

# Evolución profesional de egresados 2020-21 10II\_GII

Abril 2021

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

#### RESUMEN DE PARTICIPANTES DE LA ENCUESTA

Registros totales	251
Total invitaciones enviadas	251
Total que declinaron participar	5
Total encuestas parciales	33
Total encuestas completadas	82
Total encuestas registradas	115

#### Resultados

#### Encuesta 951723

Número de registros en esta consulta:	115
Total de registros en esta encuesta:	115
Porcentaje del total:	100.00%

### Resumen para DG01

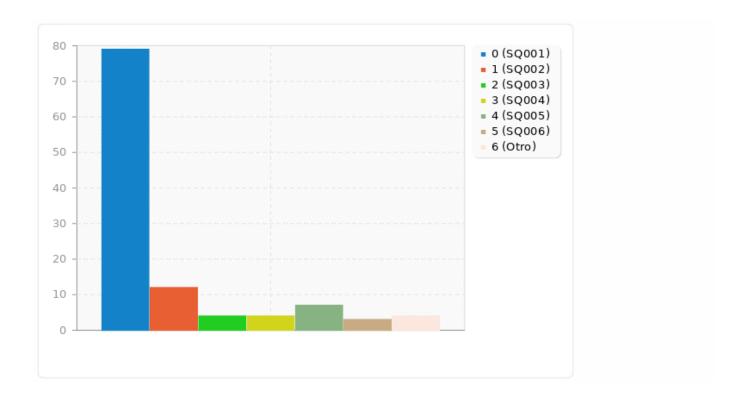
#### Describa su actividad profesional actual

Opción	Cuenta	Porcentaje
Trabajo en el campo de la informática por cuenta ajena en una empresa TIC (SQ001)	79	78.22%
Trabajo en el campo de la informática por cuenta ajena en una empresa no TIC (SQ002)	12	11.88%
Trabajo como autónomo en el campo de la informática (SQ003)	4	3.96%
Enseño informática (SQ004)	4	3.96%
Investigo en el campo de la informática (SQ005)	7	6.93%
Trabajo en algo no relacionado con la Ingeniería Informática (SQ006)	3	2.97%
Otro	4	3.96%

ID	Respuesta
77	Comencé una empresa TIC y trabajo en ella
82	Desempleado
118	Universidad pública de la Comunidad de Madrid (UPM)
132	Funcionario Grupo A en el Cuerpo de Sistemas e Informica de la AGE

#### Resumen para DG01

#### Describa su actividad profesional actual



#### Resumen para DG02 [Años:]

Indique durante cuánto tiempo ha ejercido su profesión de Ingeniería Informática tras finalizar sus estudios de Grado

Cálculo	Resultado
Cuenta	101
Suma	538.000000
Desviación estándar	1.64
Promedio	5.33
Mínimo	0.000000
Primer cuartil (Q1)	4
Segundo cuartil (Mediana)	5
Tercer cuartil (Q3)	6
Máximo	10.000000

Los valores nulos son ignorados en los cálculos Q1 y Q3 fueron calculadas utilizando método minitab

### Resumen para DG02 [Meses:]

Indique durante cuánto tiempo ha ejercido su profesión de Ingeniería Informática tras finalizar sus estudios de Grado

Cálculo	Resultado
Cuenta	101
Suma	542.000000
Desviación estándar	12.9
Promedio	5.37
Mínimo	0.000000
Primer cuartil (Q1)	0
Segundo cuartil (Mediana)	3
Tercer cuartil (Q3)	6
Máximo	102.000000

Los valores nulos son ignorados en los cálculos Q1 y Q3 fueron calculadas utilizando método minitab

#### Resumen para DG03

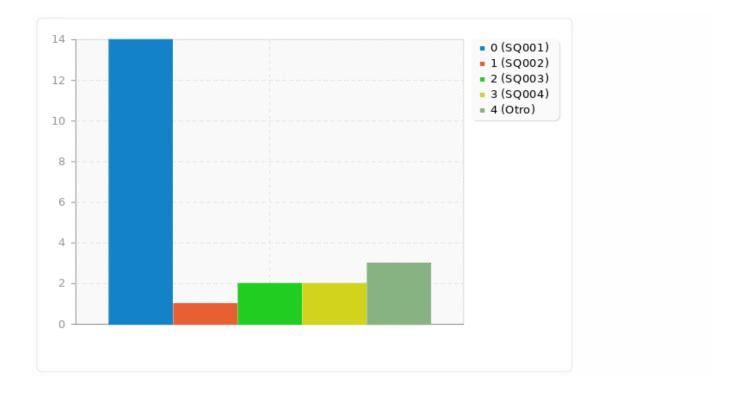
Si tras finalizar sus estudios no ha trabajado en algún momento en Ingeniería informática, indique el/los motivos:

Opción	Cuenta	Porcentaje
Por realización de estudios (SQ001)	14	13.86%
Por temas personales (SQ002)	1	0.99%
Porque no encontraba trabajo (SQ003)	2	1.98%
Porque he abandonado la informática (SQ004)	2	1.98%
Otro	3	2.97%

ID	Respuesta	
1	No es el caso	
29	Cambio entre empresas	
138	He trabajado siempre	

#### Resumen para DG03

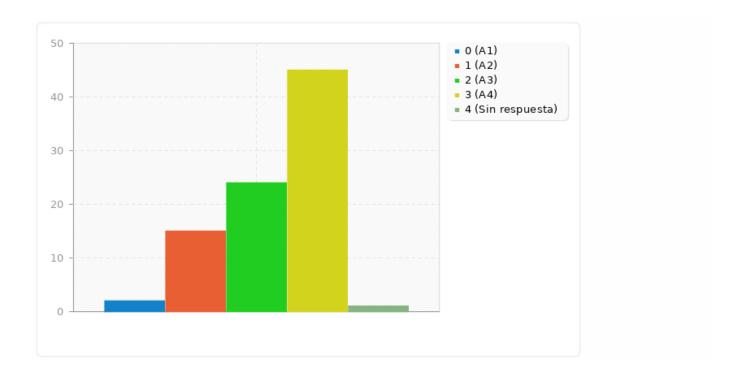
Si tras finalizar sus estudios no ha trabajado en algún momento en Ingeniería informática, indique el/los motivos:



# Resumen para CC01(SQ001)[Resuelvo una amplia variedad de problemas de Ingeniería Informática]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	2	2.30%
Ocasionalmente (A2)	15	17.24%
Frecuentemente (A3)	24	27.59%
Continuamente (A4)	45	51.72%
Sin respuesta	1	1.15%

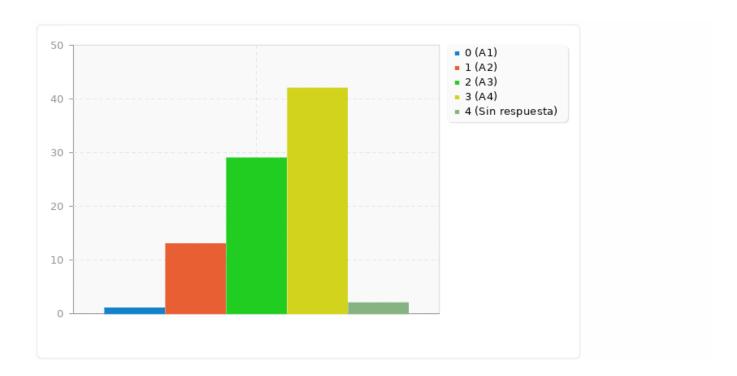
# Resumen para CC01(SQ001)[Resuelvo una amplia variedad de problemas de Ingeniería Informática]



# Resumen para CC01(SQ002)[Aplico mis conocimientos en un amplio abanico de áreas de aplicación]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	1	1.15%
Ocasionalmente (A2)	13	14.94%
Frecuentemente (A3)	29	33.33%
Continuamente (A4)	42	48.28%
Sin respuesta	2	2.30%

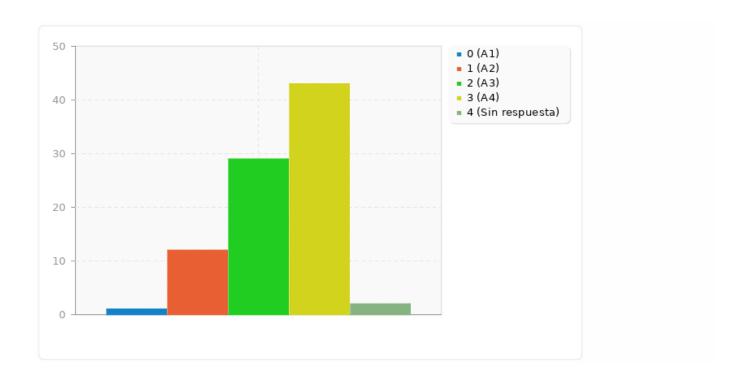
## Resumen para CC01(SQ002)[Aplico mis conocimientos en un amplio abanico de áreas de aplicación]



# Resumen para CC01(SQ003)[Saco partido a mis conocimientos en mi práctica profesional]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	1	1.15%
Ocasionalmente (A2)	12	13.79%
Frecuentemente (A3)	29	33.33%
Continuamente (A4)	43	49.43%
Sin respuesta	2	2.30%

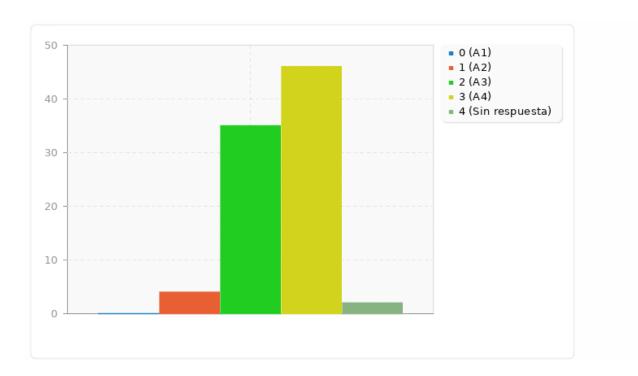
# Resumen para CC01(SQ003)[Saco partido a mis conocimientos en mi práctica profesional]



## Resumen para CC01(SQ004)[Aprendo y domino con facilidad las nuevas tecnologías, herramientas y metodologías que emergen en el área en que trabajo]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	0	0.00%
Ocasionalmente (A2)	4	4.60%
Frecuentemente (A3)	35	40.23%
Continuamente (A4)	46	52.87%
Sin respuesta	2	2.30%

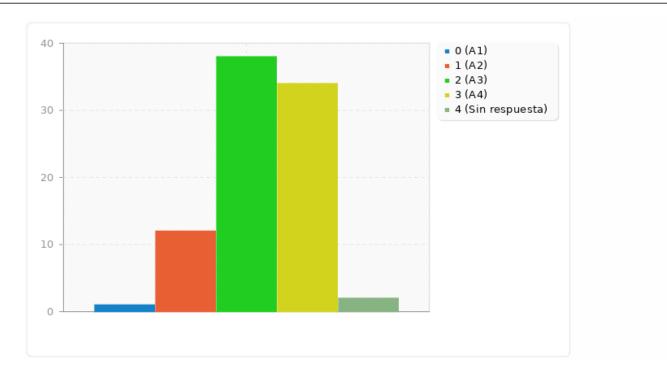
Resumen para CC01(SQ004)[Aprendo y domino con facilidad las nuevas tecnologías, herramientas y metodologías que emergen en el área en que trabajo]



Resumen para CC01(SQ005)[Analizo de forma crítica las ventajas e inconvenientes de las nuevas tecnologías, herramientas y metodologías que emergen en el área en que trabajo]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	1	1.15%
Ocasionalmente (A2)	12	13.79%
Frecuentemente (A3)	38	43.68%
Continuamente (A4)	34	39.08%
Sin respuesta	2	2.30%

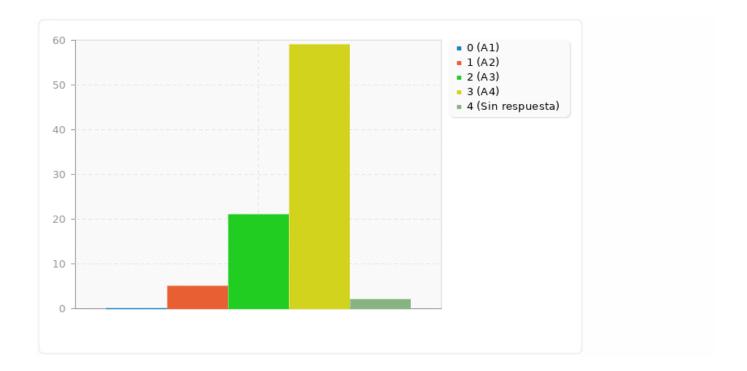
Resumen para CC01(SQ005)[Analizo de forma crítica las ventajas e inconvenientes de las nuevas tecnologías, herramientas y metodologías que emergen en el área en que trabajo]



### Resumen para CC01(SQ006)[Trabajo eficazmente en equipo]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	0	0.00%
Ocasionalmente (A2)	5	5.75%
Frecuentemente (A3)	21	24.14%
Continuamente (A4)	59	67.82%
Sin respuesta	2	2.30%

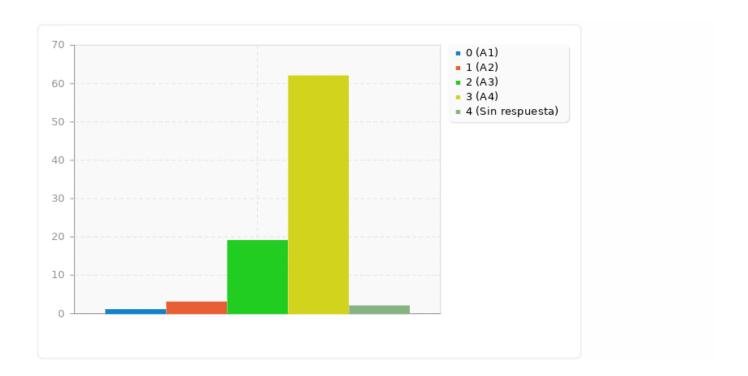
### Resumen para CC01(SQ006)[Trabajo eficazmente en equipo]



# Resumen para CC01(SQ007)[Me encuentro cómodo/a trabajando en equipos multidisciplinares o multiculturales]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	1	1.15%
Ocasionalmente (A2)	3	3.45%
Frecuentemente (A3)	19	21.84%
Continuamente (A4)	62	71.26%
Sin respuesta	2	2.30%

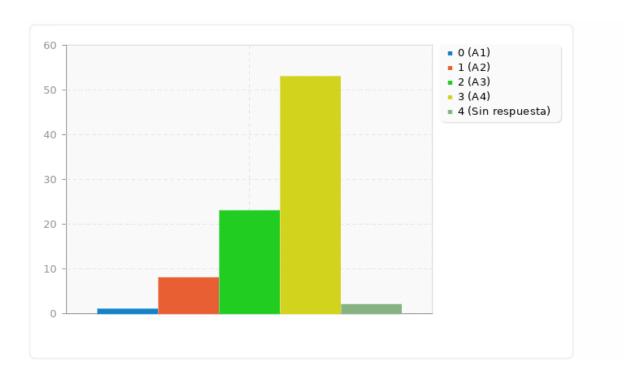
# Resumen para CC01(SQ007)[Me encuentro cómodo/a trabajando en equipos multidisciplinares o multiculturales]



# Resumen para CC01(SQ008)[Puedo comunicar eficazmente conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con la Ingeniería Informática por escrito]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	1	1.15%
Ocasionalmente (A2)	8	9.20%
Frecuentemente (A3)	23	26.44%
Continuamente (A4)	53	60.92%
Sin respuesta	2	2.30%

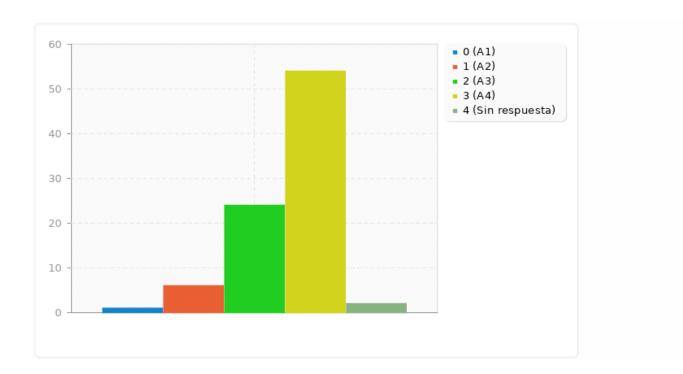
Resumen para CC01(SQ008)[Puedo comunicar eficazmente conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con la Ingeniería Informática por escrito]



# Resumen para CC01(SQ009)[Puedo comunicar eficazmente conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con la Ingeniería Informática oralmente]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	1	1.15%
Ocasionalmente (A2)	6	6.90%
Frecuentemente (A3)	24	27.59%
Continuamente (A4)	54	62.07%
Sin respuesta	2	2.30%

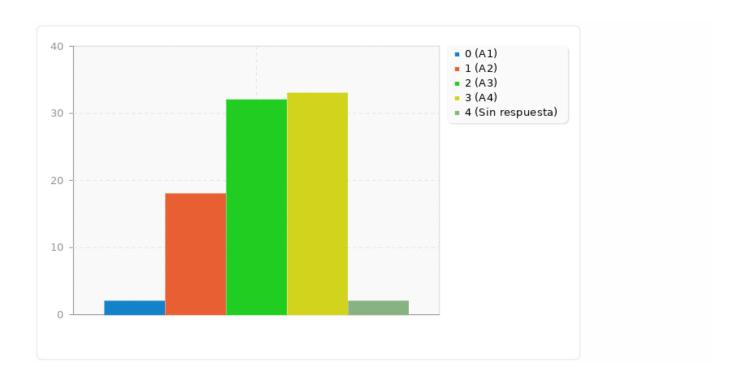
Resumen para CC01(SQ009)[Puedo comunicar eficazmente conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con la Ingeniería Informática oralmente]



## Resumen para CC01(SQ010)[Lidero y tomo la iniciativa en la concepción y desarrollo de proyectos]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	2	2.30%
Ocasionalmente (A2)	18	20.69%
Frecuentemente (A3)	32	36.78%
Continuamente (A4)	33	37.93%
Sin respuesta	2	2.30%

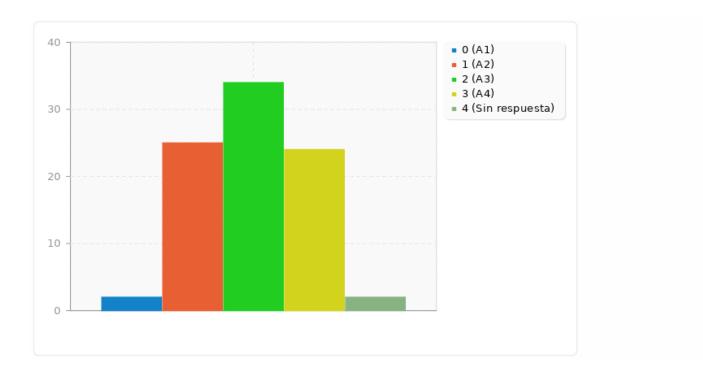
# Resumen para CC01(SQ010)[Lidero y tomo la iniciativa en la concepción y desarrollo de proyectos]



### Resumen para CC01(SQ011)[Lidero y tomo la iniciativa en la adopción de innovaciones]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	2	2.30%
Ocasionalmente (A2)	25	28.74%
Frecuentemente (A3)	34	39.08%
Continuamente (A4)	24	27.59%
Sin respuesta	2	2.30%

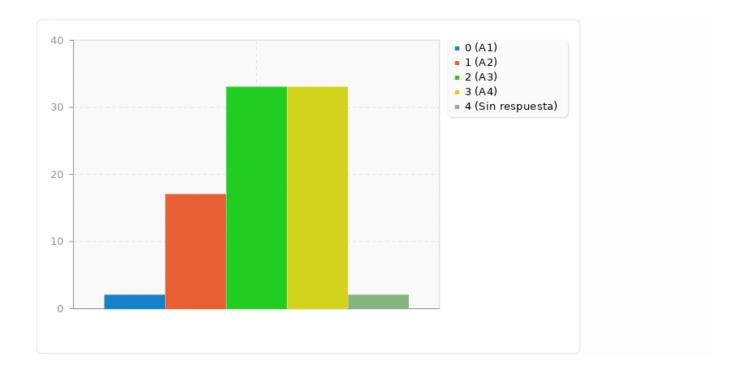
### Resumen para CC01(SQ011)[Lidero y tomo la iniciativa en la adopción de innovaciones]



### Resumen para CC01(SQ012)[Lidero y tomo la iniciativa en el trabajo en equipo]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	2	2.30%
Ocasionalmente (A2)	17	19.54%
Frecuentemente (A3)	33	37.93%
Continuamente (A4)	33	37.93%
Sin respuesta	2	2.30%

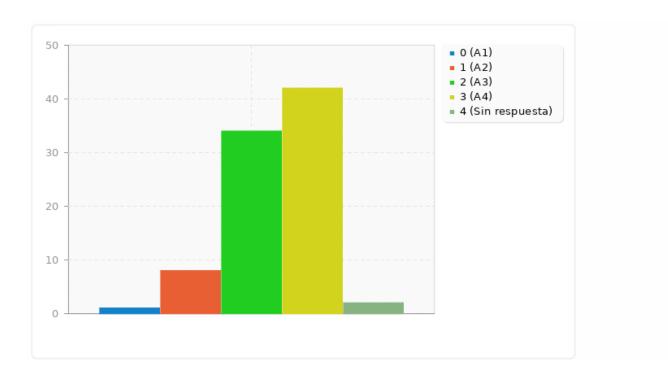
### Resumen para CC01(SQ012)[Lidero y tomo la iniciativa en el trabajo en equipo]



# Resumen para CC01(SQ013)[Lidero y tomo la iniciativa en la mejora continua de mis capacidades y conocimientos]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nunca (A1)	1	1.15%
Ocasionalmente (A2)	8	9.20%
Frecuentemente (A3)	34	39.08%
Continuamente (A4)	42	48.28%
Sin respuesta	2	2.30%

## Resumen para CC01(SQ013)[Lidero y tomo la iniciativa en la mejora continua de mis capacidades y conocimientos]

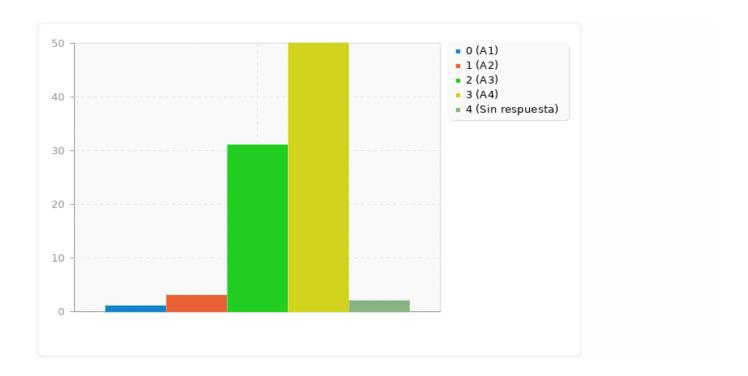


# Resumen para CC02(SQ001)[Resolver una amplia variedad de problemas de Ingeniería Informática]

Indique hasta qué punto se considera capaz de realizar las siguientes actividades:

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	1	1.15%
Necesitaría ayuda (A2)	3	3.45%
Puedo hacerlo (A3)	31	35.63%
Soy totalmente competente (A4)	50	57.47%
Sin respuesta	2	2.30%

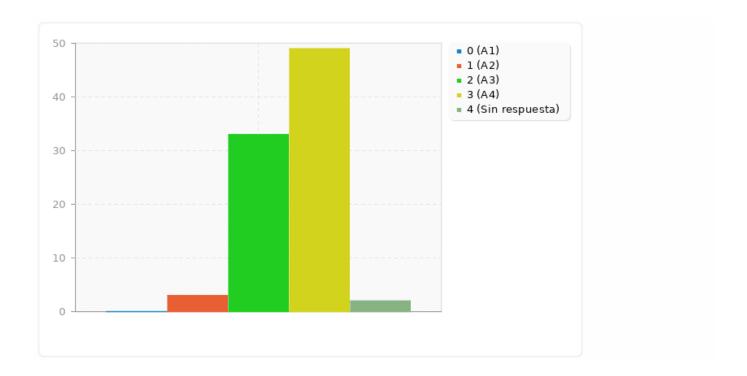
# Resumen para CC02(SQ001)[Resolver una amplia variedad de problemas de Ingeniería Informática]



# Resumen para CC02(SQ002)[Aplicar mis conocimientos en un amplio abanico de áreas de aplicación]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	0	0.00%
Necesitaría ayuda (A2)	3	3.45%
Puedo hacerlo (A3)	33	37.93%
Soy totalmente competente (A4)	49	56.32%
Sin respuesta	2	2.30%

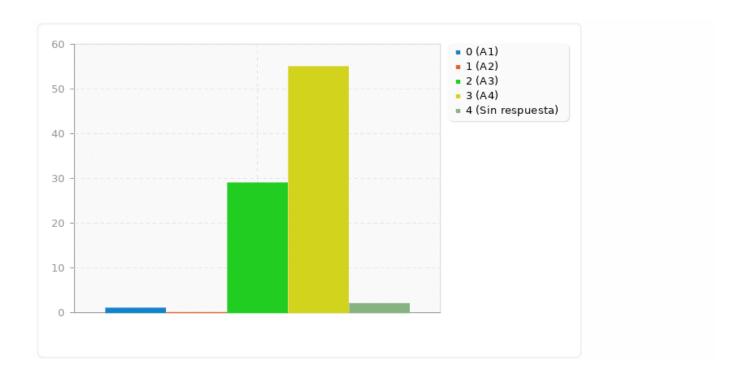
# Resumen para CC02(SQ002)[Aplicar mis conocimientos en un amplio abanico de áreas de aplicación]



### Resumen para CC02(SQ003)[Sacar partido a los conocimientos adquiridos en la práctica profesional]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	1	1.15%
Necesitaría ayuda (A2)	0	0.00%
Puedo hacerlo (A3)	29	33.33%
Soy totalmente competente (A4)	55	63.22%
Sin respuesta	2	2.30%

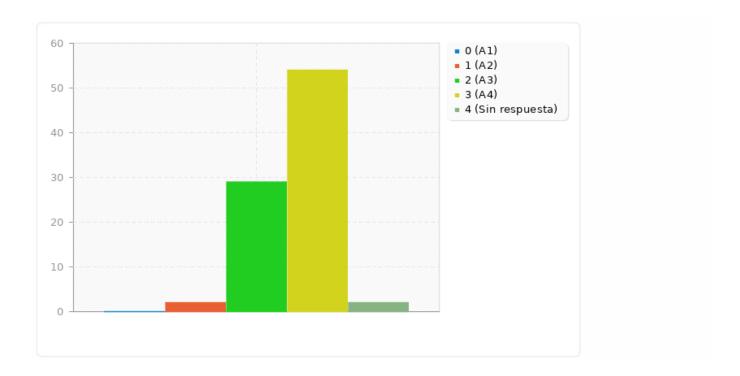
### Resumen para CC02(SQ003)[Sacar partido a los conocimientos adquiridos en la práctica profesional]



### Resumen para CC02(SQ004)[Aprender y dominar con facilidad las nuevas tecnologías, herramientas y metodologías que emerjan en el área en que trabaje]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	0	0.00%
Necesitaría ayuda (A2)	2	2.30%
Puedo hacerlo (A3)	29	33.33%
Soy totalmente competente (A4)	54	62.07%
Sin respuesta	2	2.30%

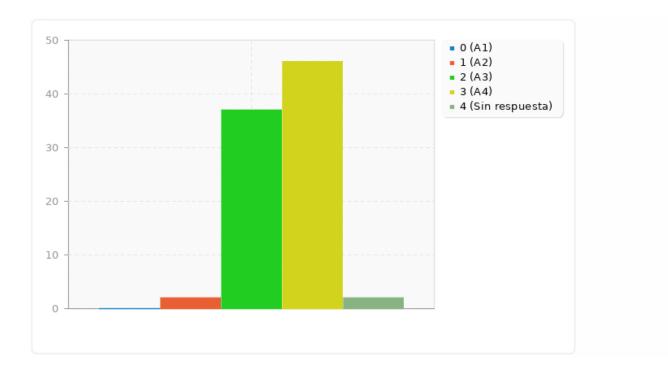
### Resumen para CC02(SQ004)[Aprender y dominar con facilidad las nuevas tecnologías, herramientas y metodologías que emerjan en el área en que trabaje]



Resumen para CC02(SQ005)[Analizar de forma crítica las ventajas e inconvenientes de las nuevas tecnologías, herramientas y metodologías que emerjan en el área en que trabaje]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	0	0.00%
Necesitaría ayuda (A2)	2	2.30%
Puedo hacerlo (A3)	37	42.53%
Soy totalmente competente (A4)	46	52.87%
Sin respuesta	2	2.30%

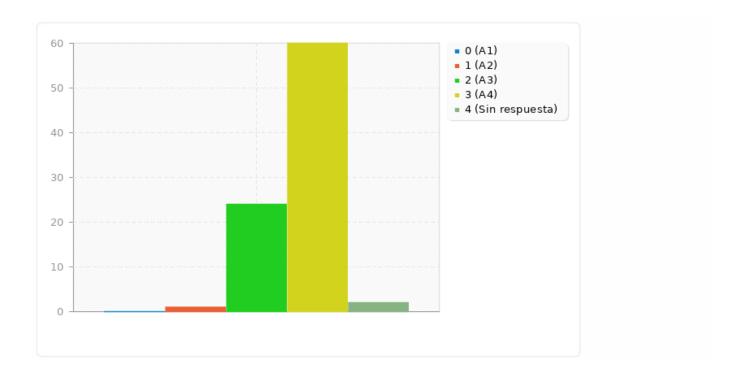
Resumen para CC02(SQ005)[Analizar de forma crítica las ventajas e inconvenientes de las nuevas tecnologías, herramientas y metodologías que emerjan en el área en que trabaje]



### Resumen para CC02(SQ006)[Trabajar eficazmente en equipo]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	0	0.00%
Necesitaría ayuda (A2)	1	1.15%
Puedo hacerlo (A3)	24	27.59%
Soy totalmente competente (A4)	60	68.97%
Sin respuesta	2	2.30%

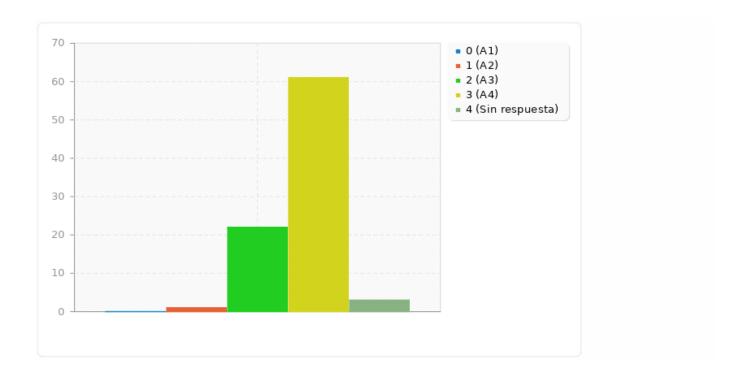
### Resumen para CC02(SQ006)[Trabajar eficazmente en equipo]



# Resumen para CC02(SQ007)[Trabajar cómodo/a en equipos multidisciplinares o multiculturales]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	0	0.00%
Necesitaría ayuda (A2)	1	1.15%
Puedo hacerlo (A3)	22	25.29%
Soy totalmente competente (A4)	61	70.11%
Sin respuesta	3	3.45%

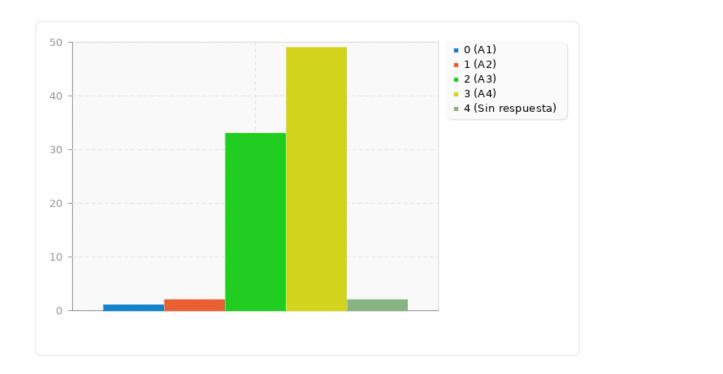
# Resumen para CC02(SQ007)[Trabajar cómodo/a en equipos multidisciplinares o multiculturales]



# Resumen para CC02(SQ008)[Comunicar eficazmente conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con la Ingeniería Informática por escrito]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	1	1.15%
Necesitaría ayuda (A2)	2	2.30%
Puedo hacerlo (A3)	33	37.93%
Soy totalmente competente (A4)	49	56.32%
Sin respuesta	2	2.30%

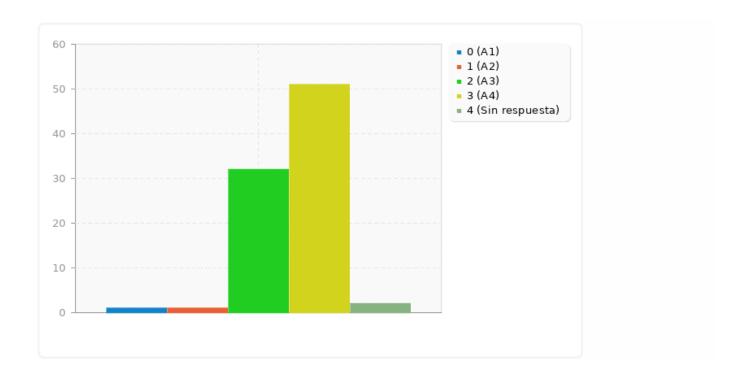
Resumen para CC02(SQ008)[Comunicar eficazmente conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con la Ingeniería Informática por escrito]



# Resumen para CC02(SQ009)[Comunicar eficazmente conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con la Ingeniería Informática oralmente]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	1	1.15%
Necesitaría ayuda (A2)	1	1.15%
Puedo hacerlo (A3)	32	36.78%
Soy totalmente competente (A4)	51	58.62%
Sin respuesta	2	2.30%

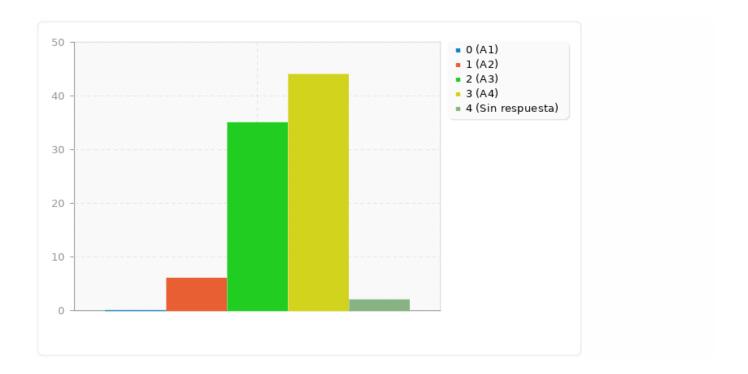
Resumen para CC02(SQ009)[Comunicar eficazmente conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con la Ingeniería Informática oralmente]



### Resumen para CC02(SQ010)[Liderar y tomar la iniciativa en la concepción y desarrollo de proyectos]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	0	0.00%
Necesitaría ayuda (A2)	6	6.90%
Puedo hacerlo (A3)	35	40.23%
Soy totalmente competente (A4)	44	50.57%
Sin respuesta	2	2.30%

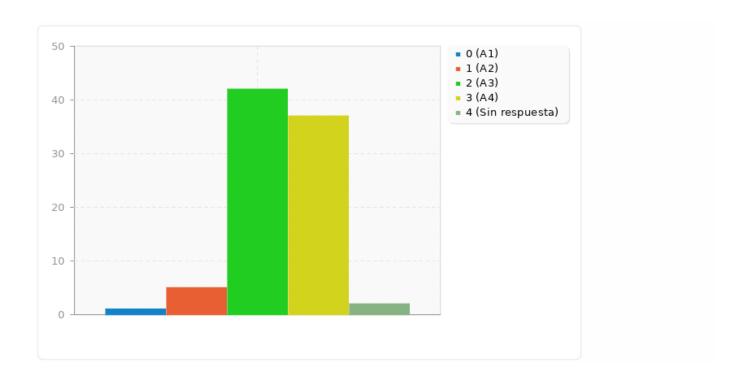
### Resumen para CC02(SQ010)[Liderar y tomar la iniciativa en la concepción y desarrollo de proyectos]



# Resumen para CC02(SQ011)[Liderar y tomar la iniciativa en la adopción de innovaciones]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	1	1.15%
Necesitaría ayuda (A2)	5	5.75%
Puedo hacerlo (A3)	42	48.28%
Soy totalmente competente (A4)	37	42.53%
Sin respuesta	2	2.30%

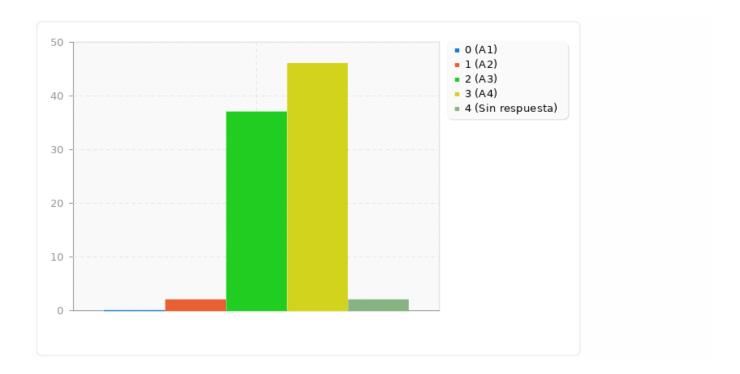
# Resumen para CC02(SQ011)[Liderar y tomar la iniciativa en la adopción de innovaciones]



### Resumen para CC02(SQ012)[Liderar y tomar la iniciativa en el trabajo en equipo]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	0	0.00%
Necesitaría ayuda (A2)	2	2.30%
Puedo hacerlo (A3)	37	42.53%
Soy totalmente competente (A4)	46	52.87%
Sin respuesta	2	2.30%

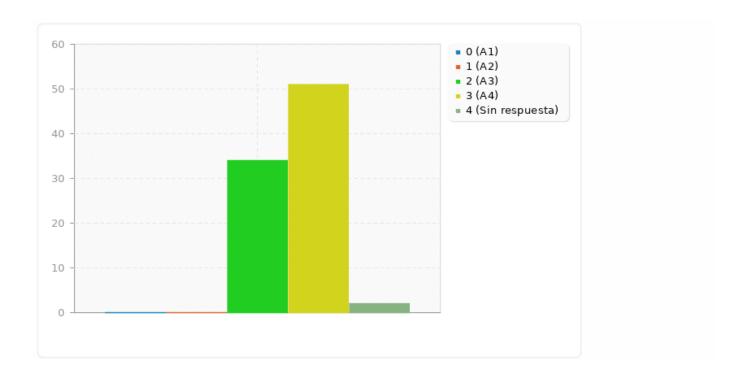
### Resumen para CC02(SQ012)[Liderar y tomar la iniciativa en el trabajo en equipo]



# Resumen para CC02(SQ013)[Liderar y tomar la iniciativa en la mejora continua de mis capacidades y conocimientos]

Opción	Cuenta	Porcentaje
No soy capaz (A1)	0	0.00%
Necesitaría ayuda (A2)	0	0.00%
Puedo hacerlo (A3)	34	39.08%
Soy totalmente competente (A4)	51	58.62%
Sin respuesta	2	2 30%

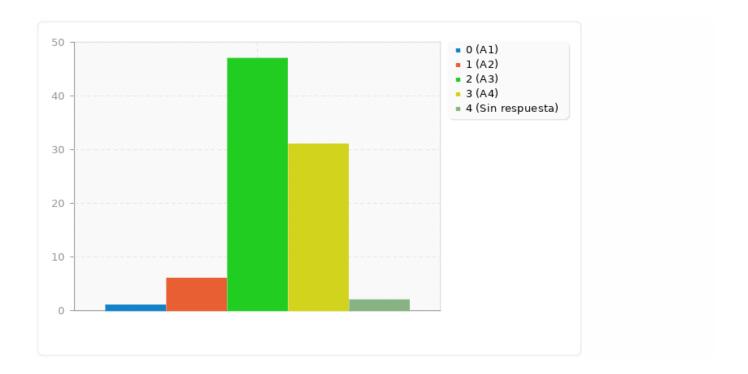
### Resumen para CC02(SQ013)[Liderar y tomar la iniciativa en la mejora continua de mis capacidades y conocimientos]



# Resumen para CC03(SQ001)[Tengo una amplia y profunda comprensión de los principios, metodologías, tecnologías y herramientas asociadas con la Ingeniería Informática]

Opción	Cuenta	Porcentaje
En desacuerdo (A1)	1	1.15%
Un poco de acuerdo (A2)	6	6.90%
Bastante de acuerdo (A3)	47	54.02%
Totalmente de acuerdo (A4)	31	35.63%
Sin respuesta	2	2.30%

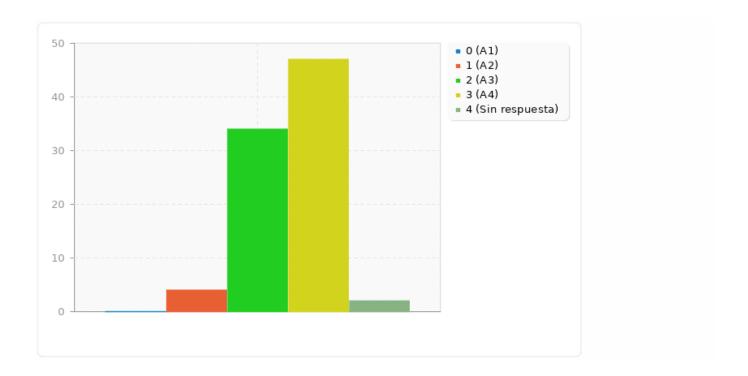
Resumen para CC03(SQ001)[Tengo una amplia y profunda comprensión de los principios, metodologías, tecnologías y herramientas asociadas con la Ingeniería Informática]



# Resumen para CC03(SQ002)[Mi capacidad de responder a los retos que plantean los avances tecnológicos es de gran valor para mi empresa]

Opción	Cuenta	Porcentaje
En desacuerdo (A1)	0	0.00%
Un poco de acuerdo (A2)	4	4.60%
Bastante de acuerdo (A3)	34	39.08%
Totalmente de acuerdo (A4)	47	54.02%
Sin respuesta	2	2.30%

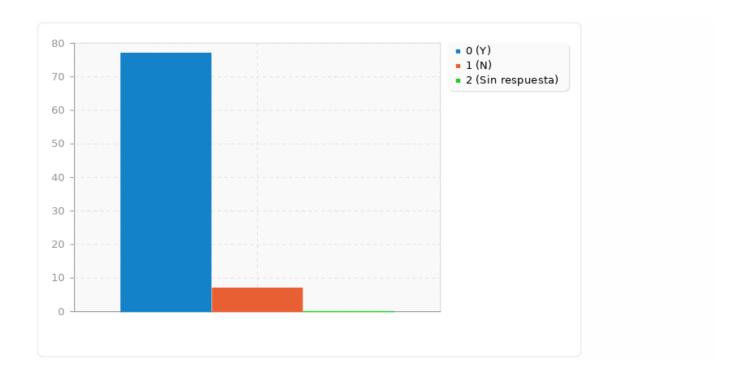
### Resumen para CC03(SQ002)[Mi capacidad de responder a los retos que plantean los avances tecnológicos es de gran valor para mi empresa]



Durante el tiempo transcurrido desde tu graduación, ¿has recibido formación adicional?

Opción	Cuenta	Porcentaje
Sí (Y)	77	91.67%
No (N)	7	8.33%
Sin respuesta	0	0.00%

Durante el tiempo transcurrido desde tu graduación, ¿has recibido formación adicional?

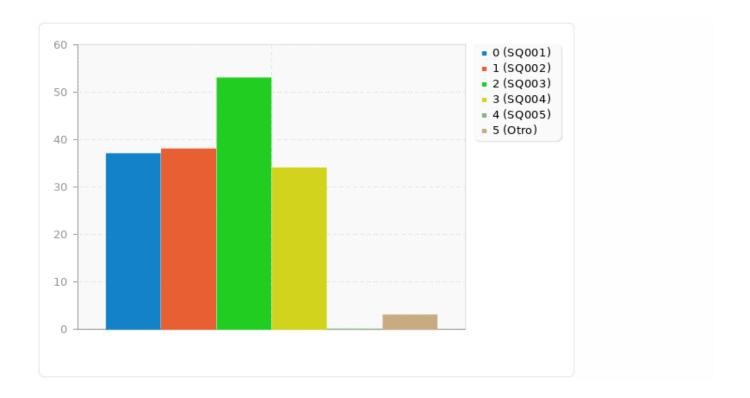


Indica los motivos que te llevaron a seguir formándote tras tu graduación:

Opción	Cuenta	Porcentaje
Por iniciativa propia, para suplir carencias detectadas en el trabajo (SQ001)	37	48.05%
Por iniciativa propia, para tener la posibilidad de acceder a otros puestos de trabajo (SQ002)	38	49.35%
Por iniciativa propia, por crecimiento personal (SQ003)	53	68.83%
A iniciativa de la empresa (SQ004)	34	44.16%
No he recibido ninguna formación tras acabar el Grado (SQ005)	0	0.00%
Otro	3	3.90%

ID	Respuesta
33	Formación especializada para el campo de interés
35	Vivir en el extranjero
53	Necesidades del proyecto

Indica los motivos que te llevaron a seguir formándote tras tu graduación:

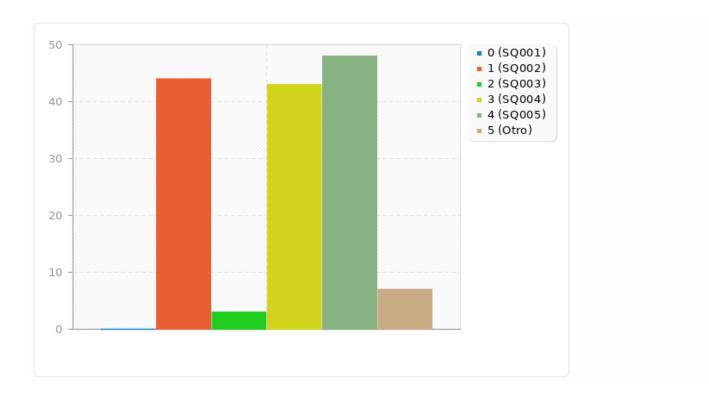


### Indique qué tipo de formación has recibido tras graduarte:

Opción	Cuenta	Porcentaje
Otro grado (SQ001)	0	0.00%
Máster (SQ002)	44	57.14%
Doctorado (SQ003)	3	3.90%
Formación no reglada (incluida la que proporciona la empresa) (SQ004)	43	55.84%
MOOCs (Coursera, Miriadax, EdX,) (SQ005)	48	62.34%
Otro	7	9.09%

ID	Respuesta
46	Certificaciones
107	Certificaciones.
132	Formación por iniciativa propia para la Oposición.
153	Formaciones oficiales relacionadas con gestión de proyectos, metodologçias Agile y
	metodologiás de Gobierno TI
163	AWS
166	certificaciones oficiales
168	Certificaciones profesionales.

Indique qué tipo de formación has recibido tras graduarte:



Indica cuál fue el/los objetivos de recibir más formación tras tu graduación:

Especialización en algún aspecto de la Ingeniería Informática	0	0.00%
En áreas complementarias a la Ingeniería Informática (negocio, área de aplicació	n) 0	0.00%
Reforzar competencias adquiridas en el Grado en Ingeniería Informática	0	0.00%
Otro	0	0.00%
ID Respuesta		

#### Resumen para F03

Indica cuál fue el/los objetivos de recibir más formación tras tu graduación:

l a sentimas, pera esta progunta na tiene respuestas y, par tanta, na se puede mastra religirática.

#### Resumen para F04

En qué aspectos consideras que necesitarías mejorar tu cualificación para responder mejor al mercado de trabajo:

Opción	Cuenta	Porcentaje
Opción	81	96.43%
Sin respuesta	3	3.57%

ID	Respuesta
1	Liderazgo
3	La verdad, creo que estoy bien cualificado
5	Programación y arquitectura software
10	
13	Necesitaría mejorar habilidades de comunicación
17	Liderazgo de equipos
18	Mejora de soft skills
	Cursos de tecnologias
20	Siempre hay que mejorar, la experiencia enseña mucho.
21	Creo que durante la carrera se debería haber profundizado en el ámbito de internet, diseño web, marketing digital, a o sistema cloud etc
25	No se me ocurre nada
26	Trabajamos en un sector en el que tenemos que estar reciclando nuestros conocimientos continuamente, por lo que la necesidad de mejorar la cualificación es constante.
29	Metodos de trabajo actuales (metodologias Agile como SCRUM o KANBAN)
31	En ninguno, estoy en la cúspide del conocimiento humano
32	Considero que en el mercado actual es es fácil encontrar trabajo al acabar la carrera. Pero mejorar ciertas competencias transversales o especializarse en un campo en concreto puede ayudar a la hora de conseguir un trabajo más específico
33	Ninguno
35	Conseguir certificados específicos en ciertas materias.
37	Idiomas Herramientas nuevas Conocimientos de desarrollo aunque me dedique mas a la parte de operaciones
39	Ninguno
41	Facilitar la profundización en ciertas especializaciones, que no sea únicamente con la elección de optativas cuadrando los horarios
45	Me hubiese gustado que en la universidad nos hubiesen preparado más para el trabajo "real" al salir del grado. Siento que hay muchos campos a los que en el grado no se les ha dado la suficiente importancia (como bbdd, rendimiento del código, buenas prácticas, devops) y son vitales para el buen funcionamiento de cualquier software.
46	Obtener más certificaciones oficiales.
47	Se debería enseñar tecnologias mas actuales en la universidad
48	Gestión de proyectos y diseños de arquitecturas complejas. Patrones de diseño software.
51	Es necesario seguir formándose en nuevas tecnologías y metodologías. Mejorar mis competencias de comunicación siempre es importante.
53 56	Conocer más tecnologías. Es un campo en constante evolución y hay que estar al día.  Sobre todo lo que se puede echar en falta son tareas de liderazgo. En la carrera siempre hay grupos, pero los líderes del equipo son los mismos siempre. Cierta gente no está comoda liderando un equipo porque nunca se han enfrentado a esa tarea
58	Enseñar más las nuevas tecnologías que van apareciendo como herramientas de integración continua y cloud.
60	Mejorar mis capacidades para delegar y para liderar equipos.
64	Nuevas tecnologías que emergen cada día
65	Metodos agile
66	Cuando sales del grado prácticamente en cualquier tema que tenga que ver con metodologías de hoy en día, temas de producto, desarrollo web, datala actualización de los programas de estudios en carreras como esta, ligadas a la tecnología que avanza a una velocidad de vértigo, son fundamentales. No se puede perder tiempo/años en enseñar tecnologías y sistemas de hace 30 años, en total desuso y que de cara al mercado laboral no son útiles en ningún sentido.

71	Conocimiento más profundo o más avanzado de las tecnologías con las que trabajo
74	Gestión de proyectos
77	
78	Sistemas operativos en tiempo real
80	> Gestion de proyectos y equipos.
82	Especialización en algo concreto
83	- Metodologias de desarrollo software.
	<ul> <li>Trabajo en equipo desde el primer dia, con equipos estables y organizar projectos que cubran una asignatura completa.</li> <li>Testing</li> <li>Cloud Services</li> <li>Al acabar el grado, todo el mundo deberia ser al menos junior en un lenguaje de programacion.</li> </ul>
89	Comunicación oral
92	Diseño de sistemas. Hay muchos patrones que se repiten y el conocerlos me hubiera
<u></u>	ayudado bastante.
93	* Gestión de recursos humanos (Liderazgo de equipos)
	* Un máster o doctorado no tiene tanto peso como formaciones específicas de TI
95	Me tengo que vender mejor.
98	Más formación práctica en todos los aspectos.
101	En la parte muy muy técnica, programación de bajo nivel avanzada o de Big Data.
101	Ya he mejorado mi cualificación por mi cuenta.
104	·
107	Creo que se debe de apoyar más el desarrollo práctico en la carrera.
107	No lo tengo claro, quizás al relacionado con las finanzas, análisis de costes, optimización de recursos, sistemas cloud
109	
109	En inteligencia artifical
114	Habilidades de gestión
117	Actualización de tecnologías.
118	Idiomas.
119	Quizas con la obtención de ciertas certificaciones de herramientas cloud
121	NSNC
123	
124	Dominar algún otro lenguaje de programación más de ámbito específico (swift)
125	
126	
128	Actualización planes de estudio con el continuo avance tecnológico
132	Aspectos relacionados con los idiomas, especialmente con el inglés hablado.
134	Herramientas de programacon. Hoy en día no están importante saber todos los fundamentos de la programación como saber manejar las principales herramientas de programación que facilitan casi todo el proceso
135	En principio, estoy bien cualificado quizás sobrecualificado para algunas tareas
137	Realizar más cursos y/o Máster adicional - formación continua.
138	En herramientas más novedosas
140	Considero que los conocimientos son suficientes para ejercer las tareas de proyectos TIC.
144	Metodologías Ágiles de gestión de proyectos, Dev/Ops, Entornos Cloud (AWS, Azure), Automatización de procesos (desarrollo, administración y gestión), Reporting Automatizado (Jupyter, Kibana), tecnologías NoSQL (MongoDB, Neo4j), Big Data (ELK Stack), Data Science & Engineering.
146	resolviendo mejor los objetivos de las reuniones
147	Ando flojo en Matemáticas y en estadísticas. Esto trabajando en big data y no haber
	consolidado correctamente las bases de estadística correspondiente me está penalizando. sobretodo para poder realizar tareas relacionadas con IA.
	También he notado carencia en cuanto algoritmia, y patrones de diseño. Conocimientos que he tenido que aprender por mi cuenta. No sé si éstas áreas se dan con exactitud en la
	carrera, pero lo que si que es cierto es que yo salí con un nivel insuficiente.
149	Más experiencia práctica en proyectos TIC. Conocimiento en profundidad de herramientas y soluciones tecnológicas actuales.
150	Más competencias en sistemas Linux, administración de sistemas, y servicios web
152	ac competencias on eleternas Eman, administración de sistemas, y servicios web
153	 Nuevas tecnologías y metodologías de trabajo
155	Tecnologías web
157	Project management
158	NA
158	Una visión más exacta de las necesidades del mercado.
100	THE VISION THUS EXACTE UE IES HECESILIANES UEI HIELOAUU.

	Un mayor conocimiento de la herramientas de mayor demanda (no de las metodologías, eso está perfectamente cubierto).
163	Idiomas
166	n/a
168	Desarrollo web, cloud, gestión de proyectos.
171	nunca paramos de estudiar en esta profesión
172	Informatica orientada a la salud
174	Me gustaria tener mas herramientas para liderar equipos grandes
176	idiomas, gestion y conocimiento del mercado TIC, negocio

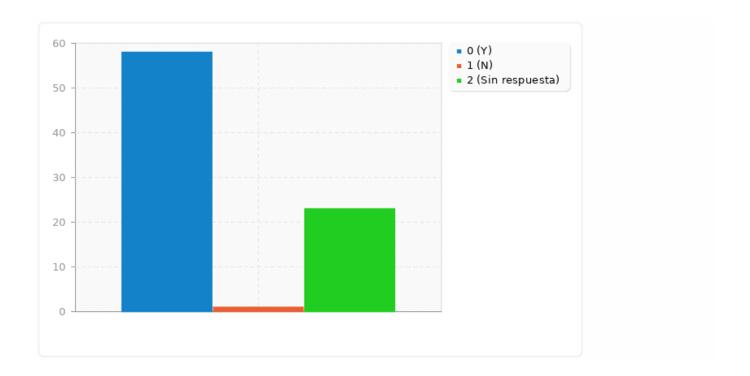
### Resumen para EP01a

¿Consideras que sacas partido a tus conocimientos y capacidades profesionales en el trabajo que realizas?

Opción	Cuenta	Porcentaje
Sí (Y)	58	70.73%
No (N)	1	1.22%
Sin respuesta	23	28.05%

#### Resumen para EP01a

¿Consideras que sacas partido a tus conocimientos y capacidades profesionales en el trabajo que realizas?



## Resumen para EP01b

### ¿Por qué?

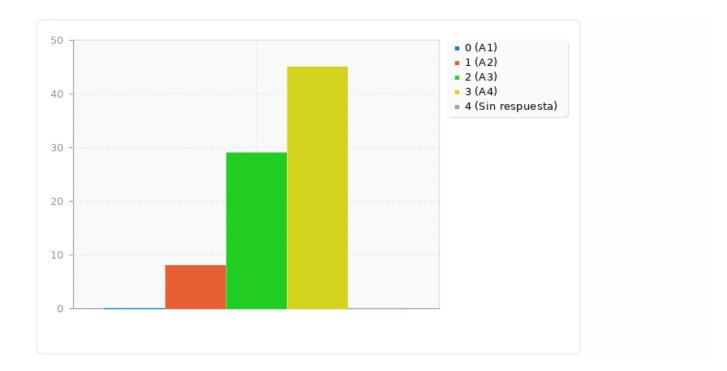
Opción	Cuenta	Porcentaje
Opción	1	100.00%
Sin respuesta	0	0.00%

ID	Respuesta
66	Soy director de ingeniería en una empresa de más de 300 empleados, con una gran cantidad de personas y equipo a mi cargo y desde que salí del grado he tenido que adaptarme a prácticamente todo lo que se trabaja hoy en día en el mundo laboral. Gracias al grado fui capaz de desarrollar mi manera de pensar, mi lógica y mi capacidad algorítmica; pero por tema de conocimientos adquiridos, valoro que no estoy usando ni el 5% de lo que tuve que memorizar.  No estaría mal que desde las universidades se de ejemplo y se abandonen prácticas obsoletas y métodos prusianos de educación y se centrasen más en responsabilidades y conocimientos cruzados basados en proyectos colaborativos.

## Resumen para EP02(SQ001)[Salario]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nada (A1)	0	0.00%
Poco (A2)	8	9.76%
Bastante (A3)	29	35.37%
Mucho (A4)	45	54.88%
Sin respuesta	0	0.00%

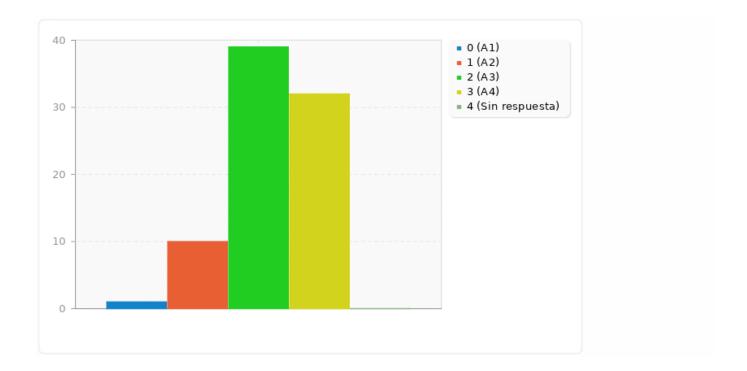
# Resumen para EP02(SQ001)[Salario]



### Resumen para EP02(SQ002)[Nivel de responsabilidad]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nada (A1)	1	1.22%
Poco (A2)	10	12.20%
Bastante (A3)	39	47.56%
Mucho (A4)	32	39.02%
Sin respuesta	0	0.00%

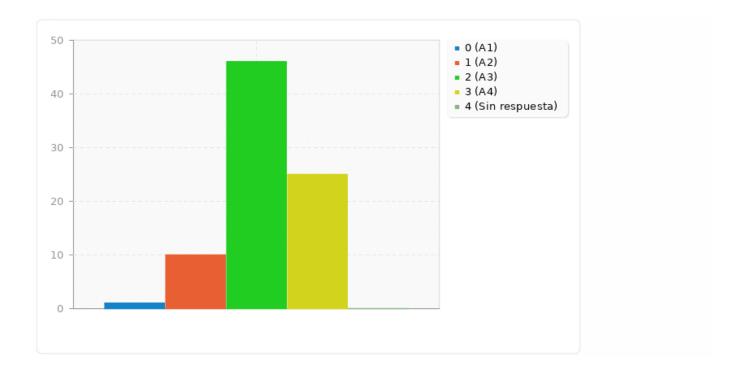
### Resumen para EP02(SQ002)[Nivel de responsabilidad]



### Resumen para EP02(SQ003)[Satisfacción con el trabajo]

Opción	Cuenta	Porcentaje
Nada (A1)	1	1.22%
Poco (A2)	10	12.20%
Bastante (A3)	46	56.10%
Mucho (A4)	25	30.49%
Sin respuesta	0	0.00%

### Resumen para EP02(SQ003)[Satisfacción con el trabajo]



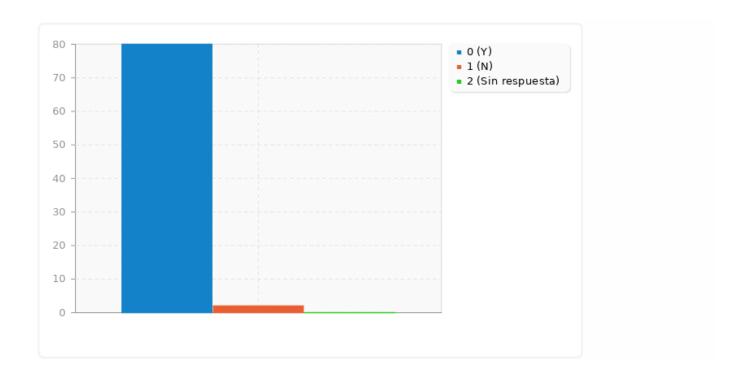
## Resumen para EP03a

¿Crees que tienes posibilidades de progresión profesional?

Opción	Cuenta	Porcentaje
Sí (Y)	80	97.56%
No (N)	2	2.44%
Sin respuesta	0	0.00%

### Resumen para EP03a

¿Crees que tienes posibilidades de progresión profesional?



## Resumen para EP03b

### ¿Por qué?

Opción	Cuenta	Porcentaje
Opción	2	100.00%
Sin respuesta	0	0.00%

ID	Respuesta
89	Ya he alcanzado un alto nivel profesional y salarial en una gran empresa
98	Trabajo en remoto para una empresa extranjera, sólo puedo tomar un puesto de mayor
	responsabilidad trasladandome a otro país.

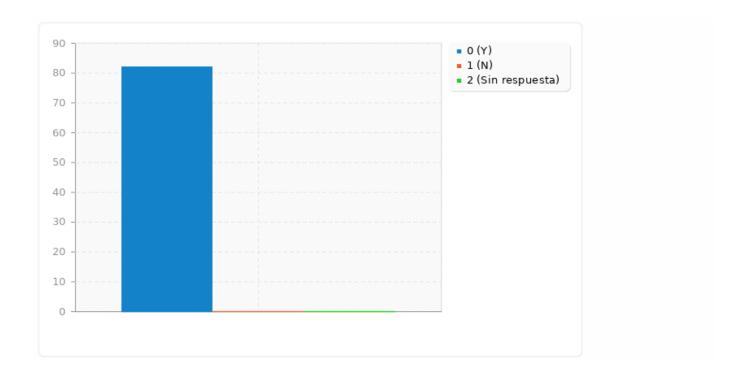
## Resumen para EP04a

¿Crees que podrás alcanzar tus objetivos profesionales?

Opción	Cuenta	Porcentaje
Sí (Y)	82	100.00%
No (N)	0	0.00%
Sin respuesta	0	0.00%

#### Resumen para EP04a

¿Crees que podrás alcanzar tus objetivos profesionales?



## Resumen para EP04b

### ¿Por qué?

Opción	Cuenta	Porcentaje
Opción	0	0.00%
Sin respuesta	0	0.00%
ID	Respuesta	