200,00	8,00	5,00
	Total	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.200,00	1.500,00	60,00	5,00

HT: Horas Teóricas
 HPD: Horas de Prácticas Docentes
 HPE: Horas de Prácticas en Empresa/Institución
 HOA: Horas de Otras Actividades Docentes
 HS: Horas Seminarios / Trabajos
 HPR: Horas de Proyectos
 HA: Horas de Alumnos

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		



Módulo/Asignatura: 1. Historia y tipologías de estadios

Requisitos previos:

- Egresados de Grados y Másteres de títulos técnicos.
- Diplomados y Licenciados de títulos técnicos.
- Se podrán admitir titulados de otros campos en el caso de presentar una experiencia en el sector a criterio de la Comisión del Máster.

Criterios de selección de alumnos: Orden de preinscripción

Número de créditos: 5,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

1. Historia y evolución de los estadios. Origen del estadio
2. El estadio como patrimonio cultural y arquitectónico
3. Tipologías de estadios y arenas. Tendencias actuales en el diseño deportivo

Competencias específicas:

- Identificar los principales hitos arquitectónicos y urbanos en el desarrollo de las infraestructuras deportivas
- Diferenciar las principales tipologías de estadios y arenas en función de su configuración arquitectónica, capacidad y uso
- Interpretar casos de estudios relevantes mediante el análisis directo de instalaciones deportivas existentes.

Actividades formativas programadas:

1. Clases teóricas

Metodología:

- Clases con apoyo audiovisual
- Análisis de casos reales
- Debate guiado de clase

Procedimientos de evaluación:

Evaluación continua

Criterios de evaluación:

Asistencia a clase y proactividad del alumno

Resultados de aprendizaje

Número	Descripción
1	Proporcionar una formación especializada en el diseño arquitectónico y técnico de estadios e infraestructuras deportivas, abordando sus aspectos tipológicos, funcionales y tecnológicos.
Nº Identificación	ID26270692
Director/a:	Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA	

Número	Descripción
2	Capacitar al estudiante para participar del desarrollo, la planificación y la gestión de proyectos de estadio e infraestructuras deportivas, integrando criterios de normativa, sostenibilidad, accesibilidad, experiencia del usuario y explotación funcional del equipamiento.
3	Formar profesionales capaces de analizar, proyectar y transformar infraestructuras deportivas en el contexto urbano contemporáneo, considerando su impacto social, económico y territorial, así como su adaptación a nuevos modelos de uso y eventos.

Fechas de Inicio-fin: 15/10/2026 - 30/09/2027

Horario: Martes en horario de tarde, Miércoles en horario de tarde, Jueves en horario de tarde

Profesorado

Apellidos, Nombre	HT	HPD	HPE	HOA	HS	HPR
Carbajal Ballel, Nicolás José	3	0	0	0	0	0
García Vázquez, Carlos	3	0	0	0	0	0
González de Canales Ruiz, Francisco José	3	0	0	0	0	0
Hinojosa Sánchez-Barbudo, Ignacio	10	0	0	0	0	0
Pelegrín Rodríguez, Marta	3	0	0	0	0	0
Pontijas Calderon, Miguel Angel	3	0	0	0	0	0

HT: Horas Teóricas

HPD: Horas de Prácticas Docentes

HPE: Horas de Prácticas en Empresa/Institución

HOA: Horas de Otras Actividades Docentes

HS: Horas Seminarios / Trabajos

HPR: Horas de Proyectos

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Módulo/Asignatura: 2. Diseño de estadios. Conceptos básicos

Requisitos previos:

- Egresados de Grados y Másteres de títulos técnicos.
 - Diplomados y Licenciados de títulos técnicos.
 - Se podrán admitir titulados de otros campos en el caso de presentar una experiencia en el sector a criterio de la Comisión del Máster.
- Criterios de selección de alumnos: Orden de preinscripción

Número de créditos: 10,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

1. Conceptos básicos en el diseño de estadios.
2. Conceptos básicos en el diseño de infraestructuras deportivas
3. Diseño de un estadio moderno. Normativa nacional de aplicación y normativas internacionales: UEFA, FIFA, etc.
4. Diseño de graderíos.
5. Planificación de acceso y evacuación de los estadios. Tipología de evento.
6. Segmentación del público. Dotaciones

Competencias específicas:

Comprender los principios fundamentales del diseño arquitectónico y funcional de estadios contemporáneos.

Diseñar configuraciones básicas de graderíos atendiendo a criterios de visibilidad, seguridad y confort del espectador.

Analizar la segmentación del público y su impacto en la organización espacial y funcional del estadio

Actividades formativas programadas:

Clases teóricas:

- Clases con apoyo audiovisual
- Análisis de casos reales
- Debate guiado en clase

Procedimientos de evaluación:

Evaluación continua

Criterios de evaluación:

Asistencia

Resultados de aprendizaje

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Número	Descripción
1	Proporcionar una formación especializada en el diseño arquitectónico y técnico de estadios e infraestructuras deportivas, abordando sus aspectos tipológicos, funcionales y tecnológicos.
2	Capacitar al estudiante para participar del desarrollo, la planificación y la gestión de proyectos de estadio e infraestructuras deportivas, integrando criterios de normativa, sostenibilidad, accesibilidad, experiencia del usuario y explotación funcional del equipamiento.
3	Formar profesionales capaces de analizar, proyectar y transformar infraestructuras deportivas en el contexto urbano contemporáneo, considerando su impacto social, económico y territorial, así como su adaptación a nuevos modelos de uso y eventos.

Fechas de Inicio-fin: 15/10/2026 - 30/09/2027

Horario: Martes en horario de tarde, Miércoles en horario de tarde, Jueves en horario de tarde

Profesorado

Apellidos, Nombre	HT	HPD	HPE	HOA	HS	HPR
Cruz Navarro, Teresa	8	0	0	0	0	0
De Cos Román, David	8	0	0	0	0	0
Hinojosa Sánchez-Barbudo, Ignacio	11	0	0	0	0	0
Monge Fernández, Javier	8	0	0	0	0	0
Morán Machuca, Fernando	3	0	0	0	0	0
Mota De la Hoz, Sergio	3	0	0	0	0	0
Sánchez Lara, Blanca	9	0	0	0	0	0

HT: Horas Teóricas

HPD: Horas de Prácticas Docentes

HPE: Horas de Prácticas en Empresa/Institución

HOA: Horas de Otras Actividades Docentes

HS: Horas Seminarios / Trabajos

HPR: Horas de Proyectos

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Módulo/Asignatura: 3. Diseño de estadios. Conceptos avanzados

Requisitos previos:

- Egresados de Grados y Másteres de títulos técnicos.
- Diplomados y Licenciados de títulos técnicos.
- Se podrán admitir titulados de otros campos en el caso de presentar una experiencia en el sector a criterio de la Comisión del Máster.

Criterios de selección de alumnos: Orden de preinscripción

Número de créditos: 15,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

1. Conceptos avanzados en el diseño de estadios
2. Diseño de graderío. Tipologías estructurales
3. Estructuras en proyectos deportivos
4. Intervenciones sobre estructuras existentes
5. Diseño de cubierta de estadios. Tipologías
6. Instalaciones dentro de un estadio
7. Instalaciones en infraestructuras deportivas
8. Instalaciones en proyectos de gran complejidad
9. Proyecto tecnológico
10. Fachadas. Materialidad

Competencias específicas:

Analizar las tipologías estructurales utilizadas en graderíos y su impacto en el diseño arquitectónico

Integrar sistemas de instalaciones y tecnología dentro del diseño global del estadio

Conocer un proyecto tecnológico aplicado a infraestructuras deportivas

Actividades formativas programadas:

Clases teóricas:

- Clases con apoyo audiovisual
- Análisis de casos reales
- Debate guiado en clase

Procedimientos de evaluación:

Evaluación continua

Criterios de evaluación:

Asistencia a clase y proactividad del alumno

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Resultados de aprendizaje

Número	Descripción
1	Proporcionar una formación especializada en el diseño arquitectónico y técnico de estadios e infraestructuras deportivas, abordando sus aspectos tipológicos, funcionales y tecnológicos.
2	Capacitar al estudiante para participar del desarrollo, la planificación y la gestión de proyectos de estadio e infraestructuras deportivas, integrando criterios de normativa, sostenibilidad, accesibilidad, experiencia del usuario y explotación funcional del equipamiento.
3	Formar profesionales capaces de analizar, proyectar y transformar infraestructuras deportivas en el contexto urbano contemporáneo, considerando su impacto social, económico y territorial, así como su adaptación a nuevos modelos de uso y eventos.

Fechas de Inicio-fin: 15/10/2026 - 30/09/2027

Horario: Martes en horario de tarde, Miércoles en horario de tarde, Jueves en horario de tarde

Profesorado

Apellidos, Nombre	HT	HPD	HPE	HOA	HS	HPR
Compan Cardiel, Victor Jesus	3	0	0	0	0	0
Conradi Galnares, Salvador	3	0	0	0	0	0
Domínguez Amarillo, Samuel	6	0	0	0	0	0
Fajardo López, Alberto	6	0	0	0	0	0
González Liñán, Antonio	3	0	0	0	0	0
Hinojosa Sánchez-Barbudo, Ignacio	11	0	0	0	0	0
Linares de la Torre, Óscar	3	0	0	0	0	0
Martínez Moya, Eduardo	6	0	0	0	0	0
Medina Reguera, Fernando	3	0	0	0	0	0
Molina Ortiz, Antonio	6	0	0	0	0	0
Pelegrín Rodríguez, Marta	3	0	0	0	0	0
Pontijas Calderon, Miguel Angel	13	0	0	0	0	0
Sánchez Díaz, Jaime	3	0	0	0	0	0
Sánchez Sánchez, José	3	0	0	0	0	0
Vázquez Vicente, Enrique	3	0	0	0	0	0

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		



CFP Centro de Formación
Permanente

HT: Horas Teóricas
HPD: Horas de Prácticas Docentes
HPE: Horas de Prácticas en Empresa/Institución
HOA: Horas de Otras Actividades Docentes
HS: Horas Seminarios / Trabajos
HPR: Horas de Proyectos

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		



Módulo/Asignatura: 4. Planificación funcional y experiencia de usuario

Requisitos previos:

- Egresados de Grados y Másteres de títulos técnicos.
- Diplomados y Licenciados de títulos técnicos.
- Se podrán admitir titulados de otros campos en el caso de presentar una experiencia en el sector a criterio de la Comisión del Máster.

Criterios de selección de alumnos: Orden de preinscripción

Número de créditos: 10,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

1. Estadio, Plan de negocio. Objetivos principales
2. Plan de necesidades. Comercialización del estadio
3. El estadio como activo urbano. Accesibilidad y entorno
4. El paisajismo dentro de las infraestructuras deportivas
5. Tipología de eventos
6. Flexibilidad y adaptabilidad de las infraestructuras

Competencias específicas:

Analizar el modelo de negocio de un estadio y su influencia en la planificación arquitectónica y funcional

Conocer estrategias de comercialización y explotación de estadios como equipamientos multifuncionales y su influencia en el diseño

Identificar las necesidades espaciales y operativas derivadas de diferentes tipologías de eventos

Actividades formativas programadas:

Clases teóricas:

- Clases con apoyo audiovisual
- Análisis de casos reales
- Debate guiado en clase

Procedimientos de evaluación:

Evaluación continua

Criterios de evaluación:

Asistencia

Resultados de aprendizaje

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Número	Descripción
1	Proporcionar una formación especializada en el diseño arquitectónico y técnico de estadios e infraestructuras deportivas, abordando sus aspectos tipológicos, funcionales y tecnológicos.
2	Capacitar al estudiante para participar del desarrollo, la planificación y la gestión de proyectos de estadio e infraestructuras deportivas, integrando criterios de normativa, sostenibilidad, accesibilidad, experiencia del usuario y explotación funcional del equipamiento.
3	Formar profesionales capaces de analizar, proyectar y transformar infraestructuras deportivas en el contexto urbano contemporáneo, considerando su impacto social, económico y territorial, así como su adaptación a nuevos modelos de uso y eventos.

Fechas de Inicio-fin: 15/10/2026 - 30/09/2027

Horario: Martes en horario de tarde, Miércoles en horario de tarde, Jueves en horario de tarde

Profesorado

Apellidos, Nombre	HT	HPD	HPE	HOA	HS	HPR
Balbontín Gutiérrez, Santiago	3	0	0	0	0	0
Carbajal Ballel, Nicolás José	2	0	0	0	0	0
Doña Viaña, Francisco Javier	3	0	0	0	0	0
García Pascual, Eva	6	0	0	0	0	0
García Vázquez, Carlos	6	0	0	0	0	0
González de Canales Ruiz, Francisco José	3	0	0	0	0	0
González Navarro, Ignacio	6	0	0	0	0	0
Oviedo Barrera, Daniel	3	0	0	0	0	0
Pelegrín Rodríguez, Marta	3	0	0	0	0	0
Pontijas Calderon, Miguel Angel	12	0	0	0	0	0
Terrados Cepeda, Javier	3	0	0	0	0	0

HT: Horas Teóricas

HPD: Horas de Prácticas Docentes

HPE: Horas de Prácticas en Empresa/Institución

HOA: Horas de Otras Actividades Docentes

HS: Horas Seminarios / Trabajos

HPR: Horas de Proyectos

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Módulo/Asignatura: 5. Gestión de proyectos y ejecución de las obras

Requisitos previos:

- Egresados de Grados y Másteres de títulos técnicos.
- Diplomados y Licenciados de títulos técnicos.
- Se podrán admitir titulados de otros campos en el caso de presentar una experiencia en el sector a criterio de la Comisión del Máster.

Criterios de selección de alumnos: Orden de preinscripción

Número de créditos: 12,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

1. Gestión de proyectos en obras de infraestructuras deportivas
2. Gestión de proyectos en obras de gran complejidad
3. Nuevas obras deportivas
4. Obras sobre estadios en funcionamiento
5. Tecnología BIM aplicada a proyectos de gran complejidad
6. Soluciones constructivas en la ejecución de estadios
7. Sostenibilidad y accesibilidad dentro de los estadios

Competencias específicas:

Analizar las particularidades técnicas y organizativas de la construcción de nuevos estadios

Analizar los procesos de operación y mantenimiento de estadios durante su ciclo de vida

Evaluar estrategias de intervención y ejecución de obras en estadios en funcionamiento

Actividades formativas programadas:

Clases teóricas:

- Clases con apoyo audiovisual
- Análisis de casos reales
- Debate guiado en clase

Procedimientos de evaluación:

Evaluación continua

Criterios de evaluación:

Asistencia

Resultados de aprendizaje

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Número	Descripción
1	Proporcionar una formación especializada en el diseño arquitectónico y técnico de estadios e infraestructuras deportivas, abordando sus aspectos tipológicos, funcionales y tecnológicos.
2	Capacitar al estudiante para participar del desarrollo, la planificación y la gestión de proyectos de estadio e infraestructuras deportivas, integrando criterios de normativa, sostenibilidad, accesibilidad, experiencia del usuario y explotación funcional del equipamiento.
3	Formar profesionales capaces de analizar, proyectar y transformar infraestructuras deportivas en el contexto urbano contemporáneo, considerando su impacto social, económico y territorial, así como su adaptación a nuevos modelos de uso y eventos.

Fechas de Inicio-fin: 15/10/2026 - 30/09/2027

Horario: Martes en horario de tarde, Miércoles en horario de tarde, Jueves en horario de tarde

Profesorado

Apellidos, Nombre	HT	HPD	HPE	HOA	HS	HPR
Carbajal Ballel, Rodrigo	3	0	0	0	0	0
Cubero Hernández, Antonio	3	0	0	0	0	0
Domínguez Amarillo, Samuel	5,5	0	0	0	0	0
Frías Núñez, Benjamín	6	0	0	0	0	0
García Baeza, Francisco Javier	3	0	0	0	0	0
García Bermudo, Jose Antonio	3	0	0	0	0	0
Herrera Calle, Daniel	3	0	0	0	0	0
López-Palanco Díaz, Carlos Miguel	6	0	0	0	0	0
Ortiz Acosta, José	3	0	0	0	0	0
Pelegrín Rodríguez, Marta	3	0	0	0	0	0
Pontijas Calderon, Miguel Angel	3,5	0	0	0	0	0
Ruiz Carpintero, José María	3	0	0	0	0	0
Sáez Asuero, Eugenio	3	0	0	0	0	0
Sánchez Lara, Blanca	3	0	0	0	0	0
Sánchez Palma, Álvaro	3	0	0	0	0	0
Tirado Carrillo, Antonio Miguel	3	0	0	0	0	0
Zuloaga Gener, Pedro Jorge	3	0	0	0	0	0

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		



CFP Centro de Formación
Permanente

HT: Horas Teóricas
HPD: Horas de Prácticas Docentes
HPE: Horas de Prácticas en Empresa/Institución
HOA: Horas de Otras Actividades Docentes
HS: Horas Seminarios / Trabajos
HPR: Horas de Proyectos

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		



Módulo/Asignatura: 6. Trabajo Fin de Máster

Requisitos previos:

- Egresados de Grados y Másteres de títulos técnicos.
- Diplomados y Licenciados de títulos técnicos.
- Se podrán admitir titulados de otros campos en el caso de presentar una experiencia en el sector a criterio de la Comisión del Máster.

Criterios de selección de alumnos: Orden de preinscripción

Número de créditos: 8,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

TFM

Competencias específicas:

CG1. Analizar problemas relacionados con la planificación, diseño y gestión de infraestructuras deportivas mediante metodologías avanzadas de estudio y evaluación.

CG2. Integrar conocimientos procedentes de diferentes disciplinas (arquitectura, ingeniería, urbanismo, gestión y tecnología) en el desarrollo de proyectos de estadios y equipamientos deportivos.

CG3. Aplicar criterios críticos, técnicos y normativos en la toma de decisiones en proyectos de gran escala y elevada complejidad técnica.

CG4. Desarrollar propuestas innovadoras que respondan a los retos actuales de sostenibilidad, eficiencia, accesibilidad y experiencia del usuario en infraestructuras deportivas.

Procedimientos de evaluación:

Evaluación continua

Criterios de evaluación:

Asistencia

Resultados de aprendizaje

Número	Descripción
1	Proporcionar una formación especializada en el diseño arquitectónico y técnico de estadios e infraestructuras deportivas, abordando sus aspectos tipológicos, funcionales y tecnológicos.
2	Capacitar al estudiante para participar del desarrollo, la planificación y la gestión de proyectos de estadio e infraestructuras deportivas, integrando criterios de normativa, sostenibilidad, accesibilidad, experiencia del usuario y explotación funcional del equipamiento.

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Número	Descripción
3	Formar profesionales capaces de analizar, proyectar y transformar infraestructuras deportivas en el contexto urbano contemporáneo, considerando su impacto social, económico y territorial, así como su adaptación a nuevos modelos de uso y eventos.

Fechas de Inicio-fin: 15/10/2026 - 30/09/2027

Profesorado

Apellidos, Nombre	HT	HPD	HPE	HOA	HS	HPR
Pontijas Calderon, Miguel Angel	7,5	0	0	0	0	0
Rabán Mondéjar, Miguel Fernando	7	0	0	0	0	0
Sánchez Lara, Blanca	7	0	0	0	0	0
Terrados Cepeda, Javier	18,5	0	0	0	0	0

HT: Horas Teóricas

HPD: Horas de Prácticas Docentes

HPE: Horas de Prácticas en Empresa/Institución

HOA: Horas de Otras Actividades Docentes

HS: Horas Seminarios / Trabajos

HPR: Horas de Proyectos

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Personal Académico

Documento de Identidad	Apellidos, Nombre	Institución	Dpto./Inst. no univ./Otro	Doctor	Personal en formación	Adjunta currículum
***0409**	Balbontín Gutiérrez, Santiago	Institución no universitaria	Sevilla F.C.	No	No	Sí
***2123**	Carbajal Ballel, Nicolás José	Universidad de Sevilla	Proyectos Arquitectónicos	Sí	No	No
***0576**	Carbajal Ballel, Rodrigo	Universidad de Sevilla	Proyectos Arquitectónicos	Sí	No	Sí
***5624**	Compan Cardiel, Víctor Jesús	Universidad de Sevilla	Estructuras de Edificación e Ingeniería del Terreno	Sí	No	Sí
***6843**	Conradi Galnares, Salvador	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***8583**	Cruz Navarro, Teresa	Institución no universitaria	CyO	No	No	Sí
***4810**	Cubero Hernández, Antonio	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***1179**	De Cos Román, David	Institución no universitaria	CyO	No	No	Sí
***0616**	Domínguez Amarillo, Samuel	Universidad de Sevilla	Construcciones Arquitectónicas I	Sí	No	Sí
***4867**	Doña Viaña, Francisco Javier	Institución no universitaria	Grandstand JD	No	No	No
***5999**	Fajardo López, Alberto	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***6877**	Frías Núñez, Benjamín	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***3376**	Galán de Vega, Ricardo	Universidad de Sevilla	Organización Industrial y Gestión de Empresas I	Sí	No	Sí
***8334**	García Baeza, Francisco Javier	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***1155**	García Bermudo, José Antonio	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***9158**	García Pascual, Eva	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***9103**	García Vázquez, Carlos	Universidad de Sevilla	Historia, Teoría y Composición Arquitectónicas	Sí	No	Sí
***2335**	González de Canales Ruiz, Francisco José	Universidad de Sevilla	Historia, Teoría y Composición Arquitectónicas	Sí	No	Sí
***6810**	González Liñán, Antonio	Institución no universitaria	SV60	No	No	No
***1415**	González Navarro, Ignacio	Institución no universitaria	Estadio la Cartuja	No	No	Sí
***2465**	Herrera Calle, Daniel	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***2790**	Hinojosa Sánchez-Barbudo, Ignacio	Universidad de Sevilla	Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras	Sí	No	Sí
***9906**	Linares de la Torre, Óscar	Institución no universitaria	Rafael de la Hoz Arquitectos	No	No	No

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Documento de Identidad	Apellidos, Nombre	Institución	Dpto./Inst. no univ./Otro	Doctor	Personal en formación	Adjunta currículum
***5825**	López-Palanco Díaz, Carlos Miguel	Institución no universitaria	Práctica privada	No	No	Sí
***0036**	Martínez Moya, Eduardo	Universidad de Sevilla	Estructuras de Edificación e Ingeniería del Terreno	No	No	Sí
***9004**	Medina Reguera, Fernando	Otra universidad	Universidad Loyola Andalucía - Ingeniería	No	Sí	Sí
***8135**	Molina Ortiz, Antonio	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***5361**	Monge Fernández, Javier	Institución no universitaria	CyO	No	No	Sí
***8146**	Morán Machuca, Fernando	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***8568**	Mota De la Hoz, Sergio	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***6788**	Ortiz Acosta, José	Institución no universitaria	360 Buildings	No	No	Sí
***0509**	Oviedo Barrera, Daniel	Institución no universitaria	Estadio la Cartuja	No	No	No
***3797**	Pelegrín Rodríguez, Marta	Universidad de Sevilla	Proyectos Arquitectónicos	Sí	No	Sí
***7011**	Pontijas Calderon, Miguel Angel	Institución no universitaria	AYESA	No	No	Sí
***4014**	Rabán Mondéjar, Miguel Fernando	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***3680**	Ruiz Carpintero, José María	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	No
***7516**	Sáez Asuero, Eugenio	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***7846**	Sánchez Díaz, Jaime	Universidad de Sevilla	Administración de Empresas y Marketing	No	No	No
***9263**	Sánchez Lara, Blanca	Institución no universitaria	CyO	No	No	Sí
***3602**	Sánchez Palma, Álvaro	Institución no universitaria	Autónomo	No	No	Sí
***6708**	Sánchez Sánchez, José	Universidad de Sevilla	Estructuras de Edificación e Ingeniería del Terreno	Sí	No	Sí
***8631**	Terrados Cepeda, Javier	Universidad de Sevilla	Proyectos Arquitectónicos	Sí	No	Sí
***0245**	Tirado Carrillo, Antonio Miguel	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí
***7566**	Vázquez Vicente, Enrique	Universidad de Sevilla	Mecánica de Medios Continuos, Teoría de Estructuras e Ingeniería del Terreno	Sí	No	Sí
***8148**	Zuloaga Gener, Pedro Jorge	Institución no universitaria	Ayesa	No	No	Sí

Distribución del Personal Académico

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		

Distribución del Personal Académico	Personal Académico	% Personal Académico	Horas Prof.	% Horas Prof.	Doctores	Horas Doctores	% Horas Doctor
Universidad de Sevilla	14	31,11	118,00	39,33	12	109	36,33
Universidad de Sevilla (Personal investigador en formación)	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00
Otra universidad (Personal investigador en formación)	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00
Otra universidad (Personal investigador en formación)	1	2,22	3,00	1,00	0	0	0,00
Institución no universitaria	30	66,67	179,00	59,67	0	0	0,00
Institución no universitaria (Personal investigador en formación)	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00
Total	45	100	300,00	100,00	12	109,00	36,33

Tipo de Título	Denominación	Horas	Horas profesores	Horas alumnos
Máster de Formación Permanente	Stadium Design ETSA-CyO-AYESA	1.500,00	300,00	1.200,00

Nº Identificación	ID26270692	Versión 1
Director/a: Ignacio Hinojosa Sánchez-Barbudo		
Máster de Formación Permanente en Stadium Design ETSA-CyO-AYESA		