



Universidad
Francisco de Vitoria
UFV Madrid
Escuela de Postgrado y
Formación Permanente

CURSO

VALORACIÓN INTERNACIONAL DE ACTIVOS



V EDICIÓN

MÁSTER DE FORMACIÓN PERMANENTE EN
GESTIÓN INMOBILIARIA
ASSET, PROPERTY & REAL ESTATE MANAGEMENT



STREAMING



95
HORAS



4
MESES



19
ECTS



ORGANIZADO POR:



40 AÑOS
ESCUELA EDIFICACIÓN
FUNDACIÓN

FORMACIÓN PARA
ARQUITECTURA TÉCNICA

Objetivos

Esta asignatura, perteneciente al Máster Inmobiliario "Asset, Property & Real Estate Management", capacitará a los profesionales para intervenir en la realización de valoraciones de los activos más frecuentes en todo tipo de finalidades siguiendo los estándares internacionales de mayor aplicación actualmente, como son las IVS y el Libro Rojo de la RICS, en complemento a las de la normativa nacional regulada, aplicando los conocimientos impartidos tanto en matemáticas financieras y en técnicas de valoración, como en términos de contratación, informes, alcance, responsabilidad, confidencialidad y pautas a fijar con a los usuarios finales de las valoraciones.



Programa

Principios y Definiciones

1. Aspectos fundamentales de la Valoración. Elementos básicos de la Valoración. Estándares internacionales de valoración de uso más extendido a nivel global (IVS y Libro Rojo de la RICS) y el encaje con ellos de las normas nacionales de valoración. Códigos éticos. Reconocimiento de valoradores (MRICS) y sistema de acceso. Rutas y especializaciones. Ejemplos.

2. El proceso de Valoración. Los términos de contratación. Documentación, información y alcance de las investigaciones. Aspectos básicos de metodología de valoración. Elaboración del informe de valoración. Ejemplos.

4. Aspectos contables básicos. Principios básicos de Contabilidad. Cuenta de pérdidas y ganancias: concepto, ordenación, componentes. Ingresos, gastos y resultados. Balance de situación: concepto, ordenación, componentes, criterios de valoración de los activos. Activos, pasivos y patrimonio neto. Consideración de la amortización. Otros informes financieros. Ejemplos de aplicación a valoraciones.

5. La financiación empresarial. Financiación mediante fondos propios. Financiación mediante fondos ajenos. Rentabilidad exigida a los fondos propios. Coste de la deuda. Coste del capital (coste medio de financiación). Ejemplos de aplicación a valoraciones.

Fundamentos Financieros de la Valoración

1. Aspectos financieros básicos. Riesgo económico y riesgo financiero. El binomio rentabilidad-riesgo. Los tipos de interés como medida de rentabilidad-riesgo. Consideración de la inflación. Consideración de los impuestos. Consideración del apalancamiento financiero. Periodificación. Ejemplos de aplicación a valoraciones.

2. La inversión empresarial. Concepto de inversión. Características financieras que definen una inversión. Terminología empleada. Formulación financiera básica. Rentabilidad o "yield": inicial, de salida, bruta, neta, triple neta, rentabilidad equivalente. Ejemplos de aplicación a valoraciones.

3. Aspectos básicos de Matemática Financiera. Formulación y notación. Capitalización y descuento. Corto plazo y largo plazo. Concepto de renta. Tipos de rentas: temporales y perpetuas; simples y complejas. Valor actual y valor final de una renta. Ejemplos de aplicación a valoraciones.

6. Aspectos estadísticos básicos. Distribuciones de frecuencias. Medidas de centralización, dispersión, posición y forma. Análisis de correlación y regresión. Probabilidad y valoración. Estadística censal y muestral. Ejemplos de aplicación a valoraciones inmobiliarias.

7. Análisis financiero. Concepto del flujo de tesorería. Métodos de cálculo del flujo de tesorería. Tipos de flujos de tesorería. Coherencia con las tasas de descuento. Comparación entre capitalización y DCF. Componentes contables y ratios financieros: ROI, ROE, NOI, GOP, etc. Ejemplos de aplicación a valoraciones.

8. Análisis de inversiones. El valor actual neto y la tasa interna de retorno. Comparación de los criterios VAN y TIR. Valor de reversión. Análisis de sensibilidad. Errores frecuentes en la valoración de empresas. Inmuebles ligados a explotación económica. Ejemplos de aplicación a valoraciones inmobiliarias.

9. Estructura financiera inmobiliaria. Ejemplos.

Enfoques y Métodos de Valoración

1. Enfoque de Comparación y métodos relacionados. Concepto. Parámetros de comparación. Estudio de mercado. Depuración de muestras. Comparación de muestras. Homogeneización de muestras. Valor de mercado. Ejemplos.

2. Enfoque de Renta y métodos relacionados. Actualización. Métodos que adoptan el enfoque de rentas: actualización de rentas, Descuento de flujo de efectivos, diversos modelos de valoración de opciones. Definiciones. Concepto financiero de una renta. Clasificación de rentas. Nomenclatura financiera. Tipos de actualización. Rentas de contrato. Rentas esperadas. Rentas brutas. Rentas infravaloradas o sobrevaloradas vs Rentas de Mercado. Usufructo y nuda propiedad. Rentas perpetuas. Aplicación de rentas al área inmobiliaria. Gastos inmobiliarios. Renta neta. Inmuebles adscritos a explotación económica. Ejemplos.

3. Enfoque de Coste y métodos relacionados. Concepto. Método. Parámetros físicos, geométricos y temporales. Estado de conservación. Antigüedad y vida útil. Apreciación y depreciación física. Apreciación y depreciación funcional. Coste de construcción actual. Coste del suelo. Coeficiente de mercado. Valor de reposición bruto. Valor de reposición neto o Coste Bruto Depreciado. Ejemplos.

4. Método Residual. Método Estático. Valor residual estático del suelo. Margen de beneficio del promotor sobre ingresos y sobre costes. Volatilidad del valor. Método Dinámico. Gastos de promoción. Ingresos de promoción. Tasa de actualización. Valor residual dinámico del suelo. Ejemplos.

Valoración en España y en el mundo

1. Valoración en España. Finalidades reguladas. Valoraciones hipotecarias. Valoraciones no hipotecarias. Finalidades no reguladas. Ejemplos. La alineación entre las IVS y la norma española de valoración para finalidades reguladas.

2. Valoración en el mundo. El IVSC y su proyecto de adopción de las IVS. La difusión del modelo de sociedades en el mundo. Ejemplos.

Valoración de distintos tipos de bienes

Valoraciones por tipologías según las finalidades de valoración más frecuentes. Casos prácticos de uso residencial, comercial, terciario, industrial, logístico, inmuebles ligados a explotación económica, terrenos, inmuebles singulares, otros tipos. Carteras. Procesos de advisory.

Innovación en valoración

AVMs (Automated Valuation Models). Herramientas de valoración mediante AVM. Aplicación de la Inteligencia Artificial y la gestión de datos en las valoraciones.

El futuro de la valoración

Perspectivas sectoriales y globales de las valoraciones. Nuevos horizontes y desafíos. Cambios normativos. El impacto de los requisitos ESG en las valoraciones.

Proyecto de la asignatura

Por equipos. Entregas parciales. Términos de contratación y su presentación al cliente. Borrador del informe de valoración. Defensa final del informe de valoración.

Profesorado

DIRECTOR DEL CURSO

Pablo Ferreras Rodríguez
MRICS

Consultor de Valoraciones (IVS/RICS), Tasaciones y Pericias.
Valorador industrial (IVS300)

CLAUSTRO DE PROFESORES*

José Manuel Sánchez MRICS rv
Socio de Albus Leo

Mónica Arduán Ortiz MRICS rv
Socia de ARDE Advisory

Sergio Serrano Rodríguez
Control Cartera Negocio y Pytos. en Building Center

Diana Andrade Jiménez MRICS
Portfolio Manager en EOS Spain

Alejandro Aguirre de Carcer
CEO Brains Real Estate

Valentín Rubio Fraile
Dtor. Yoolo Consultoría. Socio GPCConsultores y Forsitis

Sandra López Rodríguez MRICS rv
Directora Valoraciones hoteleras en Savills

Carlos Niella Caballé MRICS
Project Manager RE en Lidl España

José Luis Rivas Calduch
Data Science Expert en EOS Spain

Leandro Escobar Torres MRICS rv
Socio de EV Services. SG de ATASA. Miembro del Memberships & Standards Recognition Committee del IVSC

José María García Pérez MRICS rv
Dtor. Análisis Económicos y Valoraciones RICS en Gloval

Fernando Viguera Muñoz MRICS rv
Director Valoraciones y Tasaciones en Savills

José Antonio López Torralba MRICS
Director de AVMs en CBRE

Rosa Uriol Peralta MRICS rv
Dtra. Adjunta. Valoraciones y Consultoría en Knight Frank

Alejandro Bermúdez Giralt
Co-founder & CEO de Atlas Real Estate Analytics

Débora Serrano Martínez MRICS
Socia fundadora de Realserma

Javier Naves Arambarri MRICS rv
Socio de Consultasa

Paloma Arnaiz Pérez-Villamil
SG de la AEV.
Miembro del Tangible Assets Board del IVSC

José María Basañez Agarrado
Presidente de ATASA y del Grupo Tecnitasa.
Miembro del Advisory Forum Working Group del IVSC

MRICS rv:

Registered Valuer (Valorador Registrado RICS)



Universidad
Francisco de Vitoria
UFV Madrid
Escuela de Postgrado y
Formación Permanente

CURSO VALORACIÓN INTERNACIONAL DE ACTIVOS

Información general



Fechas	Del 11 de octubre de 2024 a febrero de 2025.
Horario	Viernes de 16h30 a 20h30 y sábados de 9h00 a 13h00.
Carga lectiva	19 ECTS.
Plazas	Limitadas a 40 alumnos. La inscripción se realiza por riguroso orden de reserva de plaza.
Modalidad de impartición	Por videoconferencia en streaming.
Título	Título propio otorgado por la Fundación Escuela de la Edificación y el Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Madrid.
Convalidaciones	La modularidad del curso permite la convalidación parcial a profesionales con experiencia y a aquellos que acrediten formación equivalente en alguno de los módulos del programa. Este curso de Valoración Internacional de Activos corresponde a la asignatura nº 2 del Máster Inmobiliario.
Precio de matrícula	2.975 €. 1.742 €* Colegiados.
Forma de pago	Posibilidades de fraccionamiento y financiación. Consultar.
Información y matrícula	Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Madrid C/ Maestro Victoria, 3 28013 Madrid - Tel. 91 531 87 00 - edif@escuelaedificacion.mail - www.escuelaedificacion.org * Colegiados COATVA, Colegiados en el Colegio de Arquitectos de Valladolid y Precolegiados. Se ruega reservar plaza en el Gabinete Técnico (Tfno.: 983361273; e.mail: soniarilova@coatva.es) o a través de www.ccoatva.es

ENTIDADES COLABORADORAS DEL MÁSTER:



ORGANIZADO POR:

