

# Encuestas



# Satisfacción

---

Encuesta egresados 2018-19 y 2019-20

10AJ – Máster Universitario en Inteligencia Artificial

---

Enero 2021

Subdirección de Calidad e Innovación Docente  
ETS de Ingenieros Informáticos (UPM)



**Resumen de respuestas**

Respuestas completas 32

Respuestas incompletas 13

Total de respuestas 45

**Resumen de encuestados/as**

Total de Invitaciones enviadas 95

Total de encuestas completadas 32

Total con contraseña No Única 0

Total de registros en la Tabla de Encuestados/as 95

---

## Resultados

### Encuesta 335286

---

Número de registros en esta consulta:	45
Total de registros en esta encuesta:	45
Porcentaje del total:	100.00%

---

**Resumen para Fecha Titulacion [Fecha][Etiqueta 1]**

Fecha de finalización de estos estudios :

---

Opción	Cuenta	Porcentaje
2011 (22)	0	0.00%
2012 (23)	0	0.00%
2013 (24)	0	0.00%
2014 (25)	0	0.00%
2015 (26)	0	0.00%
2016 (27)	0	0.00%
2017 (28)	0	0.00%
2018 (29)	3	6.67%
2019 (30)	9	20.00%
2020 (31)	23	51.11%
Sin respuesta	2	4.44%
No completada o No mostrada	8	17.78%

**Resumen para Fecha Titulación [Fecha][Etiqueta 2]**

Fecha de finalización de estos estudios :

<b>Opción</b>	<b>Cuenta</b>	<b>Porcentaje</b>
Enero (1)	0	0.00%
Febrero (2)	1	2.22%
Marzo (3)	0	0.00%
Abril (4)	0	0.00%
Mayo (5)	0	0.00%
Junio (6)	2	4.44%
Julio (7)	27	60.00%
Agosto (8)	1	2.22%
Septiembre (9)	2	4.44%
Octubre (10)	2	4.44%
Noviembre (11)	0	0.00%
Diciembre (12)	1	2.22%
Sin respuesta	1	2.22%
No completada o No mostrada	8	17.78%

---

## Resumen para SituacionActual

Especifique su situación actual:

---

Opción	Cuenta	Porcentaje
Trabajando (1)	24	53.33%
Estudiando (2)	10	22.22%
Parado (3)	7	15.56%
No completada o No mostrada	8	17.78%

---

## Resumen para IFSTUDYNG1

Si está estudiando, indique el tipo de estudios:

---

Opción	Cuenta	Porcentaje
Master (1)	2	4.44%
Doctorado (2)	6	13.33%
Otros (3)	2	4.44%
No completada o No mostrada	35	77.78%

**Resumen para IFSTUDYNG2 [Centro]**

Indique también el centro donde los realiza:

Opción	Cuenta	Porcentaje
Opción	10	22.22%
Sin respuesta	0	0.00%
No completada o No mostrada	35	77.78%

ID	Respuesta
3	ETSII
26	Móstoles
28	Facultad de Ciencias
41	Chair of Computing in Civil Engineering
42	Facultad de informática
44	Cursos online
46	Research Group in Natural Language Processing and Information Retrieval at UNED
49	Escuela Técnica de Ingenieros Informáticos
62	ETSINF
70	Facultad de educación



---

**Resumen para IFSTUDYNG2 [Universidad]**

Indique también el centro donde los realiza:

---

Opción	Cuenta	Porcentaje
Opción	10	22.22%
Sin respuesta	0	0.00%
No completada o No mostrada	35	77.78%

ID	Respuesta
3	Universidad Politécnica de Madrid
26	Universidad Rey Juan Carlos
28	UNED
41	Bauhaus-Universität Weimar
42	UCM
44	Academia Khan y EDX
46	UNED
49	Politécnica de Madrid
62	Universidad Politécnica de Madrid
70	Universidad complutense de Madrid

**Resumen para IFSTUDYNG2 [Carrera]**

Indique también el centro donde los realiza:

Opción	Cuenta	Porcentaje
Opción	10	22.22%
Sin respuesta	0	0.00%
No completada o No mostrada	35	77.78%

ID	Respuesta
3	Doctorado Inteligencia Artificial
26	Programa de Doctorado en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
28	Grado en Matemáticas
41	Computing in Civil Engineering
42	Diseño y desarrollo de videojuegos
44	Astrofísica
46	Inteligencia Artificial
49	Doctorado en IA
62	Doctorado en Inteligencia Artificial
70	Master de formación de profesorado (antiguo CAP)

---

## Resumen para IFWORKING1

En caso de estar trabajando, especifique el tipo de trabajo:

---

Opción	Cuenta	Porcentaje
Becario (1)	3	6.67%
Fijo (2)	14	31.11%
Eventual (3)	6	13.33%
T/Parcial (4)	1	2.22%
Autónomo (5)	0	0.00%
No completada o No mostrada	21	46.67%

---

## Resumen para IFWORKING2

Especifique el tipo de empresa en el que trabaja:

---

Opción	Cuenta	Porcentaje
Pública (1)	6	13.33%
Privada (2)	18	40.00%
Propia (3)	0	0.00%
No completada o No mostrada	21	46.67%

## Resumen para IFWORKING3 [Sector]

Especifique el tipo de sector en el que trabaja:

Opción	Cuenta	Porcentaje
Opción	24	53.33%
Sin respuesta	0	0.00%
No completada o No mostrada	21	46.67%

ID	Respuesta
5	R&D
13	IT
17	E-Commerce
23	Investigación Aplicada
26	Docencia-Investigación
30	Farmacéutico
31	Informática
33	Recursos Humanos
34	Salud
35	Financiero
37	R&D
39	INGENIERIA
51	It
52	Investigación
54	Innovación industrial
55	Software
60	Investigación
62	Tecnológico I+D
64	Banca
66	Inteligencia Artificial
68	IT
74	Publicidad
76	Telecomunicaciones
77	Académico

## Resumen para IFWORKING6

Especifique el tipo de trabajo que está desarrollando:

Opción	Cuenta	Porcentaje
Especialista en apoyo informático (1)	1	2.22%
Consultor (2)	3	6.67%
Administrador de bases de datos (3)	2	4.44%
Especialista en hardware (4)	0	0.00%
Desarrollador de multimedia (5)	1	2.22%
Administrador de red (6)	0	0.00%
Director de proyecto (7)	1	2.22%
Gestor de I+D (8)	1	2.22%
Analista de seguridad (9)	0	0.00%
Ingeniero de Software (10)	6	13.33%
Administrador de sistemas (11)	1	2.22%
Analista de sistemas (12)	1	2.22%
Profesor (13)	2	4.44%
Escritor técnico (14)	1	2.22%
Desarrollador de web (15)	2	4.44%
Otro	14	31.11%
No completada o No mostrada	21	46.67%

ID	Respuesta
13	Ingeniero de datos
23	Investigación
30	Analista
31	Científico de datos
33	Data scientist
35	Analista de Datos
51	Ingeniero de datos
52	Investigador
60	Investigador
64	Científico de Datos
68	Investigación
74	Científico de datos
76	Data Scientist
77	Investigador NLP

---

**Resumen para IFWORKING4**

El trabajo lo realiza en:

---

Opción	Cuenta	Porcentaje
España (1)	17	37.78%
Otro	7	15.56%
No completada o No mostrada	21	46.67%

ID	Respuesta
5	china
13	Francia
17	Países Bajos
34	Ecuador
35	Ecuador
37	China
51	Francia

---

## Resumen para StudyWork

En caso de haber comenzado a trabajar antes de finalizar los estudios, indique en qué curso comenzó a trabajar

---

Opción	Cuenta	Porcentaje
No trabajaba durante mis estudios (1)	24	53.33%
Ya trabajaba al iniciar mis estudios (4)	5	11.11%
Primer curso (2)	5	11.11%
Segundo curso (3)	3	6.67%
Sin respuesta	0	0.00%
No completada o No mostrada	8	17.78%



## Resumen para IFSTUDYWORK1

Especifique el tipo de trabajo que desarrolló durante su etapa como estudiante:

Opción	Cuenta	Porcentaje
Especialista en apoyo informático (1)	0	0.00%
Consultor (2)	2	4.44%
Administrador de bases de datos (3)	0	0.00%
Especialista en hardware (4)	0	0.00%
Desarrollador de multimedia (5)	0	0.00%
Administrador de red (6)	0	0.00%
Director de proyecto (7)	1	2.22%
Gestor de I+D (8)	1	2.22%
Analista de seguridad (9)	0	0.00%
Ingeniero de Software (10)	4	8.89%
Administrador de sistemas (11)	0	0.00%
Analista de sistemas (12)	0	0.00%
Profesor (13)	0	0.00%
Escritor técnico (14)	0	0.00%
Desarrollador de web (15)	2	4.44%
Otro	6	13.33%
No completada o No mostrada	13	28.89%

ID	Respuesta
3	Investigador
49	Investigador
55	Investigador
60	Investigador
74	Científico de datos
76	Data Scientist

## Resumen para USOESTUDIOS

La realización de estos estudios le ha servido para:

Opción	Cuenta	Porcentaje
Conseguir un trabajo (1)	9	20.00%
Promocionarse en el trabajo (2)	5	11.11%
Encontrar un trabajo mejor (3)	8	17.78%
Suplir carencias en su formación (4)	10	22.22%
Crear una empresa (5)	0	0.00%
Estar en la misma situación (6)	7	15.56%
Acceder a estudios de nivel superior (7)	12	26.67%
No completada o No mostrada	13	28.89%

### Resumen para IFWORKING5

Tras haber finalizado sus estudios ¿cómo valoraría su trabajo actual en comparación con el anterior (si aplica) en una escala de 1 al 5, siendo 1 mucho menos satisfactorio y 5 mucho más satisfactorio?

Opción	Cuenta	Porcentaje	Suma
1 (1)	0	0.00%	0.00%
2 (2)	0	0.00%	
3 (3)	3	15.79%	15.79%
4 (4)	8	42.11%	
5 (5)	8	42.11%	84.21%
Sin respuesta	13	28.89%	0.00%
No completada o No mostrada	13	28.89%	0.00%
Media aritmética	4.26		
Desviación estándar	0.73		
Suma (Opciones)	19	100.00%	100.00%
Número de casos		0%	

## Resumen para EvaluarFormacion

¿Cómo valoraría la formación recibida en la titulación en una escala de 1 a 5, siendo 1 muy insatisfactorio y 5 muy satisfactorio.

Opción	Cuenta	Porcentaje	Suma
1 (1)	1	3.23%	9.68%
2 (2)	2	6.45%	
3 (3)	9	29.03%	29.03%
4 (4)	14	45.16%	
5 (5)	5	16.13%	61.29%
Sin respuesta	1	2.22%	0.00%
No completada o No mostrada	13	28.89%	0.00%
Media aritmética	3.65		
Desviación estándar	0.95		
Suma (Opciones)	31	100.00%	100.00%
Número de casos		0%	

## Resumen para ObservPos

Dentro de su experiencia cursando la titulación ¿qué aspectos positivos resaltaría?

Opción	Cuenta	Porcentaje
Opción	14	31.11%
Sin respuesta	18	40.00%
No completada o No mostrada	13	28.89%

ID	Respuesta
28	La formación investigadora adquirida y la internacionalidad de los estudios.
31	Buena calidad de la mayoría del alumnado
33	El poder llevar a la práctica muchos conceptos teóricos
35	Profundidad de temas, variedad de contenido en el programa.
39	Compartí con personas que tenían bastante conocimiento
42	Los profesores tienen un gran conocimiento en su campo y la mayoría sabe enseñar. La primera parte del master estuvo bien.
44	Me gustó mucho la variedad que había y había profesores que merecían mucho la pena.
47	Su alto nivel matemático
49	Los profesores del máster son muy dedicados y con temario casi actual. Además la involucración por parte de los profesores y coordinador para nuestro futuro profesional es muy buena.
51	Asignaturas muy variadas en el campo de la IA
55	Muchos temas distintos basados en la teoría y no enfocados a la técnica.
60	Master bastante practico, con una temática muy amplia
74	Asignaturas divertidas y en las que se aprende mucho como redes neuronales o robots autónomos.
77	Acceder al mundo de la IA

## Resumen para ObservNeg

Dentro de su experiencia cursando la titulación ¿qué aspectos mejoraría?

Opción	Cuenta	Porcentaje
Opción	16	35.56%
Sin respuesta	16	35.56%
No completada o No mostrada	13	28.89%

ID	Respuesta
23	Escaso seguimiento al alumnado, poco apoyo. Ninguna ayuda o facilidad para acceder al mundo laboral. Nula asistencia para obtener convenios con empresas. Escasas ayudas para poder obtener una beca para realizar TFM en empresas o centros de investigación.
28	Incluiría más formación obligatoria en aprendizaje automático.
31	Facilidades a la hora de compatibilizar estudios y trabajo.
35	Incentivar y facilitar prácticas en empresas privadas.
39	- La administración de secretaria de estudios es FATAL - El acompañamiento a estudiantes de otras áreas (ingeniería) es imprescindible para cursar estudios de otra cosa (informática) a nivel de maestría y no lo sentí así. Me costó muchísimo
42	Demasiadas presentaciones, pocas horas de adquirir conocimiento. Lo que enseñaban era como una iniciación a IA. falta un segundo semestre donde se profundice más en las materias y realmente especializarte en IA.
44	En el curso en el que la realicé yo faltaba una asignatura de Deep Learning. A su vez, había ciertos profesores que denotaban una gran falta de empatía y de asertividad hacia los estudiantes lo cual generó en ciertas personas situaciones de estrés y ansiedad.
47	Reduciría la carga de trabajo para el poco tiempo en que se cursan las asignaturas
49	Algunos temarios están un poco atrasados. La carga del primer cuatrimestre es algo alta aunque es ventajoso para tener en segundo disponible para trabajar. Algo que mejoraría es que las entregas de navidades fueran algo más flexibles.
51	Una asignatura dedicada solo al DL y la asignatura de Ingeniería Lingüística más práctica
55	Interés del profesorado. Poca aplicación laboral.
60	Hay profesores que claramente no quieren estar en la docencia y hacen de las clases una vergüenza
70	He sentido mucho la falta de temas de IA sobre series temporales.
72	Extender la duración a dos años para tener una visión completa
74	La asignatura de Machine Learning me parece mal planteada para lo interesante que podría ser.
77	La formación en general.  Hecho en falta un buen semestre que repase las bases matemáticas y técnicas que luego se aplican en la investigación (especialmente estadística y probabilidad)  Y sobre todo TRABAJO PRACTICO. El master entero se aprueba sin tener prácticamente que hacer nada, simplemente por estar ahí y para los que tenemos como objetivo aprender es una pena que no se nos enseñe, dirija y exija proyectos y excelencia