



# COMILLAS

UNIVERSIDAD PONTIFICIA

ICAI

ICADE

CIHS

## PLAN DE ESTUDIOS DEL MÁSTER EN CIBERSEGURIDAD (MCS)

*(Resolución de la Junta de Gobierno en la sesión celebrada el 1 de abril de 2019)*

Curso-Semestre	ASIGNATURAS OBLIGATORIAS	ECTS	Máster (Carácter)
1-A	Master Classes. Ciberseguridad Sectorial	6	OB
1-1	Ciberseguridad en la Industria e Infraestructuras Críticas	3	OB
1-1	Criptografía, Firma Electrónica y Blockchain	6	OB
1-1	Gobierno, Riesgo y Cumplimiento de la Seguridad	6	OB
1-1	Machine Learning / Analítica Avanzada	6	OB
1-1	Test de Intrusión y Gestión de Vulnerabilidades.	3	OB
1-1	Seguridad y Gestión de la Movilidad	3	OB
1-2	Marco Normativo y Legislativo. Privacidad de los datos	3	OB
1-2	Monitorización, Detección y Análisis Forense	3	OB
1-2	Inteligencia Artificial Aplicada a Ciberseguridad	4.5	OB
1-2	Ética: Privacidad y Hacking	1.5	OB
1-2	Seguridad en Aplicaciones	4.5	OB
1-2	Seguridad en el Data Center y en la nube	4.5	OB
1-2	Trabajo Fin de Máster	6	TFM
	<b>TOTAL</b>	<b>60</b>	

### Tabla de reconocimientos

*(Resolución de la Junta de Gobierno en la sesión celebrada el 21 de julio de 2025)*

Programa cursado	ECTS	Asignatura reconocida en el programa	ECTS
Microcredencial en Fundamentos de Machine Learning	6	Machine Learning / Analítica Avanzada	6