

D. JOSE MIGUEL CARAVACA GUIRAO, con DNI [REDACTED], está cursando estudios en este Centro en la titulación de Graduado o Graduada en Ingeniería Informática por la Universidad de Murcia, al amparo del R.D. 1393/2007, de 29 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, habiendo obtenido las calificaciones que se detallan a continuación.

Forma de Acceso a la titulación: Pruebas de Acceso a la Universidad con EVALUACIÓN BACHILLERATO ACCESO UNIVERSIDAD (EBAU); convocatoria de superación: ORDINARIA 2022, calificación 7,614. En la Universidad de Murcia.

Admisión a la titulación: Pruebas de Acceso a la Universidad con EVALUACIÓN BACHILLERATO ACCESO UNIVERSIDAD (EBAU); convocatoria de acceso: JUNIO 2022, calificación 10,902.

Título: (221) Graduado o Graduada en Ingeniería Informática por la Universidad de Murcia. PLAN 2009.

Rama de Conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Campo de Estudio:

Curso Primero

Asignaturas de Formación Básica

Código	Descripción	ECTS	Duración	Curso	Convocatoria	Calificación
1885	ÁLGEBRA Y MATEMÁTICA DISCRETA	6	Cuatr.(1)	2022/23	Convocatoria I	5,7 Aprobado
1890	CÁLCULO	6	Cuatr.(2)	2022/23	Convocatoria II	7,4 Notable
1891	ESTADÍSTICA	6	Cuatr.(2)	2022/23	Convocatoria II	5,8 Aprobado
1893	ESTRUCTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	6	Cuatr.(2)	2022/23	Convocatoria II	8,9 Notable
1889	FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES	6	Cuatr.(1)	2022/23	Convocatoria I	8,1 Notable
1887	FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA	6	Cuatr.(2)	2022/23	Convocatoria II	6,7 Aprobado
1886	FUNDAMENTOS LÓGICOS DE LA INFORMÁTICA	6	Cuatr.(1)	2022/23	Convocatoria I	7,0 Notable
1894	GESTIÓN DE ORGANIZACIONES Y HABILIDADES PROFESIONALES	6	Cuatr.(1)	2022/23	Convocatoria I	7,0 Notable
1888	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	6	Cuatr.(1)	2022/23	Convocatoria I	9,0 Sobresaliente
1892	TECNOLOGÍA DE LA PROGRAMACIÓN	6	Cuatr.(2)	2022/23	Convocatoria II	6,0 Aprobado

Curso Segundo

Asignaturas Obligatorias

Código	Descripción	ECTS	Duración	Curso	Convocatoria	Calificación
1895	ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS I	6	Cuatr.(1)	2023/24	Convocatoria I	9,8 Sobresaliente - M.Honor
1900	ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS II	6	Cuatr.(2)	2023/24	Convocatoria II	4,5 Suspenso
1899	AMPLIACIÓN DE ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	6	Cuatr.(1)	2023/24	Convocatoria III	7,8 Notable
1896	AUTÓMATAS Y LENGUAJES FORMALES	6	Cuatr.(1)	2023/24	Convocatoria I	6,4 Aprobado
				2023/24	Convocatoria II	4,7 Suspenso
				2023/24	Convocatoria III	No Presentado
				2023/24	Convocatoria II	6,2 Aprobado
1903	BASES DE DATOS	6	Cuatr.(2)	2023/24	Convocatoria II	3,9 Suspenso
				2023/24	Convocatoria III	7,4 Notable
1902	COMPILADORES	6	Cuatr.(2)	2023/24	Convocatoria II	No Presentado
				2023/24	Convocatoria III	5,0 Aprobado
1898	INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS OPERATIVOS	6	Cuatr.(1)	2023/24	Convocatoria I	6,0 Aprobado
1901	PROGRAMACIÓN CONCURRENTE Y DISTRIBUIDA	6	Cuatr.(2)	2023/24	Convocatoria II	2,6 Suspenso
1897	PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	6	Cuatr.(1)	2023/24	Convocatoria III	6,0 Aprobado
				2023/24	Convocatoria I	5,0 Aprobado

1904 REDES DE COMUNICACIONES	6	Cuatr.(2)	2023/24 Convocatoria II	7,0	Notable
------------------------------	---	-----------	-------------------------	-----	---------

Curso Tercero

Asignaturas Obligatorias

Código	Descripción	ECTS	Duración	Curso	Convocatoria	Calificación
1907	AMPLIACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS	6	Cuatr.(1)	2025/26	Convocatoria I	4,0 Suspenso
1908	ARQUITECTURA DE REDES	6	Cuatr.(1)	2024/25	Convocatoria I	No Presentado
				2024/25	Convocatoria II	No Presentado
				2024/25	Convocatoria III	4,0 Suspenso
1909	ARQUITECTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORES	6	Cuatr.(1)	2024/25	Convocatoria I	No Presentado
				2025/26	Convocatoria I	No Presentado
				2024/25	Convocatoria II	No Presentado
				2024/25	Convocatoria III	1,5 Suspenso
				2025/26	Convocatoria I	5,9 Aprobado
1916	DESTREZAS PROFESIONALES DE LA INGENIERIA INFORMÁTICA	6	Cuatr.(2)	2025/26		MATRICULADA
1915	GESTIÓN DE PROYECTOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE	6	Cuatr.(2)	2024/25	Convocatoria II	7,7 Notable
1910	PROCESOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE	6	Cuatr.(2)	2024/25	Convocatoria II	No Presentado
1911	SERVICIOS TELEMÁTICOS	6	Cuatr.(2)	2024/25	Convocatoria III	7,3 Notable
				2024/25	Convocatoria II	No Presentado
				2024/25	Convocatoria III	4,0 Suspenso
				2025/26	Convocatoria I	No Presentado
1906	SISTEMAS INTELIGENTES	6	Cuatr.(1)	2025/26	Convocatoria I	No Presentado
1905	TECNOLOGÍAS DE DESARROLLO DE SOFTWARE	6	Cuatr.(1)	2024/25	Convocatoria I	No Presentado
				2024/25	Convocatoria II	2,5 Suspenso
				2024/25	Convocatoria III	7,0 Notable

Asignaturas Optativas

Código	Descripción	ECTS	Duración	Curso	Convocatoria	Calificación
1928	PRÁCTICAS EXTERNAS	6	Cuatr.(2)	2025/26		MATRICULADA

MENCIÓN EN COMPUTACIÓN

Curso Cuarto

Asignaturas Obligatorias

Código	Descripción	ECTS	Duración	Curso	Convocatoria	Calificación
3891	APRENDIZAJE COMPUTACIONAL	6	Cuatr.(1)	2024/25	Convocatoria I	7,4 Notable
1919	COMPRESIÓN MULTIMEDIA	6	Cuatr.(1)	2025/26	Convocatoria I	No Presentado
3890	DESARROLLO DE SISTEMAS INTELIGENTES	6	Cuatr.(1)	2025/26	Convocatoria I	4,3 Suspenso
3862	MODELOS DE COMPUTACIÓN	6	Cuatr.(2)	2024/25	Convocatoria II	5,8 Aprobado
1923	PROGRAMACIÓN PARA LA IA	6	Cuatr.(1)	2024/25	Convocatoria I	5,8 Aprobado
3863	VISIÓN ARTIFICIAL	6	Cuatr.(2)	2025/26		MATRICULADA

Asignaturas Optativas

Código	Descripción	ECTS	Duración	Curso	Convocatoria	Calificación
3861	FUNDAMENTOS COMPUTACIONALES DE LOS VIDEOJUEGOS	6	Cuatr.(1)	2025/26	Convocatoria I	5,1 Aprobado
3864	IA PARA EL DESARROLLO DE JUEGOS	6	Cuatr.(2)	2024/25	Convocatoria II	No Presentado
				2024/25	Convocatoria III	No Presentado
				2025/26	Convocatoria I	No Presentado

Resumen de créditos del título

	Formación Básica	Obligatorios	Optativos	Prácticas	Trabajo Fin Grado	Totales
Totales de la titulación	60	150	18	0	12	240
Créditos superados por el estudiante	60	102	6	0	0	168 (70%)

Nota media del expediente: 6,79 (1)

- (1) La presente calificación media ha sido obtenida conforme a los criterios contenidos en el Real Decreto 1125/2003, de 5 de septiembre (BOE de 18 de septiembre), por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional, de acuerdo con las siguientes equivalencias: 0 - 4,9 SUSPENSO; 5,0 - 6,9 APROBADO; 7,0 - 8,9 NOTABLE; 9,0 - 10 SOBRESALIENTE.

La mención de "Matrícula de Honor" podrá ser otorgada a estudiantes que hayan obtenido una calificación igual o superior a 9,0.

Asignaturas matriculadas por el alumno en el curso académico 2025/2026.

Título: (221) Graduado o Graduada en Ingeniería Informática por la Universidad de Murcia. PLAN 2009.

Rama de Conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Campo de Estudio:

DATOS ACADÉMICOS

Curso	Cód. Descripción	ECTS	Durac.	Tipo
TERCERO	1907 AMPLIACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS	6	Cuatr.(1)	OBLIGATORIA
TERCERO	1908 ARQUITECTURA DE REDES	6	Cuatr.(1)	OBLIGATORIA
TERCERO	1909 ARQUITECTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORES	6	Cuatr.(1)	OBLIGATORIA
TERCERO	1916 DESTREZAS PROFESIONALES DE LA INGENIERIA INFORMÁTICA	6	Cuatr.(2)	OBLIGATORIA
TERCERO	1911 SERVICIOS TELEMÁTICOS	6	Cuatr.(2)	OBLIGATORIA
TERCERO	1906 SISTEMAS INTELIGENTES	6	Cuatr.(1)	OBLIGATORIA
TERCERO	1928 PRÁCTICAS EXTERNAS	6	Cuatr.(2)	OPTATIVA
CUARTO	1919 COMPRESIÓN MULTIMEDIA	6	Cuatr.(1)	OBLIGATORIA
CUARTO	3890 DESARROLLO DE SISTEMAS INTELIGENTES	6	Cuatr.(1)	OBLIGATORIA
CUARTO	3861 FUNDAMENTOS COMPUTACIONALES DE LOS VIDEOJUEGOS	6	Cuatr.(1)	OPTATIVA
CUARTO	3864 IA PARA EL DESARROLLO DE JUEGOS	6	Cuatr.(2)	OPTATIVA
CUARTO	3863 VISIÓN ARTIFICIAL	6	Cuatr.(2)	OBLIGATORIA

Mención/es:

- MENCIÓN EN COMPUTACIÓN (M04)

Información sobre las convocatorias académicas:

Las convocatorias anuales se corresponden con los siguientes períodos de celebración:

- Convocatoria I: diciembre, enero y febrero.
- Convocatoria II: mayo y junio.
- Convocatoria III: junio y julio (septiembre hasta 2015).

ECTS = Sistema Europeo de Transferencia de Créditos

No figura nota desfavorable en su expediente académico.

(En aplicación del Real Decreto 1125/2003, de 5 de septiembre, BOE de 18 de septiembre, por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional, la Universidad de Murcia a partir del curso académico 2004/2005 expresará los resultados obtenidos por los estudiantes mediante calificación numérica).