

# Seguimiento a Egresados

En contacto con tu Universidad



## Observatorio de Seguimiento a Egresados

Ingeniería Eléctrica

Consolidación de Seguimiento a egresados

Aplicación de Encuestas 0, 1, 3, 5 años

Universidad Tecnológica de Pereira

Oficina de Planeación

Octubre de 2015

## INTRODUCCIÓN:

La Universidad Tecnológica de Pereira a partir de los resultados de sus procesos de autoevaluación y acreditación, tanto a nivel institucional como de sus programas académicos, considera el seguimiento a los graduados como un elemento fundamental en la búsqueda de la calidad y como factor estratégico para el mejoramiento y evaluación del impacto que la institución tiene en el medio.

Es así como el direccionamiento estratégico del nuevo Plan de desarrollo institucional 2009 – 2019 involucra al graduado como un aliado que permite generar un mayor contacto entre el contexto laboral y la academia, debido al vínculo tan cercano que tiene a la realidad social actual.

Este informe, presenta el análisis de los resultados obtenidos de la aplicación de instrumentos de seguimiento, con el fin de establecer las características generales del graduado del programa Licenciatura en Filosofía de la Universidad Tecnológica de Pereira.

En la primera parte del informe se presenta un resumen general de los aspectos más representativos encontrados seguido por los resultados gráficos de cada una de las variables que soportan los datos presentados en este documento.

Se recomienda la revisión de esta información, en compañía del equipo de trabajo encargado del Factor No 9 (egresados), además de un análisis detallado de la información para la toma de decisiones que fortalezca la gestión del programa y retroalimente los planes de mejoramiento.

Los resultados están estructurados de acuerdo con los segmentos en los cuales se divide el instrumento:

- ✓ Información personal y familiar.
- ✓ Competencias.
- ✓ Plan de vida.
- ✓ Responsabilidad social.
- ✓ Situación laboral.
- ✓ Aspectos generales de las actividades laborales de los egresados.
- ✓ Emprendimiento.
- ✓ Satisfacción con los recursos ofrecidos por la Institución.
- ✓ Anexos.

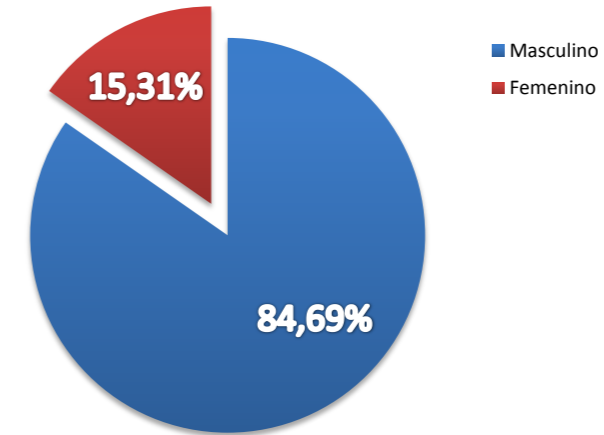
# Informe para el programa de: Ingeniería Eléctrica

## 1. Información Personal y Familiar

### • Género

| Frecuencia | MG  | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|------------|-----|-------|-------|-------|-------|
| Masculino  | 248 | 108   | 48    | 44    | 448   |
| Femenino   | 51  | 19    | 10    | 1     | 81    |

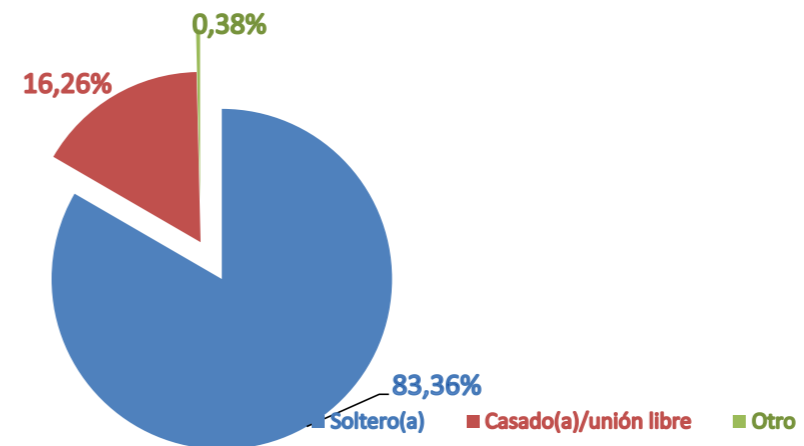
| Porcentaje | MG     | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Masculino  | 82,94% | 85,04% | 82,76% | 97,78% | 84,69% |
| Femenino   | 17,06% | 14,96% | 17,24% | 2,22%  | 15,31% |



### • Estado Civil

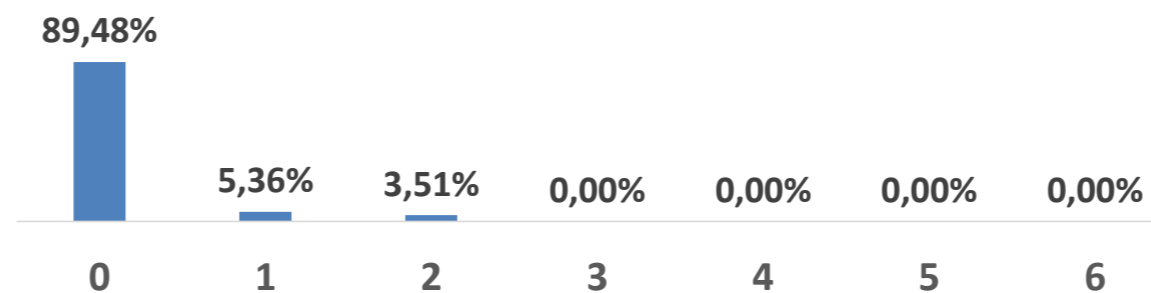
| Frecuencia            | MG  | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|-----------------------|-----|-------|-------|-------|-------|
| Soltero(a)            | 267 | 116   | 44    | 14    | 441   |
| Casado(a)/unión libre | 32  | 11    | 14    | 29    | 86    |
| Otro                  | 0   | 0     | 0     | 2     | 2     |

| Porcentaje            | MG     | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Soltero(a)            | 89,30% | 91,34% | 75,86% | 31,11% | 83,36% |
| Casado(a)/unión libre | 10,70% | 8,66%  | 24,14% | 64,44% | 16,26% |
| Otro                  | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  | 4,44%  | 0,38%  |



### • Número de hijos

|   |        |
|---|--------|
| 0 | 89,48% |
| 1 | 5,36%  |
| 2 | 3,51%  |
| 3 | 0,00%  |
| 4 | 0,00%  |
| 5 | 0,00%  |
| 6 | 0,00%  |



## 2. Competencias

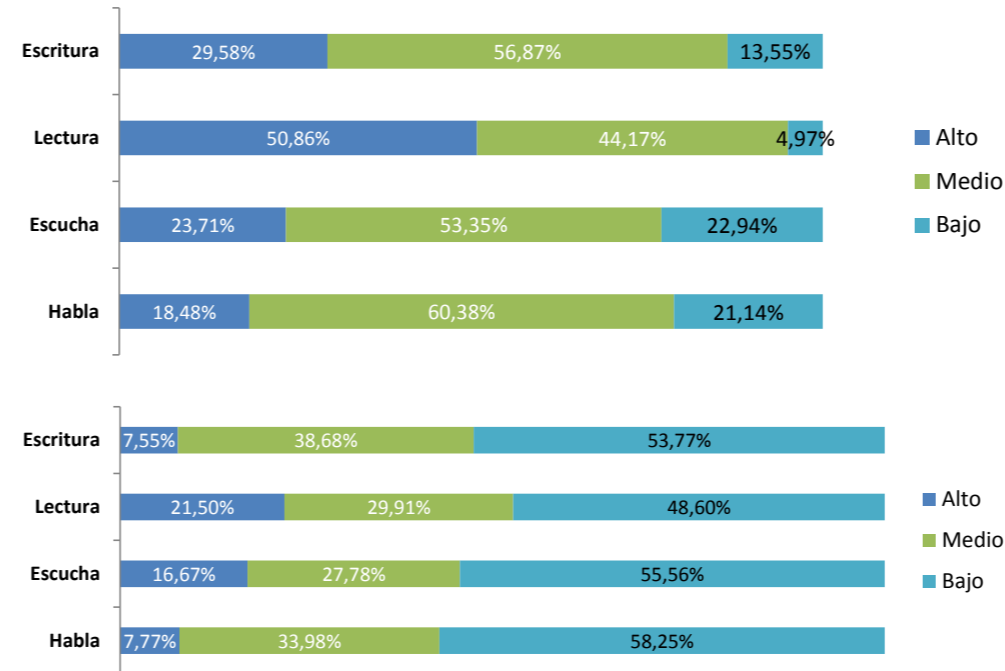
### • Bilingüismo

|        |        |
|--------|--------|
| Inglés | 99,24% |
|--------|--------|

| Inglés    | Alto   | Medio  | Bajo   |
|-----------|--------|--------|--------|
| Habla     | 18,48% | 60,38% | 21,14% |
| Escucha   | 23,71% | 53,35% | 22,94% |
| Lectura   | 50,86% | 44,17% | 4,97%  |
| Escritura | 29,58% | 56,87% | 13,55% |

|             |       |
|-------------|-------|
| Otro Idioma | 8,88% |
|-------------|-------|

| Otro Idioma | Alto   | Medio  | Bajo   |
|-------------|--------|--------|--------|
| Habla       | 7,77%  | 33,98% | 58,25% |
| Escucha     | 16,67% | 27,78% | 55,56% |
| Lectura     | 21,50% | 29,91% | 48,60% |
| Escritura   | 7,55%  | 38,68% | 53,77% |

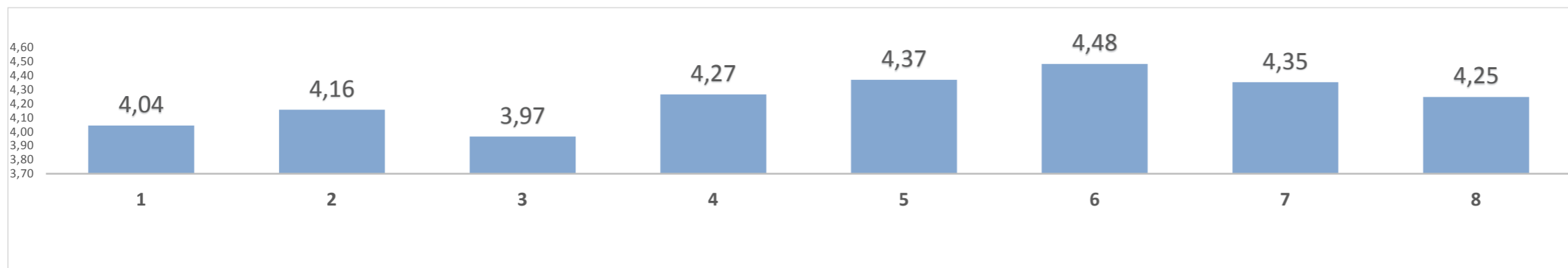


### • Competencias Generales y Laborales

| No | Competencias Generales   | 1     | 2      | 3     | 4      | 5      | Promedio |
|----|--|-------|--------|-------|--------|--------|----------|
| 1  | Exponer las ideas por medios escritos  | 1,34% | 2,01%  | 2,68% | 65,89% | 28,09% | 4,2      |
| 2  | Comunicarse oralmente con claridad   | 1,34% | 3,34%  | 3,01% | 69,23% | 23,08% | 4,1      |
| 3  | Persuadir y convencer a sus interlocutores   | 1,34% | 3,68%  | 1,67% | 70,23% | 23,08% | 4,1      |
| 4  | Identificar y utilizar símbolos para comunicarse (lenguaje icónico, lenguaje no verbal, etc.)                  | 3,68% | 16,05% | 4,01% | 54,52% | 21,74% | 3,7      |
| 5  | Aceptar las diferencias y trabajar en contexto multiculturales   | 1,34% | 2,68%  | 2,34% | 49,50% | 44,15% | 4,3      |
| 6  | Utilizar herramientas informáticas básicas (procesadores de texto, hojas de cálculo, correo electrónico, etc.) | 1,34% | 3,68%  | 0,67% | 38,46% | 55,85% | 4,4      |
| 7  | Aprender y mantenerse actualizado  | 1,00% | 2,68%  | 0,67% | 49,50% | 46,15% | 4,4      |
| 8  | Ser creativo e innovador   | 0,67% | 4,35%  | 3,34% | 56,19% | 35,45% | 4,2      |
| 9  | Buscar, analizar, administrar y compartir información  | 1,67% | 1,67%  | 1,00% | 50,84% | 44,82% | 4,4      |
| 10 | Crear, investigar y adoptar tecnología   | 1,34% | 7,02%  | 1,34% | 51,51% | 38,80% | 4,2      |
| 11 | Diseñar e implementar soluciones con el apoyo de tecnología  | 0,67% | 6,69%  | 1,34% | 56,19% | 35,12% | 4,2      |
| 12 | Plantear y resolver problemas  | 1,34% | 1,34%  | 0,33% | 58,86% | 38,13% | 4,3      |
| 13 | Capacidad de abstracción análisis y síntesis   | 1,00% | 0,67%  | 1,00% | 59,53% | 37,79% | 4,3      |
| 14 | Comprender la realidad que lo rodea  | 1,67% | 2,68%  | 0,33% | 51,51% | 43,81% | 4,3      |
| 15 | Asumir una cultura de convivencia  | 1,00% | 1,67%  | 0,33% | 44,82% | 52,17% | 4,5      |
| 16 | Asumir responsabilidades y tomar decisiones  | 0,67% | 2,01%  | 0,00% | 37,79% | 59,53% | 4,5      |



| No | Competencias Generales Laborales  | 1     | 2     | 3      | 4      | 5      | Promedio    |
|----|---|-------|-------|--------|--------|--------|-------------|
| 1  | Planificar y utilizar el tiempo de manera efectiva de tal forma que se logran los objetivos planteados. | 1,74% | 0,00% | 17,83% | 53,04% | 27,39% | <b>4,04</b> |
| 2  | Utilizar herramientas informáticas especializadas (paquetes estadísticos, software de diseño, etc.)     | 1,74% | 0,43% | 12,61% | 50,87% | 34,35% | <b>4,16</b> |
| 3  | Formular y ejecutar proyectos   | 2,17% | 2,17% | 16,96% | 54,35% | 24,35% | <b>3,97</b> |
| 4  | Trabajar en equipo para alcanzar metas comunes  | 1,30% | 0,43% | 6,52%  | 53,91% | 37,83% | <b>4,27</b> |
| 5  | Trabajar de manera independiente sin supervisión permanente   | 0,87% | 0,43% | 4,78%  | 48,70% | 45,22% | <b>4,37</b> |
| 6  | Aplicar valores y ética profesional en el desempeño laboral   | 1,30% | 0,43% | 2,17%  | 40,87% | 55,22% | <b>4,48</b> |
| 7  | Adaptarse a los cambios (trabajar en contextos nuevos y diversos)                                       | 1,74% | 0,00% | 6,09%  | 45,65% | 46,52% | <b>4,35</b> |
| 8  | Trabajar bajo presión   | 1,30% | 0,87% | 6,09%  | 55,22% | 36,52% | <b>4,25</b> |



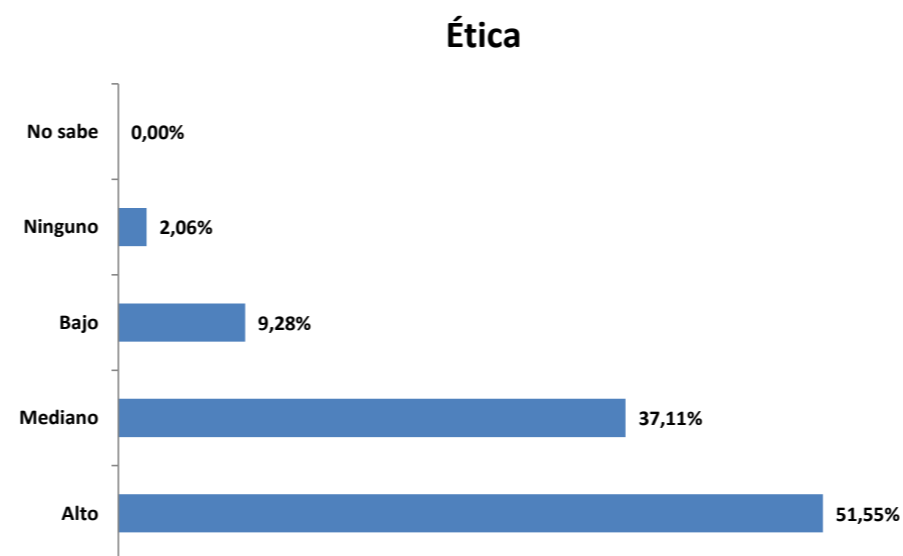
### 3. CONTRIBUCIÓN DEL FORTALECIMIENTO DEL PROYECTO DE VIDA

• ¿Cuál es su percepción acerca de la forma en que el programa contribuyó a su proyecto de vida, en cada una de los siguientes niveles?

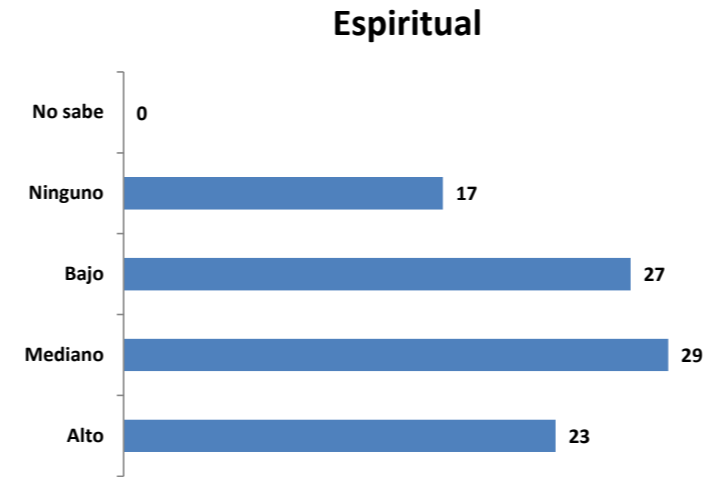
| Ética   | MG | 1 Año | Total |
|---------|----|-------|-------|
| Alto    | 39 | 11    | 50    |
| Mediano | 29 | 7     | 36    |
| Bajo    | 5  | 4     | 9     |
| Ninguno | 2  | 0     | 2     |
| No sabe | 0  | 0     | 0     |

| Ética % | MG     | 1 Año  | Total  |
|---------|--------|--------|--------|
| Alto    | 52,00% | 50,00% | 51,55% |
| Mediano | 38,67% | 31,82% | 37,11% |
| Bajo    | 6,67%  | 18,18% | 9,28%  |
| Ninguno | 2,67%  | 0,00%  | 2,06%  |
| No sabe | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  |

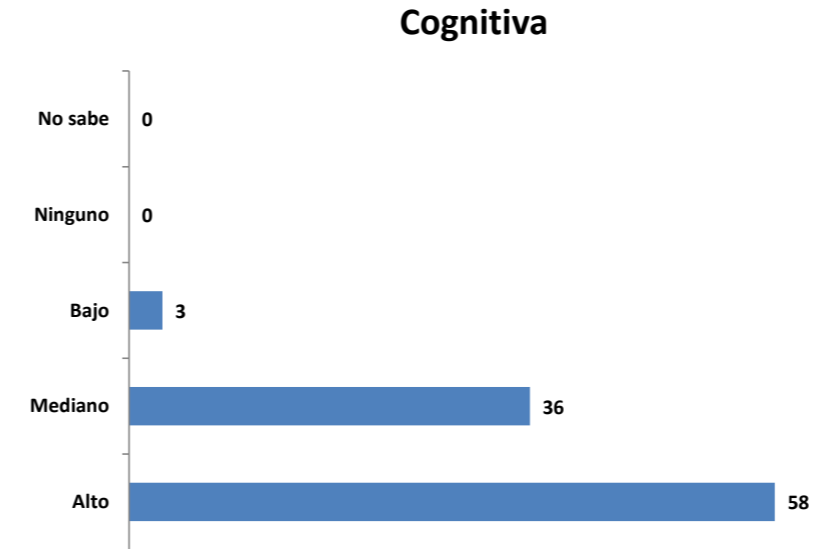
| Espiritual | MG | 1 Año | Total |
|------------|----|-------|-------|
| Alto       | 17 | 6     | 23    |
| Mediano    | 27 | 2     | 29    |
| Bajo       | 21 | 6     | 27    |
| Ninguno    | 9  | 8     | 17    |
| No sabe    | 0  | 0     | 0     |



| Espiritual % | MG     | 1 Año  | Total  |
|--------------|--------|--------|--------|
| Alto         | 22,97% | 27,27% | 23,96% |
| Mediano      | 36,49% | 9,09%  | 30,21% |
| Bajo         | 28,38% | 27,27% | 28,13% |
| Ninguno      | 12,16% | 36,36% | 17,71% |
| No sabe      | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  |

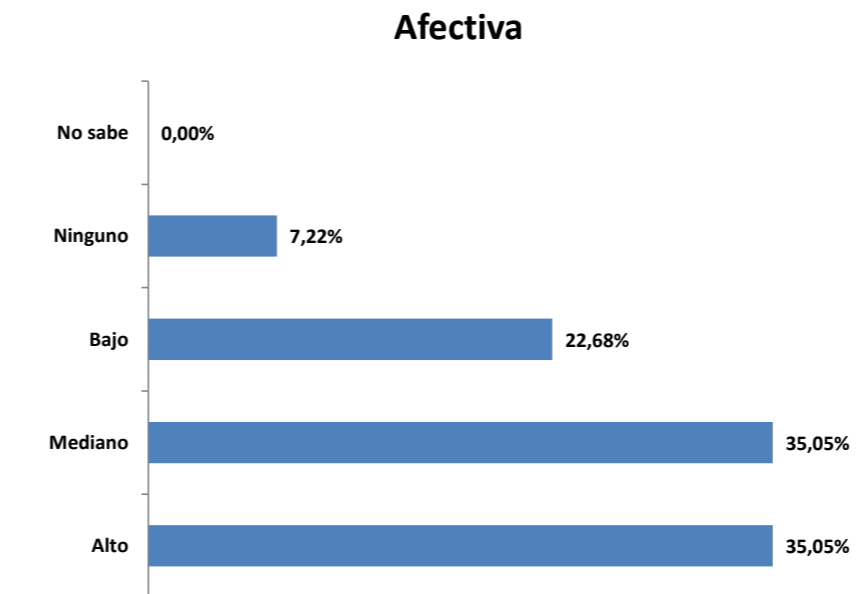


| Cognitiva | MG | 1 Año | Total |
|-----------|----|-------|-------|
| Alto      | 44 | 14    | 58    |
| Mediano   | 29 | 7     | 36    |
| Bajo      | 2  | 1     | 3     |
| Ninguno   | 0  | 0     | 0     |
| No sabe   | 0  | 0     | 0     |



| Cognitiva % | MG     | 1 Año  | Total  |
|-------------|--------|--------|--------|
| Alto        | 58,67% | 63,64% | 59,79% |
| Mediano     | 38,67% | 31,82% | 37,11% |
| Bajo        | 2,67%  | 4,55%  | 3,09%  |
| Ninguno     | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  |
| No sabe     | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  |

| Afectiva | MG | 1 Año | Total |
|----------|----|-------|-------|
| Alto     | 30 | 4     | 34    |
| Mediano  | 28 | 6     | 34    |
| Bajo     | 13 | 9     | 22    |
| Ninguno  | 4  | 3     | 7     |
| No sabe  | 0  | 0     | 0     |



| Afectiva % | MG     | 1 Año  | Total  |
|------------|--------|--------|--------|
| Alto       | 40,00% | 18,18% | 35,05% |
| Mediano    | 37,33% | 27,27% | 35,05% |
| Bajo       | 17,33% | 40,91% | 22,68% |
| Ninguno    | 5,33%  | 13,64% | 7,22%  |
| No sabe    | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  |

| Comunicativa | MG | 1 Año | Total |
|--------------|----|-------|-------|
| Alto         | 36 | 5     | 41    |
| Mediano      | 31 | 11    | 42    |
| Bajo         | 7  | 3     | 10    |
| Ninguno      | 1  | 3     | 4     |
| No sabe      | 0  | 0     | 0     |

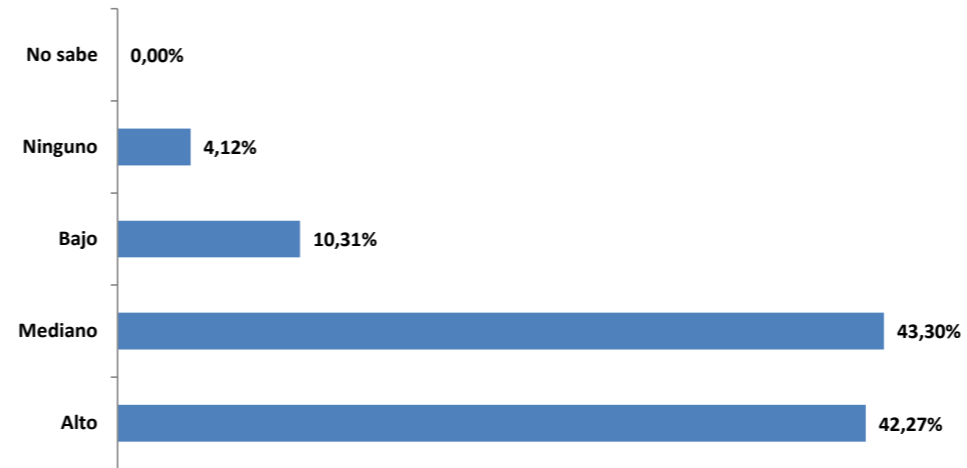
| Comunicativa % | MG     | 1 Año  | Total  |
|----------------|--------|--------|--------|
| Alto           | 48,00% | 22,73% | 42,27% |
| Mediano        | 41,33% | 50,00% | 43,30% |
| Bajo           | 9,33%  | 13,64% | 10,31% |
| Ninguno        | 1,33%  | 13,64% | 4,12%  |
| No sabe        | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  |

| Estética | MG | 1 Año | Total |
|----------|----|-------|-------|
| Alto     | 22 | 3     | 25    |
| Mediano  | 33 | 7     | 40    |
| Bajo     | 17 | 8     | 25    |
| Ninguno  | 3  | 3     | 6     |
| No sabe  | 0  | 1     | 1     |

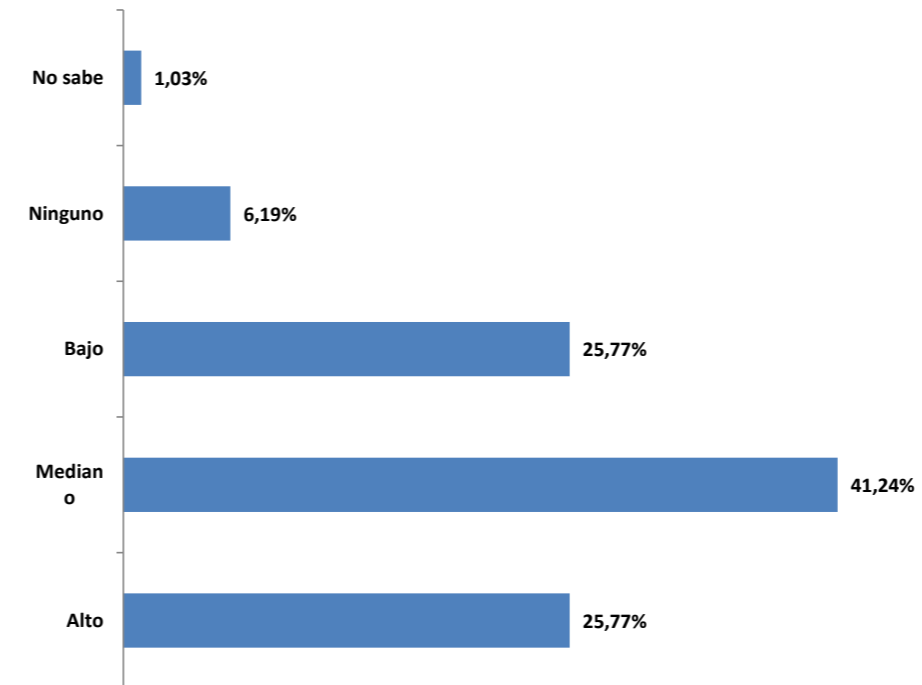
| Estética % | MG     | 1 Año  | Total  |
|------------|--------|--------|--------|
| Alto       | 29,33% | 13,64% | 25,77% |
| Mediano    | 44,00% | 31,82% | 41,24% |
| Bajo       | 22,67% | 36,36% | 25,77% |
| Ninguno    | 4,00%  | 13,64% | 6,19%  |
| No sabe    | 0,00%  | 4,55%  | 1,03%  |

| Corporal | MG | 1 Año | Total |
|----------|----|-------|-------|
| Alto     | 20 | 2     | 22    |
| Mediano  | 34 | 7     | 41    |
| Bajo     | 17 | 9     | 26    |
| Ninguno  | 4  | 3     | 7     |
| No sabe  | 0  | 1     | 1     |

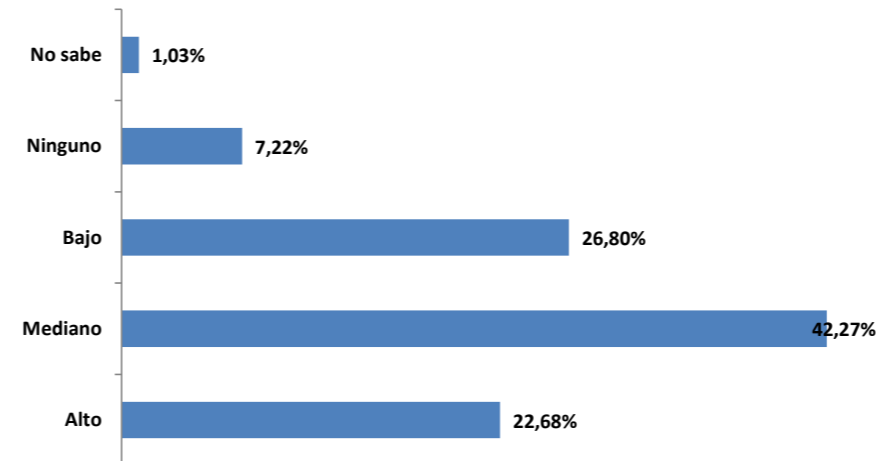
### Comunicativa



### Estética



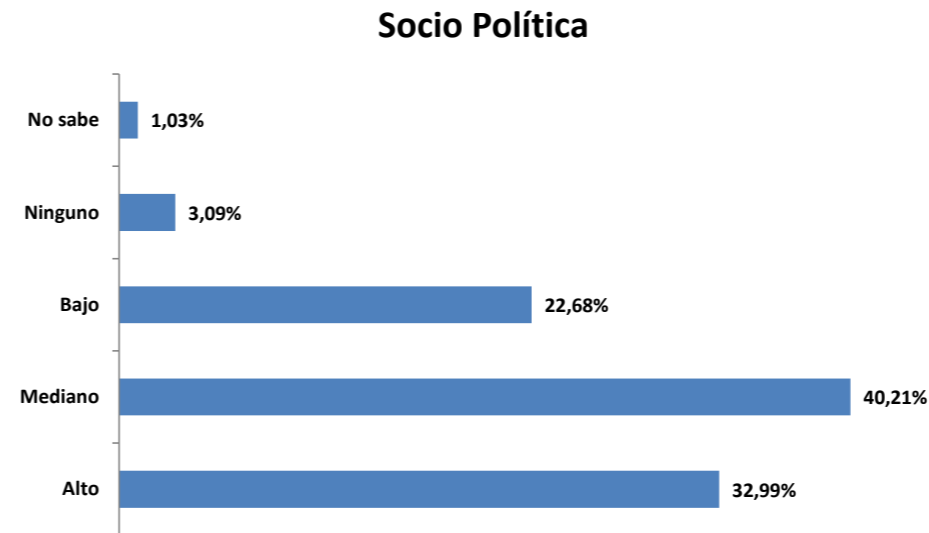
### Corporal



| Corporal % | MG     | 1 Año  | Total  |
|------------|--------|--------|--------|
| Alto       | 26,67% | 18,18% | 22,68% |
| Mediano    | 45,33% | 50,00% | 42,27% |
| Bajo       | 22,67% | 22,73% | 26,80% |
| Ninguno    | 5,33%  | 4,55%  | 7,22%  |
| No sabe    | 0,00%  | 4,55%  | 1,03%  |

| Socio Política | MG | 1 Año | Total |
|----------------|----|-------|-------|
| Alto           | 28 | 4     | 32    |
| Mediano        | 28 | 11    | 39    |
| Bajo           | 17 | 5     | 22    |
| Ninguno        | 2  | 1     | 3     |
| No sabe        | 0  | 1     | 1     |

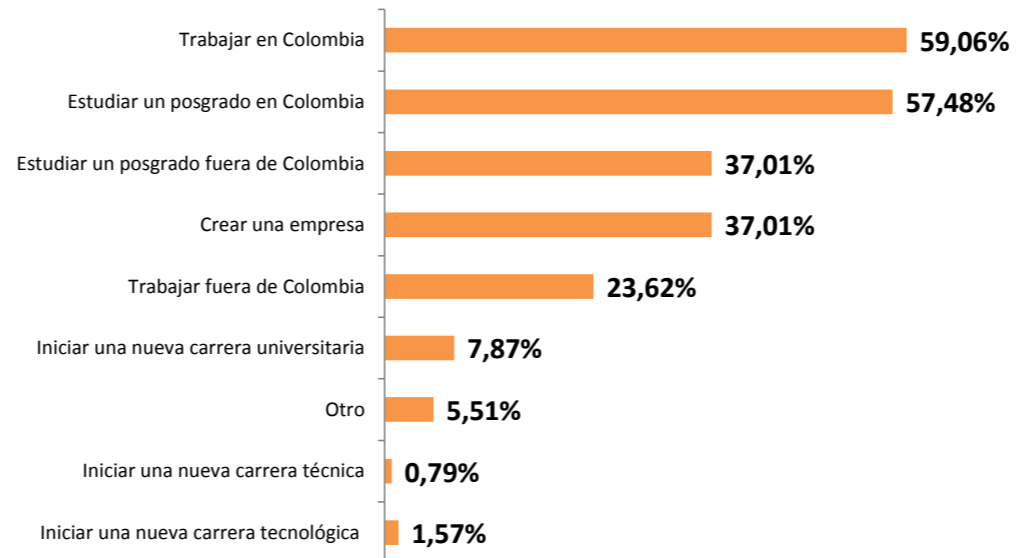
| Socio Política % | MG     | 1 Año  | Total  |
|------------------|--------|--------|--------|
| Alto             | 37,33% | 18,18% | 32,99% |
| Mediano          | 37,33% | 50,00% | 40,21% |
| Bajo             | 22,67% | 22,73% | 22,68% |
| Ninguno          | 2,67%  | 4,55%  | 3,09%  |
| No sabe          | 0,00%  | 4,55%  | 1,03%  |



### 3. Plan de Vida

#### • ¿Qué ha pensado hacer en el largo plazo?

| Opcion                                  | 1 Año  |
|---|--------|
| Iniciar una nueva carrera tecnológica   | 1,57%  |
| Iniciar una nueva carrera técnica       | 0,79%  |
| Otro                                    | 5,51%  |
| Iniciar una nueva carrera universitaria | 7,87%  |
| Trabajar fuera de Colombia              | 23,62% |
| Crear una empresa                       | 37,01% |
| Estudiar un posgrado fuera de Colombia  | 37,01% |
| Estudiar un posgrado en Colombia        | 57,48% |
| Trabajar en Colombia                    | 59,06% |

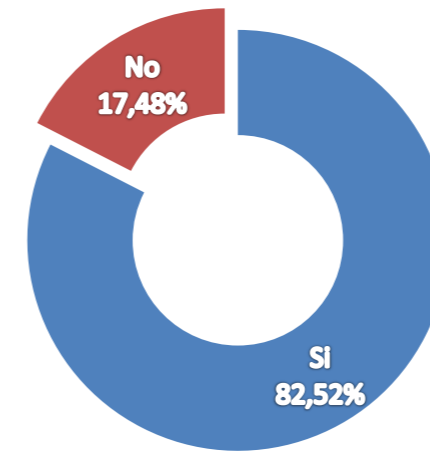




• ¿Desea realizar educación posgraduada?

| Frecuencia | 3 Año | 5 Año | Total |
|------------|-------|-------|-------|
| Si         | 48    | 37    | 85    |
| No         | 10    | 8     | 18    |

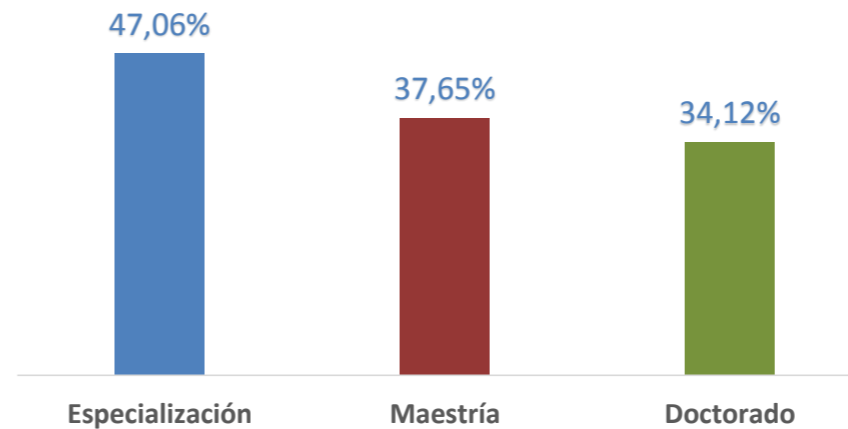
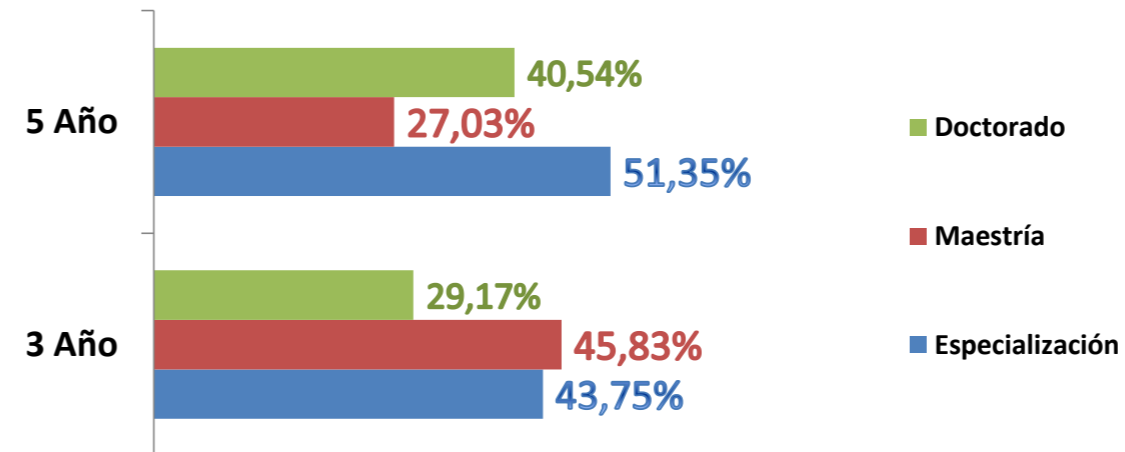
| Porcentaje | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|------------|--------|--------|--------|
| Si         | 82,76% | 82,22% | 82,52% |
| No         | 17,24% | 17,78% | 17,48% |



• Si le interesa realizar educación posgraduada, señale el nivel y escriba el nombre del programa que desea

| Frecuencia      | 3 Año | 5 Año | Total |
|-----------------|-------|-------|-------|
| Especialización | 21    | 19    | 40    |
| Maestría        | 22    | 10    | 32    |
| Doctorado       | 14    | 15    | 29    |

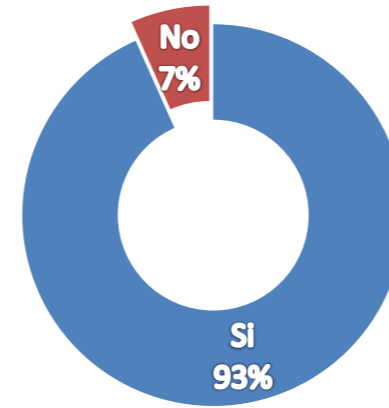
| Porcentaje      | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|-----------------|--------|--------|--------|
| Especialización | 43,75% | 51,35% | 47,06% |
| Maestría        | 45,83% | 27,03% | 37,65% |
| Doctorado       | 29,17% | 40,54% | 34,12% |



• ¿En el futuro, le gustaría cursar otros estudios en esta institución?

| Frecuencia | MG |
|------------|----|
| Si         | 70 |
| No         | 5  |

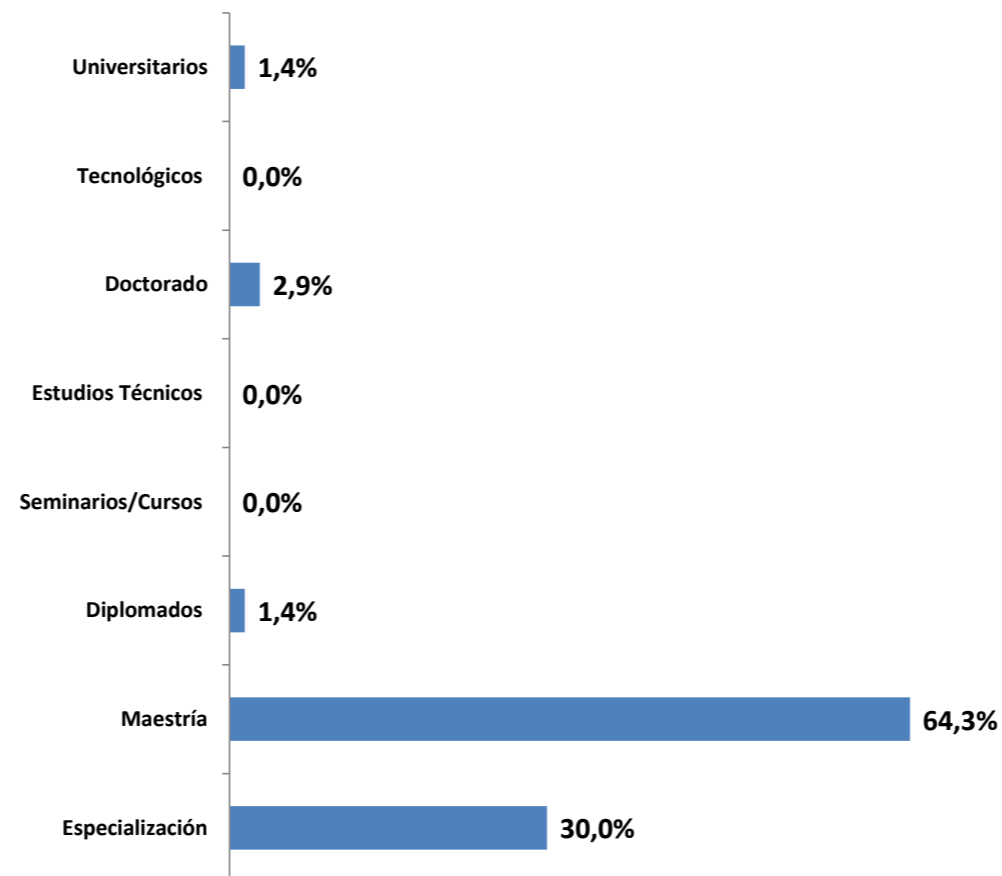
| Porcentaje | MG  |
|------------|-----|
| Si         | 93% |
| No         | 7%  |



• ¿Principalmente, qué otros estudios le gustaría cursar en esta institución?

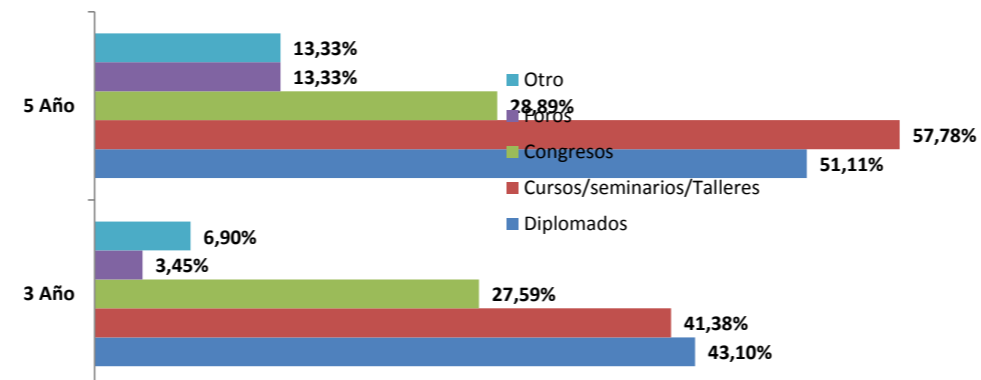
| Frecuencia        | MG |
|-------------------|----|
| Especialización   | 21 |
| Maestría          | 45 |
| Diplomados        | 1  |
| Seminarios/Cursos | 0  |
| Estudios Técnicos | 0  |
| Doctorado         | 2  |
| Tecnológicos      | 0  |
| Universitarios    | 1  |

| Porcentaje        | MG    |
|-------------------|-------|
| Especialización   | 30,0% |
| Maestría          | 64,3% |
| Diplomados        | 1,4%  |
| Seminarios/Cursos | 0,0%  |
| Estudios Técnicos | 0,0%  |
| Doctorado         | 2,9%  |
| Tecnológicos      | 0,0%  |
| Universitarios    | 1,4%  |



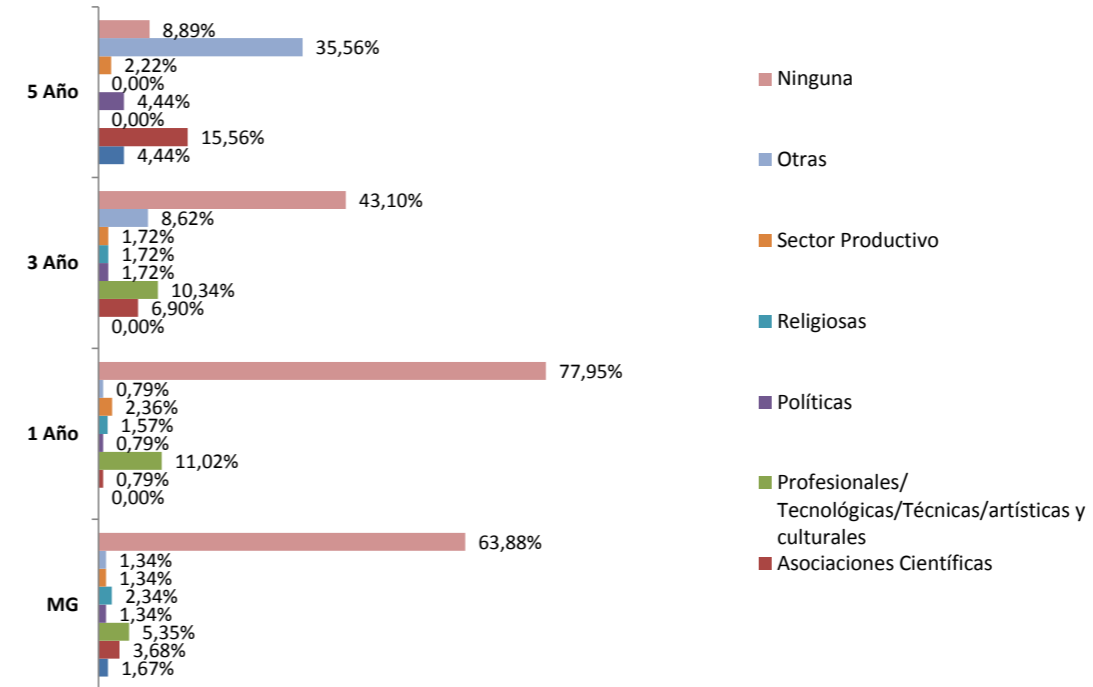
• ¿En qué tipo de programas y en qué temas le gustaría realizar educación continuada?

| Porcentaje                 | 3 Año  | 5 Año  |
|----------------------------|--------|--------|
| Diplomados                 | 43,10% | 51,11% |
| Cursos/seminarios/Talleres | 41,38% | 57,78% |
| Congresos                  | 27,59% | 28,89% |
| Foros                      | 3,45%  | 13,33% |
| Otro                       | 6,90%  | 13,33% |



• Tipo de Asociaciones Nacionales o Internacionales a los que pertenece y se encuentra activo. Determine el nombre correspondiente y si es nacional o internacional:

|   | MG     | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  |
|---|--------|--------|--------|--------|
| Comunidades Académicas reconocidas                              | 1,67%  | 0,00%  | 0,00%  | 4,44%  |
| Asociaciones Científicas  | 3,68%  | 0,79%  | 6,90%  | 15,56% |
| Profesionales/<br>Tecnológicas/Técnicas/artísticas y culturales | 5,35%  | 11,02% | 10,34% | 0,00%  |
| Políticas   | 1,34%  | 0,79%  | 1,72%  | 4,44%  |
| Religiosas  | 2,34%  | 1,57%  | 1,72%  | 0,00%  |
| Sector Productivo   | 1,34%  | 2,36%  | 1,72%  | 2,22%  |
| Otras   | 1,34%  | 0,79%  | 8,62%  | 35,56% |
| Ninguna   | 63,88% | 77,95% | 43,10% | 8,89%  |

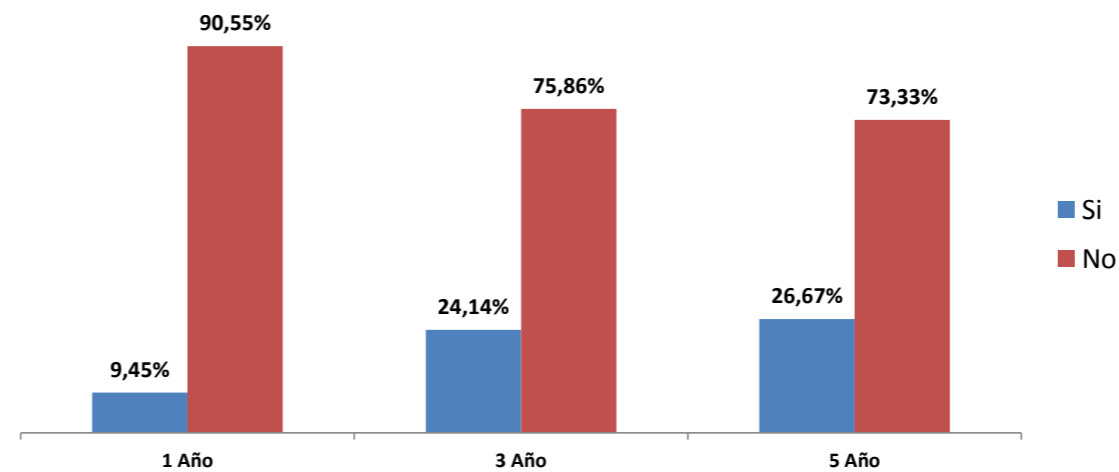


#### 4. Responsabilidad Social

• ¿Ha realizado proyectos en beneficio del contexto social y/o público?

| Frecuencia | 1 Año | 3 Año | 5 Año |
|------------|-------|-------|-------|
| Si         | 12    | 14    | 12    |
| No         | 115   | 44    | 33    |

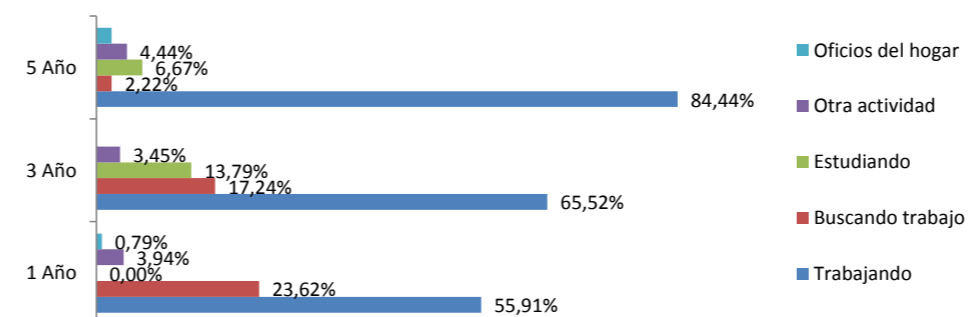
| Porcentaje | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  |
|------------|--------|--------|--------|
| Si         | 9,45%  | 24,14% | 26,67% |
| No         | 90,55% | 75,86% | 73,33% |



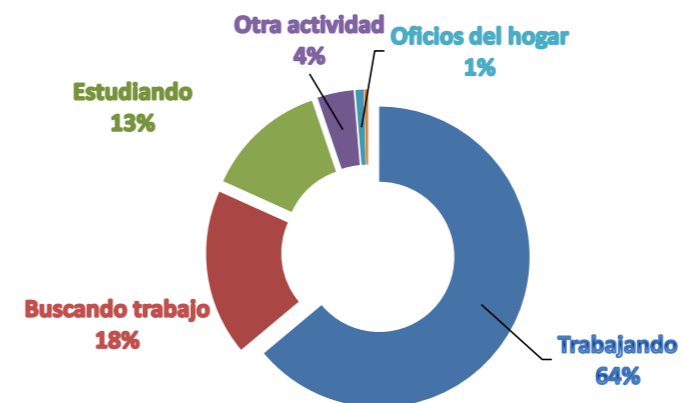
#### 5. Situación Laboral

• En la actualidad, en qué actividad ocupa la mayor parte de su tiempo

| Frecuencia                            | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Buscando trabajo                      | 30    | 10    | 1     | 41    |
| Estudiando                            | 19    | 8     | 3     | 30    |
| Oficios del hogar                     | 1     | 0     | 1     | 2     |
| Otra actividad                        | 5     | 2     | 2     | 9     |
| Trabajando                            | 71    | 38    | 38    | 147   |
| Incapacitado permanente para trabajar | 1     | 0     | 0     | 1     |



| Porcentaje                            | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Trabajando                            | 55,91% | 65,52% | 84,44% | 63,91% |
| Buscando trabajo                      | 23,62% | 17,24% | 2,22%  | 17,83% |
| Estudiando                            | 0,00%  | 13,79% | 6,67%  | 13,04% |
| Otra actividad                        | 3,94%  | 3,45%  | 4,44%  | 3,91%  |
| Oficios del hogar                     | 0,79%  | 0,00%  | 2,22%  | 0,87%  |
| Incapacitado permanente para trabajar | 0,79%  | 0,00%  | 0,00%  | 0,43%  |



• ¿Además de lo anterior, realiza alguna actividad remunerada?

| Frecuencia  | MG  | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|---|-----|-------|-------|-------|-------|
| Si, tengo una empresa/negocio/finca                 | 4   | 0     | 0     | 2     | 6     |
| Si, trabajo como empleado                           | 23  | 6     | 3     | 1     | 33    |
| Si, trabajo en un negocio familiar sin remuneración | 9   | 2     | 0     | 0     | 11    |
| No  | 138 | 17    | 7     | 3     | 165   |

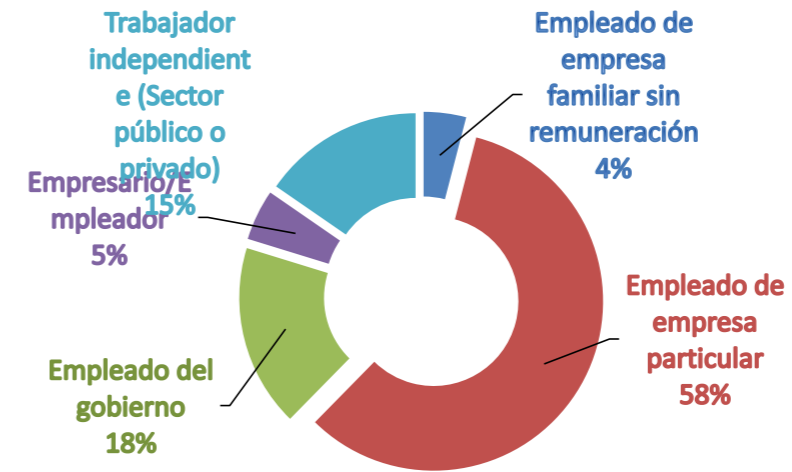
| Porcentaje  | MG  | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|---|-----|-------|-------|-------|-------|
| Si, tengo una empresa/negocio/finca                 | 2%  | 0%    | 0%    | 29%   | 3%    |
| Si, trabajo como empleado                           | 13% | 24%   | 30%   | 14%   | 15%   |
| Si, trabajo en un negocio familiar sin remuneración | 5%  | 8%    | 0%    | 0%    | 5%    |
| No  | 79% | 68%   | 70%   | 43%   | 76%   |



• En esta actividad usted es:

| Frecuencia  | MG | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|---|----|-------|-------|-------|-------|
| Empleado de empresa familiar sin remuneración       | 7  | 3     | 0     | 0     | 10    |
| Empleado de empresa particular                      | 50 | 60    | 21    | 13    | 144   |
| Empleado del gobierno                               | 17 | 8     | 6     | 12    | 43    |
| Empresario/Empleador                                | 3  | 1     | 0     | 8     | 12    |
| Trabajador independiente (Sector público o privado) | 17 | 7     | 14    | 0     | 38    |

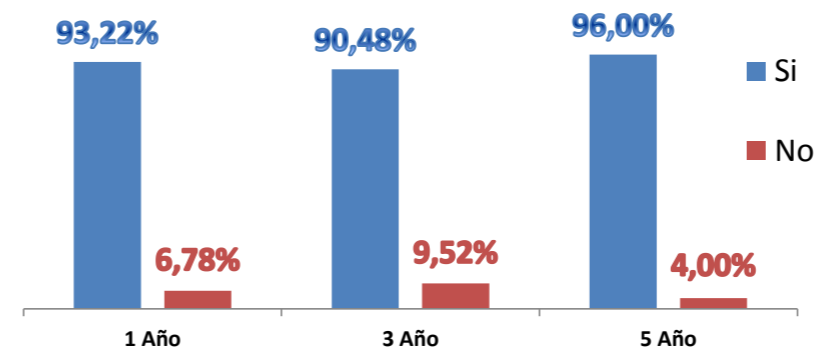
| Porcentaje  | MG  | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|---|-----|-------|-------|-------|-------|
| Empleado de empresa familiar sin remuneración       | 7%  | 4%    | 0%    | 0%    | 4%    |
| Empleado de empresa particular                      | 53% | 76%   | 51%   | 32%   | 56%   |
| Empleado del gobierno                               | 18% | 10%   | 15%   | 29%   | 17%   |
| Empresario/Empleador                                | 3%  | 1%    | 0%    | 20%   | 5%    |
| Trabajador independiente (Sector público o privado) | 18% | 9%    | 34%   | 0%    | 15%   |



• ¿Se encuentra relacionado su empleo con la carrera que estudió?

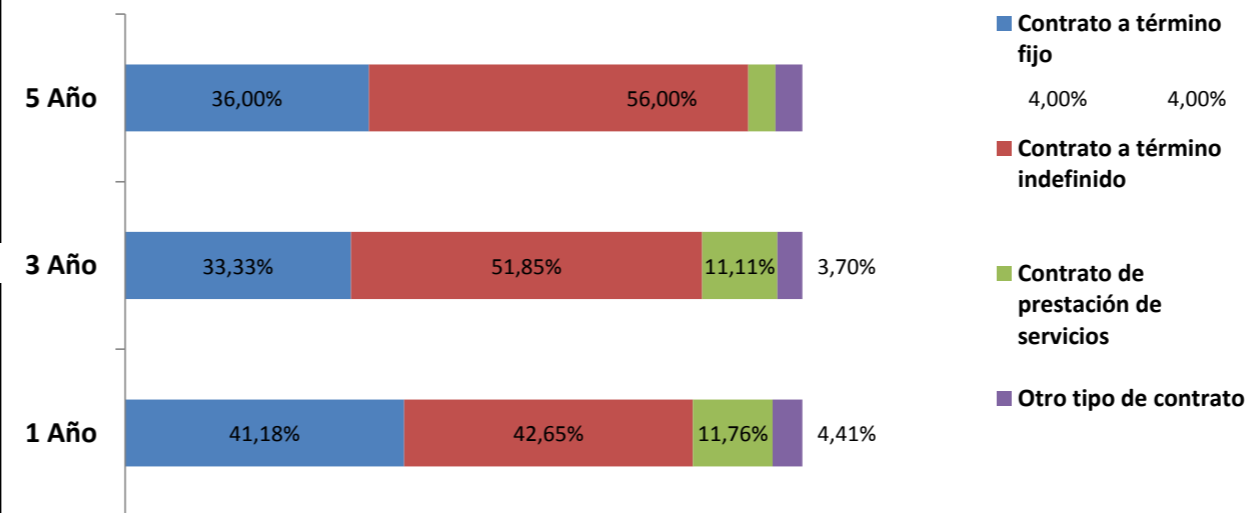
| Frecuencia | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|------------|-------|-------|-------|-------|
| Si         | 55    | 19    | 24    | 98    |
| No         | 4     | 2     | 1     | 7     |

| Porcentaje | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|------------|--------|--------|--------|--------|
| Si         | 93,22% | 90,48% | 96,00% | 93,33% |
| No         | 6,78%  | 9,52%  | 4,00%  | 6,67%  |



| Frecuencia                          | 1 Año | 3 Año | 5 Año |
|-------------------------------------|-------|-------|-------|
| Contrato a término fijo             | 28    | 9     | 9     |
| Contrato a término indefinido       | 29    | 14    | 14    |
| Contrato de prestación de servicios | 8     | 3     | 1     |
| Otro tipo de contrato               | 3     | 1     | 1     |

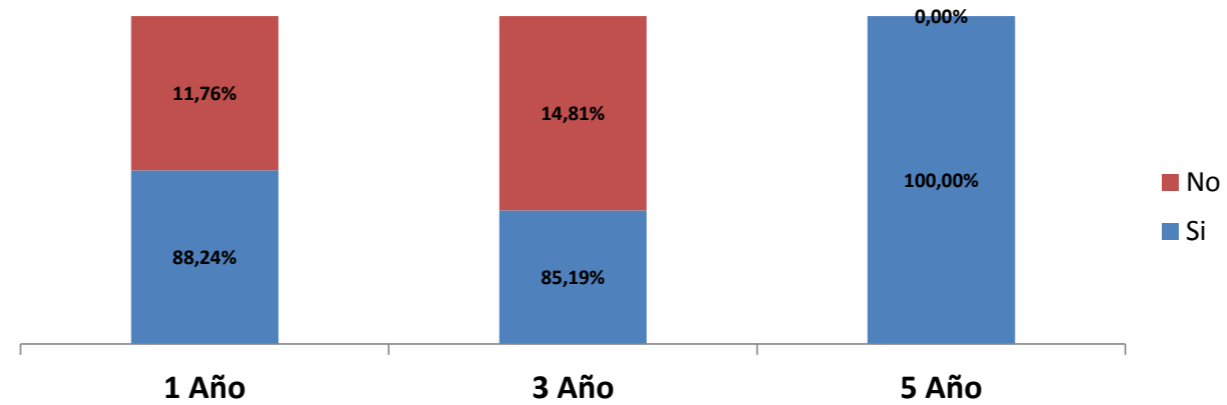
| Porcentaje                          | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  |
|-------------------------------------|--------|--------|--------|
| Contrato a término fijo             | 41,18% | 33,33% | 36,00% |
| Contrato a término indefinido       | 42,65% | 51,85% | 56,00% |
| Contrato de prestación de servicios | 11,76% | 11,11% | 4,00%  |
| Otro tipo de contrato               | 4,41%  | 3,70%  | 4,00%  |



• ¿Su contrato de trabajo incluye prestaciones Sociales?

| Frecuencia | 1 Año | 3 Año | 5 Año |
|------------|-------|-------|-------|
| Si         | 60    | 23    | 25    |
| No         | 8     | 4     | 0     |

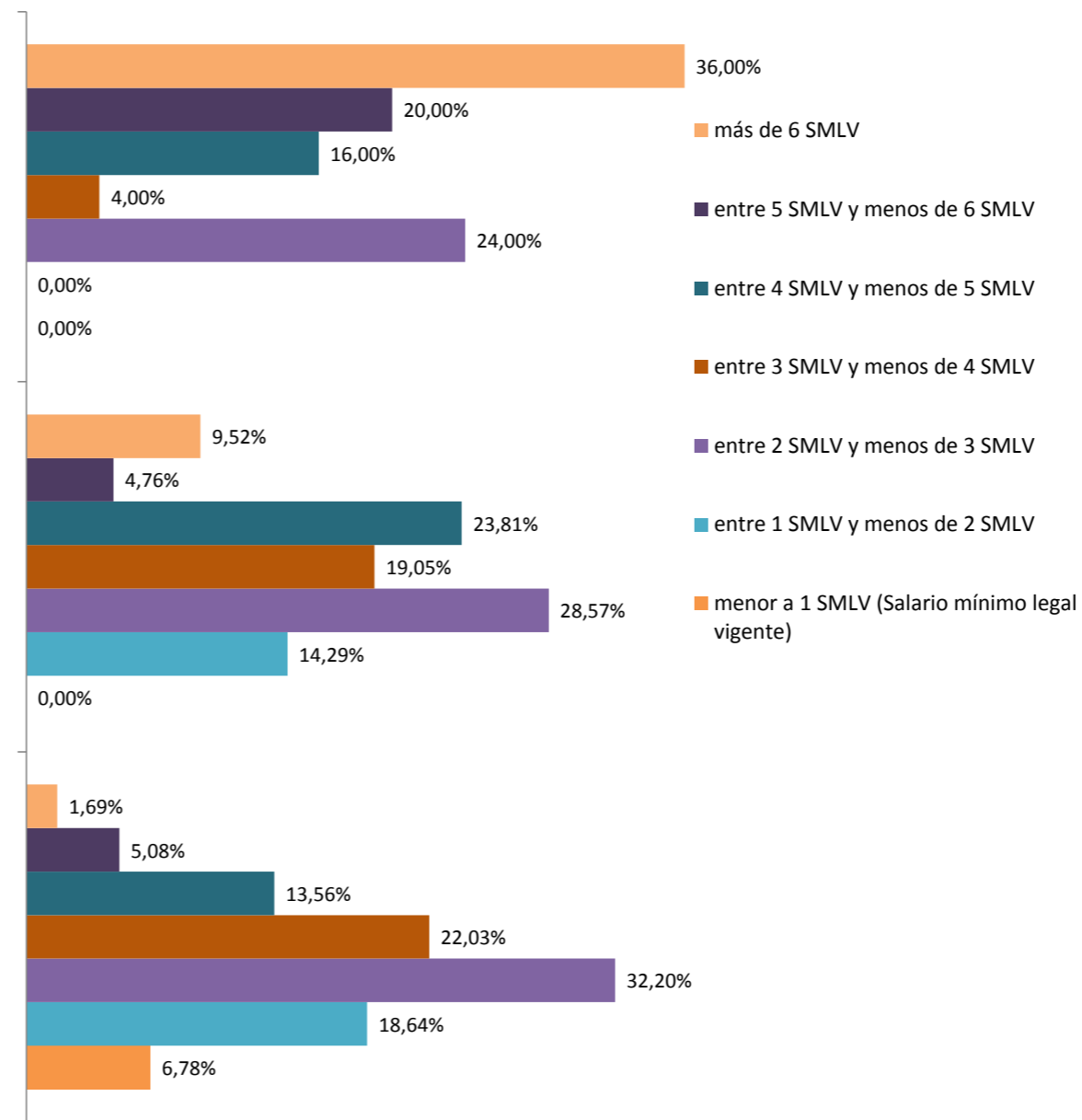
| Porcentaje | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año   |
|------------|--------|--------|---------|
| Si         | 88,24% | 85,19% | 100,00% |
| No         | 11,76% | 14,81% | 0,00%   |



• ¿Cuál fue su ingreso laboral en el mes pasado?

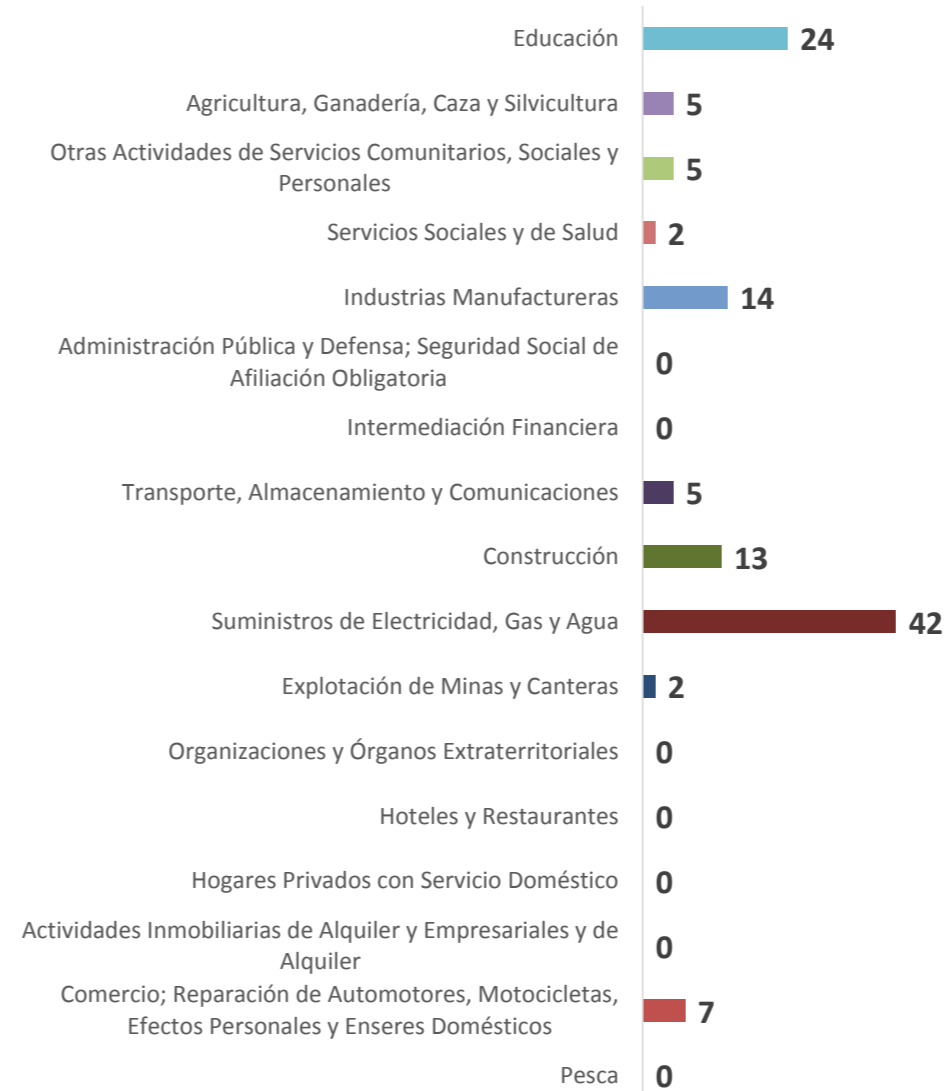
| Frecuencia                                    | 1 Año | 3 Año | 5 Año |
|---|-------|-------|-------|
| menor a 1 SMLV (Salario mínimo legal vigente) | 4     | 0     | 0     |
| entre 1 SMLV y menos de 2 SMLV                | 11    | 3     | 0     |
| entre 2 SMLV y menos de 3 SMLV                | 19    | 6     | 6     |
| entre 3 SMLV y menos de 4 SMLV                | 13    | 4     | 1     |
| entre 4 SMLV y menos de 5 SMLV                | 8     | 5     | 4     |
| entre 5 SMLV y menos de 6 SMLV                | 3     | 1     | 5     |
| más de 6 SMLV                                 | 1     | 2     | 9     |

| Porcentaje                                    | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  |
|---|--------|--------|--------|
| menor a 1 SMLV (Salario mínimo legal vigente) | 6,78%  | 0,00%  | 0,00%  |
| entre 1 SMLV y menos de 2 SMLV                | 18,64% | 14,29% | 0,00%  |
| entre 2 SMLV y menos de 3 SMLV                | 32,20% | 28,57% | 24,00% |
| entre 3 SMLV y menos de 4 SMLV                | 22,03% | 19,05% | 4,00%  |
| entre 4 SMLV y menos de 5 SMLV                | 13,56% | 23,81% | 16,00% |
| entre 5 SMLV y menos de 6 SMLV                | 5,08%  | 4,76%  | 20,00% |
| más de 6 SMLV                                 | 1,69%  | 9,52%  | 36,00% |



• Su actividad económica es:

| Frecuencia   | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|--|-------|-------|-------|-------|
| Pesca  | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Comercio; Reparación de Automotores, Motocicletas, Efectos Personales y Enseres Domésticos | 7     | 0     | 0     | 7     |
| Actividades Inmobiliarias de Alquiler y Empresariales y de Alquiler                        | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Hogares Privados con Servicio Doméstico  | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Hoteles y Restaurantes   | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Organizaciones y Organos Extraterritoriales  | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Explotación de Minas y Canteras  | 2     | 0     | 0     | 2     |
| Suministros de Electricidad, Gas y Agua  | 25    | 10    | 7     | 42    |
| Construcción   | 9     | 3     | 1     | 13    |
| Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones  | 2     | 1     | 2     | 5     |
| Intermediación Financiera  | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Administración Pública y Defensa; Seguridad Social de Afiliación Obligatoria               | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Industrias Manufactureras  | 9     | 4     | 1     | 14    |
| Servicios Sociales y de Salud  | 1     | 1     | 0     | 2     |
| Otras Actividades de Servicios Comunitarios, Sociales y Personales                         | 3     | 2     | 0     | 5     |
| Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura  | 5     | 0     | 0     | 5     |
| Educación  | 5     | 6     | 13    | 24    |

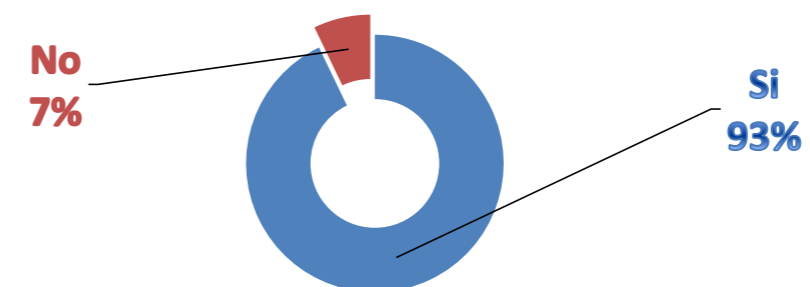


5.1 Graduados que son Independientes

• ¿Se encuentran relacionadas las actividades que realiza por cuenta propia con la carrera que estudió?

| Frecuencia | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|------------|-------|-------|-------|-------|
| Si         | 7     | 12    | 7     | 26    |
| No         | 1     | 1     | 0     | 2     |

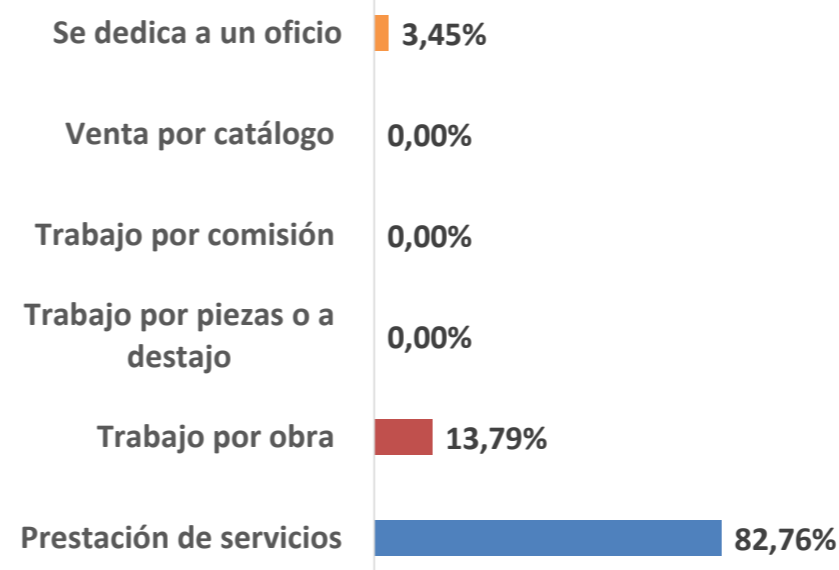
| Porcentaje | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año   | Total  |
|------------|--------|--------|---------|--------|
| Si         | 87,50% | 92,31% | 100,00% | 92,86% |
| No         | 12,50% | 7,69%  | 0,00%   | 7,14%  |



• ¿Cuál de las siguientes formas de trabajo realiza en las actividades que desempeña por su cuenta?

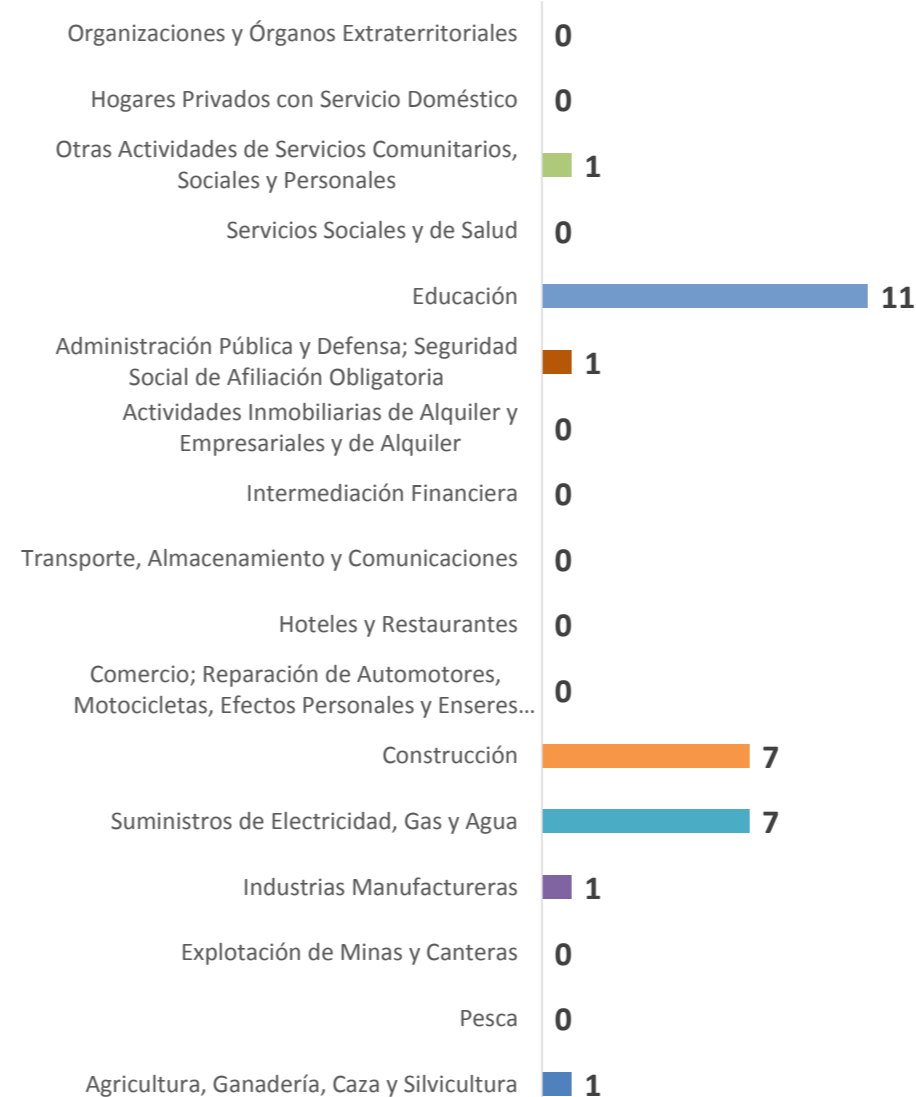
| Frecuencia                     | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Prestación de servicios        | 6     | 12    | 6     | 24    |
| Trabajo por obra               | 1     | 2     | 1     | 4     |
| Trabajo por piezas o a destajo | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Trabajo por comisión           | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Venta por catálogo             | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Se dedica a un oficio          | 1     | 0     | 0     | 1     |

| Porcentaje                     | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Prestación de servicios        | 75,00% | 85,71% | 85,71% | 82,76% |
| Trabajo por obra               | 12,50% | 14,29% | 14,29% | 13,79% |
| Trabajo por piezas o a destajo | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  |
| Trabajo por comisión           | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  |
| Venta por catálogo             | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  |
| Se dedica a un oficio          | 12,50% | 0,00%  | 0,00%  | 3,45%  |



• Su actividad económica es:

| Frecuencia   | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|--|-------|-------|-------|-------|
| Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura  | 1     | 0     | 0     | 1     |
| Pesca  | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Explotación de Minas y Canteras  | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Industrias Manufactureras  | 0     | 0     | 1     | 1     |
| Suministros de Electricidad, Gas y Agua  | 2     | 3     | 2     | 7     |
| Construcción   | 2     | 1     | 4     | 7     |
| Comercio; Reparación de Automotores, Motocicletas, Efectos Personales y Enseres Domésticos | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Hoteles y Restaurantes   | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones  | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Intermediación Financiera  | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Actividades Inmobiliarias de Alquiler y Empresariales y de Alquiler                        | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Administración Pública y Defensa; Seguridad Social de Afiliación Obligatoria               | 0     | 1     | 0     | 1     |
| Educación  | 3     | 8     | 0     | 11    |
| Servicios Sociales y de Salud  | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Otras Actividades de Servicios Comunitarios, Sociales y Personales                         | 0     | 1     | 0     | 1     |
| Hogares Privados con Servicio Doméstico  | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Organizaciones y Órganos Extraterritoriales  | 0     | 0     | 0     | 0     |



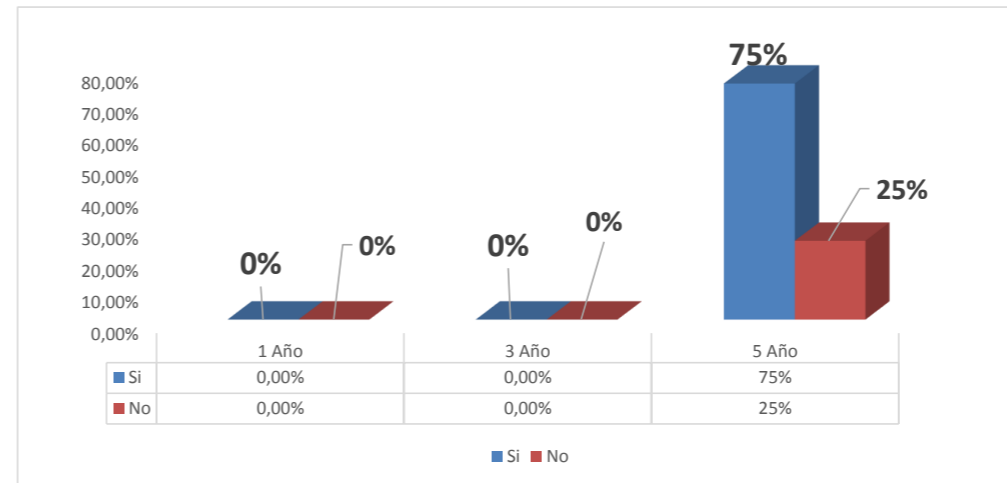


## 5.2 Graduados que son propietarios / socios de una empresa o negocio particular

• ¿Se encuentran relacionadas las actividades que realiza en su empresa con la carrera que estudió?

| Frecuencia | 1 Año | 3 Año | 5 Año |
|------------|-------|-------|-------|
| Si         | 0     | 0     | 6     |
| No         | 0     | 0     | 2     |

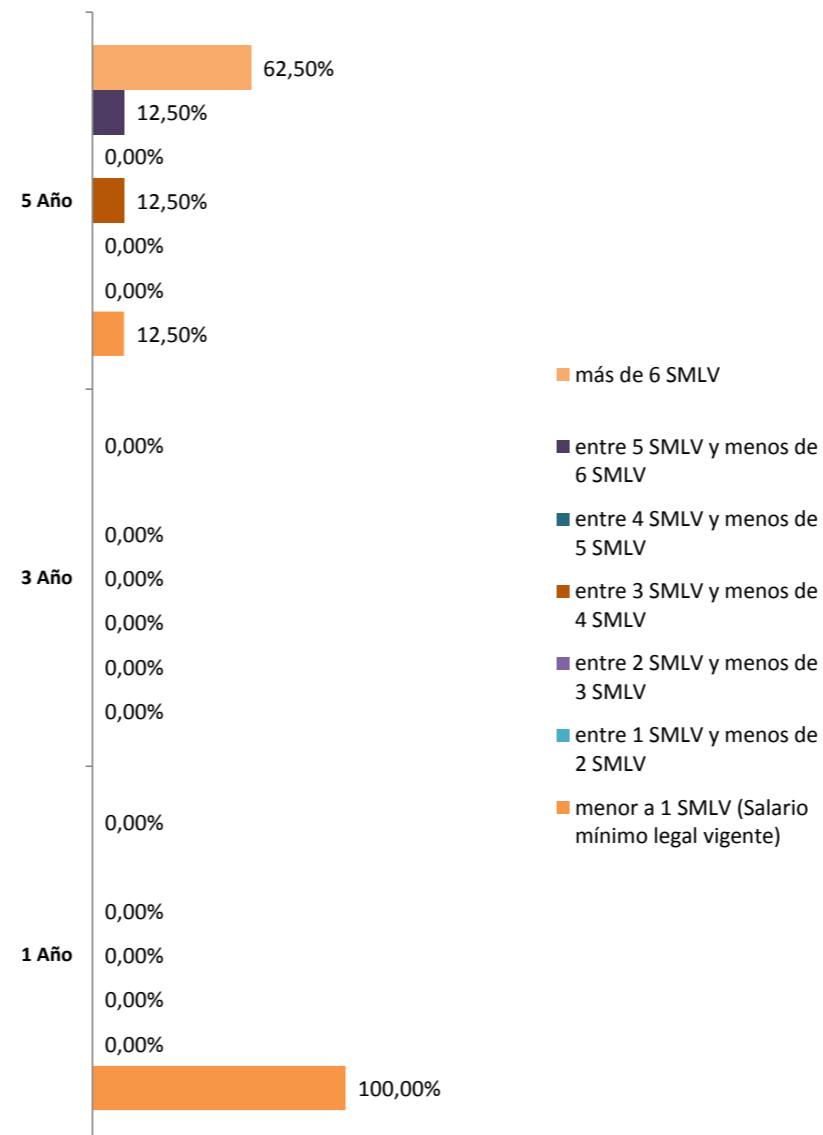
| Porcentaje | 1 Año | 3 Año | 5 Año |
|------------|-------|-------|-------|
| Si         | 0,00% | 0     | 75%   |
| No         | 0,00% | 0     | 25%   |



• ¿Cuál es el ingreso promedio mensual que le corresponde por las actividades en su empresa?

| Frecuencia                                    | 1 Año | 3 Año | 5 Año |
|---|-------|-------|-------|
| menor a 1 SMLV (Salario mínimo legal vigente) | 1     | 0     | 1     |
| entre 1 SMLV y menos de 2 SMLV                | 0     | 0     | 0     |
| entre 2 SMLV y menos de 3 SMLV                | 0     | 0     | 0     |
| entre 3 SMLV y menos de 4 SMLV                | 0     | 0     | 1     |
| entre 4 SMLV y menos de 5 SMLV                | 0     | 0     | 0     |
| entre 5 SMLV y menos de 6 SMLV                | 0     | 0     | 1     |
| más de 6 SMLV                                 | 0     | 0     | 5     |

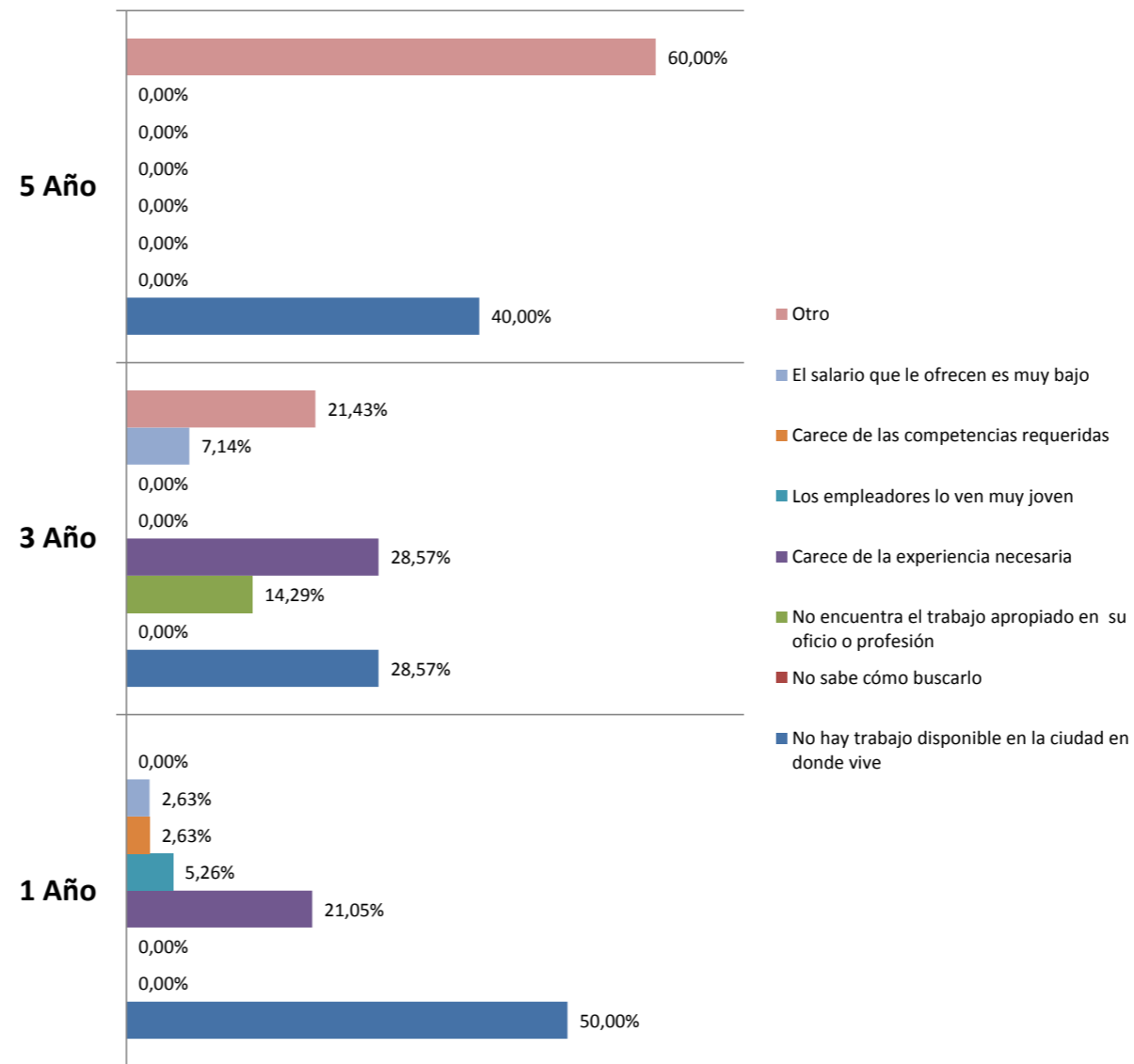
| Porcentaje                                    | 1 Año   | 3 Año | 5 Año  |
|---|---------|-------|--------|
| menor a 1 SMLV (Salario mínimo legal vigente) | 100,00% | 0     | 12,50% |
| entre 1 SMLV y menos de 2 SMLV                | 0,00%   | 0     | 0,00%  |
| entre 2 SMLV y menos de 3 SMLV                | 0,00%   | 0     | 0,00%  |
| entre 3 SMLV y menos de 4 SMLV                | 0,00%   | 0     | 12,50% |
| entre 4 SMLV y menos de 5 SMLV                | 0,00%   | 0     | 0,00%  |
| entre 5 SMLV y menos de 6 SMLV                | 0,00%   | 0     | 12,50% |
| más de 6 SMLV                                 | 0,00%   | 0     | 62,50% |



• ¿Cuál considera la principal dificultad a la hora de conseguir el trabajo que busca?

| Frecuencia   | 1 Año | 3 Año | 5 Año |
|--|-------|-------|-------|
| No hay trabajo disponible en la ciudad en donde vive       | 19    | 4     | 2     |
| No sabe cómo buscarlo                                      | 0     | 0     | 0     |
| No encuentra el trabajo apropiado en su oficio o profesión | 0     | 2     | 0     |
| Carece de la experiencia necesaria                         | 8     | 4     | 0     |
| Los empleadores lo ven muy joven                           | 2     | 0     | 0     |
| Carece de las competencias requeridas                      | 1     | 0     | 0     |
| El salario que le ofrecen es muy bajo                      | 1     | 1     | 0     |
| Otro   | 0     | 3     | 3     |

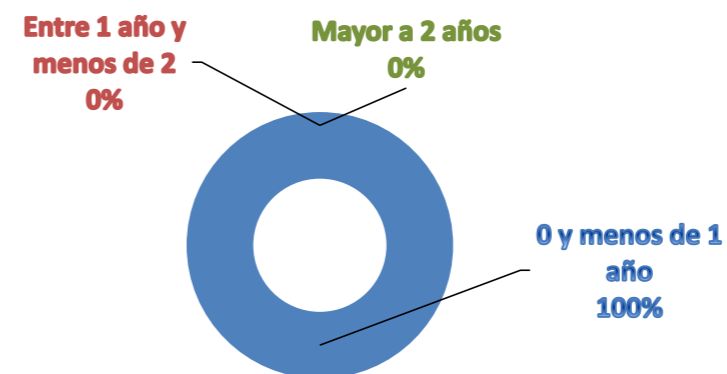
| Porcentaje   | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  |
|--|--------|--------|--------|
| No hay trabajo disponible en la ciudad en donde vive       | 50,00% | 28,57% | 40,00% |
| No sabe cómo buscarlo                                      | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  |
| No encuentra el trabajo apropiado en su oficio o profesión | 0,00%  | 14,29% | 0,00%  |
| Carece de la experiencia necesaria                         | 21,05% | 28,57% | 0,00%  |
| Los empleadores lo ven muy joven                           | 5,26%  | 0,00%  | 0,00%  |
| Carece de las competencias requeridas                      | 2,63%  | 0,00%  | 0,00%  |
| El salario que le ofrecen es muy bajo                      | 2,63%  | 7,14%  | 0,00%  |
| Otro   | 0,00%  | 21,43% | 60,00% |



• ¿Cuántos meses ha estado buscando trabajo?

| Frecuencia               | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|--------------------------|-------|-------|-------|-------|
| 0 y menos de 1 año       | 1     | 0     | 0     | 1     |
| Entre 1 año y menos de 2 | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Mayor a 2 años           | 0     | 0     | 0     | 0     |

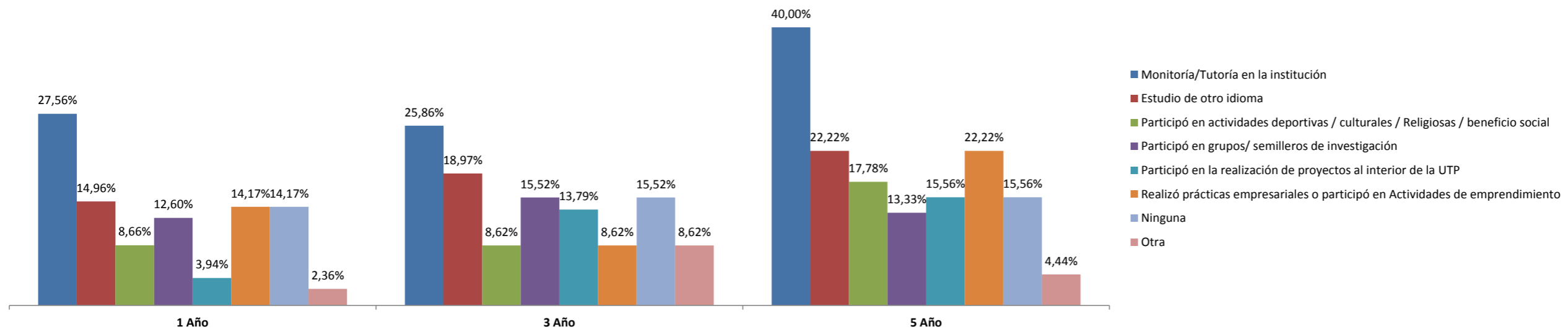
| Porcentaje               | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|--------------------------|-------|-------|-------|-------|
| 0 y menos de 1 año       | 6,25% | 0,00% | 0,00% | 4,35% |
| Entre 1 año y menos de 2 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| Mayor a 2 años           | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |



## ASPECTOS GENERALES DE LAS ACTIVIDADES LABORALES DE LOS EGRESADOS

### • ¿Qué actividades complementarias realizadas durante sus estudios de pregrado le aportaron ventajas comparativas al momento de emplearse?

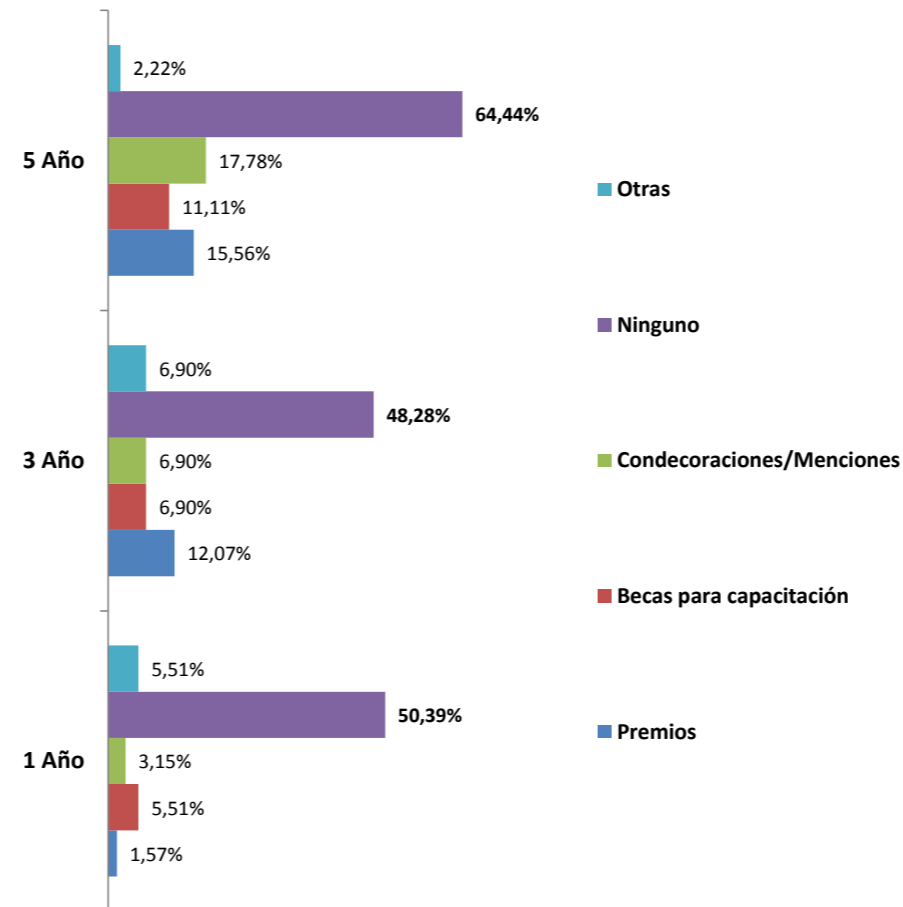
| Porcentaje   | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|--|--------|--------|--------|--------|
| Monitoría/Tutoría en la institución  | 27,56% | 25,86% | 40,00% | 29,57% |
| Estudio de otro idioma   | 14,96% | 18,97% | 22,22% | 17,39% |
| Participó en actividades deportivas / culturales / Religiosas / beneficio social | 8,66%  | 8,62%  | 17,78% | 10,43% |
| Participó en grupos/ semilleros de investigación                                 | 12,60% | 15,52% | 13,33% | 13,48% |
| Participó en la realización de proyectos al interior de la UTP                   | 3,94%  | 13,79% | 15,56% | 8,70%  |
| Realizó prácticas empresariales o participó en Actividades de emprendimiento     | 14,17% | 8,62%  | 22,22% | 14,35% |
| Ninguna  | 14,17% | 15,52% | 15,56% | 14,78% |
| Otra   | 2,36%  | 8,62%  | 4,44%  | 4,35%  |



### • ¿Qué distinciones o reconocimientos significativos ha tenido en su desempeño laboral?

| Frecuencia                | 1 Año | 3 Año | 5 Año |
|---------------------------|-------|-------|-------|
| Premios                   | 2     | 7     | 7     |
| Becas para capacitación   | 7     | 4     | 5     |
| Condecoraciones/Menciones | 4     | 4     | 8     |
| Ninguno                   | 64    | 28    | 29    |
| Otras                     | 7     | 4     | 1     |

| Porcentaje                | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  |
|---------------------------|--------|--------|--------|
| Premios                   | 1,57%  | 12,07% | 15,56% |
| Becas para capacitación   | 5,51%  | 6,90%  | 11,11% |
| Condecoraciones/Menciones | 3,15%  | 6,90%  | 17,78% |
| Ninguno                   | 50,39% | 48,28% | 64,44% |
| Otras                     | 5,51%  | 6,90%  | 2,22%  |

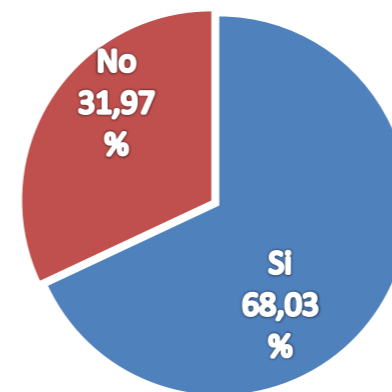
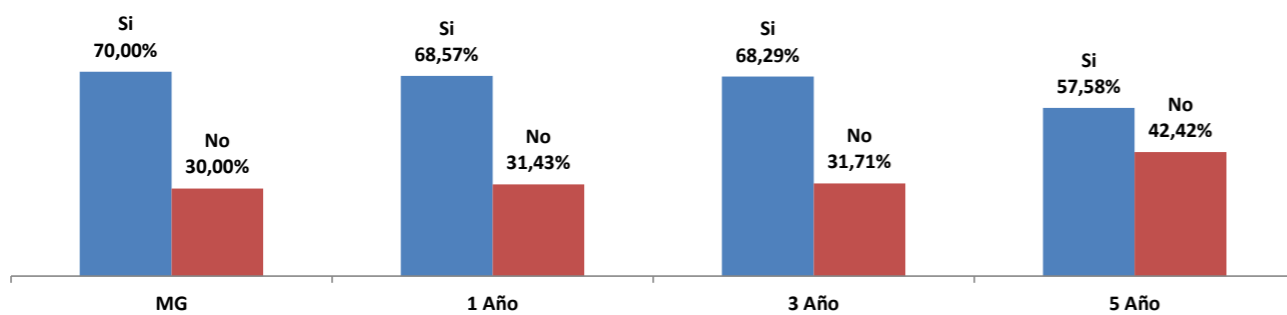


## EMPRENDIMIENTO DE LOS EGRESADOS

### • ¿Tiene interés por crear empresa?

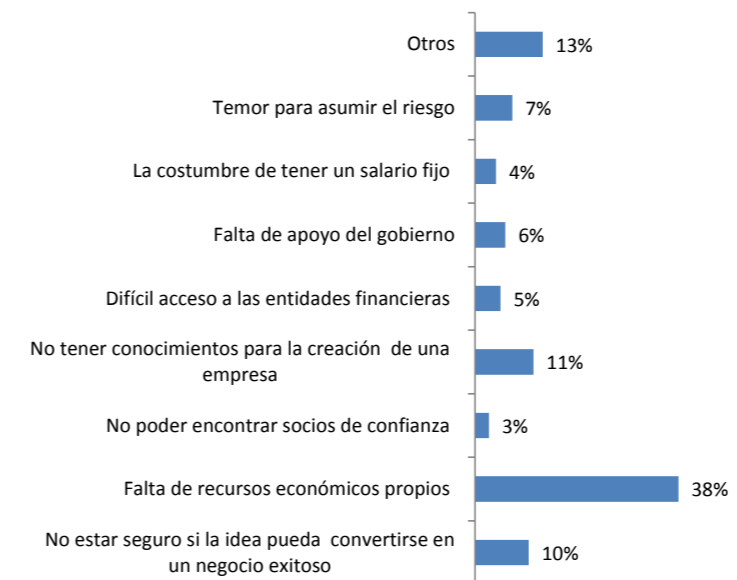
| Frecuencia | MG  | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|------------|-----|-------|-------|-------|-------|
| Si         | 105 | 48    | 28    | 19    | 200   |
| No         | 45  | 22    | 13    | 14    | 94    |

| Porcentaje | MG     | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Si         | 70,00% | 68,57% | 68,29% | 57,58% | 68,03% |
| No         | 30,00% | 31,43% | 31,71% | 42,42% | 31,97% |

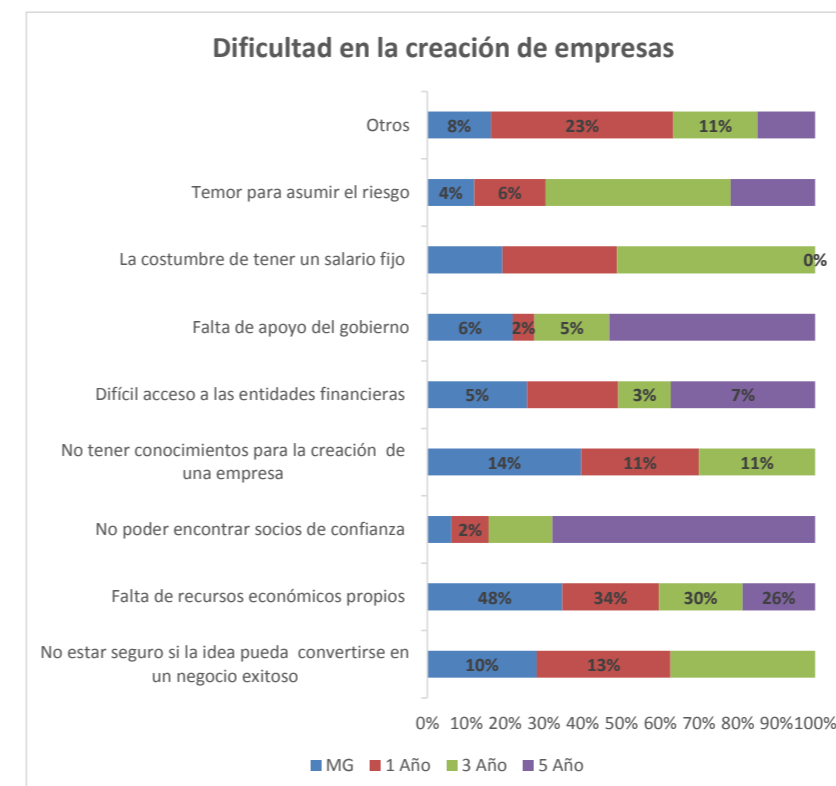


• ¿Cuál considera que es la principal dificultad en la creación de una empresa?

| Frecuencia   | MG | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|--|----|-------|-------|-------|-------|
| No estar seguro si la idea pueda convertirse en un negocio exitoso | 10 | 8     | 5     | 0     | 23    |
| Falta de recursos económicos propios                               | 47 | 22    | 11    | 7     | 87    |
| No poder encontrar socios de confianza                             | 1  | 1     | 1     | 3     | 6     |
| No tener conocimientos para la creación de una empresa             | 14 | 7     | 4     | 0     | 25    |
| Difícil acceso a las entidades financieras                         | 5  | 3     | 1     | 2     | 11    |
| Falta de apoyo del gobierno  | 6  | 1     | 2     | 4     | 13    |
| La costumbre de tener un salario fijo                              | 3  | 3     | 3     | 0     | 9     |
| Temor para asumir el riesgo  | 4  | 4     | 6     | 2     | 16    |
| Otros  | 8  | 15    | 4     | 2     | 29    |



| Porcentaje   | MG  | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|--|-----|-------|-------|-------|-------|
| No estar seguro si la idea pueda convertirse en un negocio exitoso | 10% | 13%   | 14%   | 0%    | 10%   |
| Falta de recursos económicos propios                               | 48% | 34%   | 30%   | 26%   | 38%   |
| No poder encontrar socios de confianza                             | 1%  | 2%    | 3%    | 11%   | 3%    |
| No tener conocimientos para la creación de una empresa             | 14% | 11%   | 11%   | 0%    | 11%   |
| Difícil acceso a las entidades financieras                         | 5%  | 5%    | 3%    | 7%    | 5%    |
| Falta de apoyo del gobierno  | 6%  | 2%    | 5%    | 15%   | 6%    |
| La costumbre de tener un salario fijo                              | 3%  | 5%    | 8%    | 0%    | 4%    |
| Temor para asumir el riesgo  | 4%  | 6%    | 16%   | 7%    | 7%    |
| Otros  | 8%  | 23%   | 11%   | 7%    | 13%   |

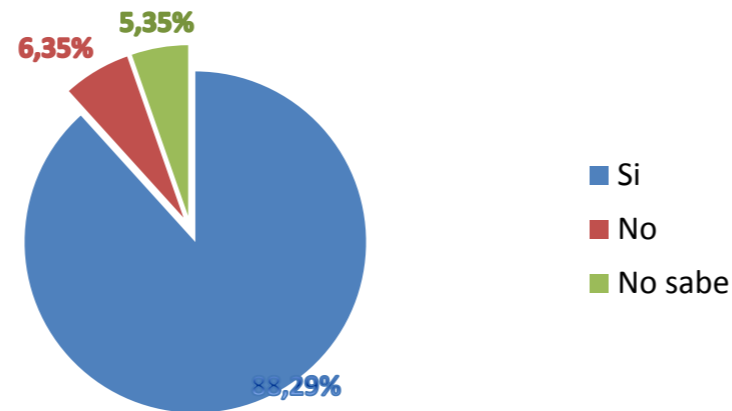


## SATISFACCIÓN CON LOS RECURSOS OFRECIDOS POR LA INSTITUCIÓN

• ¿Los programas académicos que ofrece la institución deben ser relevantes académicamente y deben responder a necesidades locales, regionales, nacionales e internacionales. En su opinión el programa del que egresó cumple con esas características?

| Frecuencia | MG  |
|------------|-----|
| Si         | 264 |
| No         | 19  |
| No sabe    | 16  |

| Porcentaje | MG     |
|------------|--------|
| Si         | 88,29% |
| No         | 6,35%  |
| No sabe    | 5,35%  |

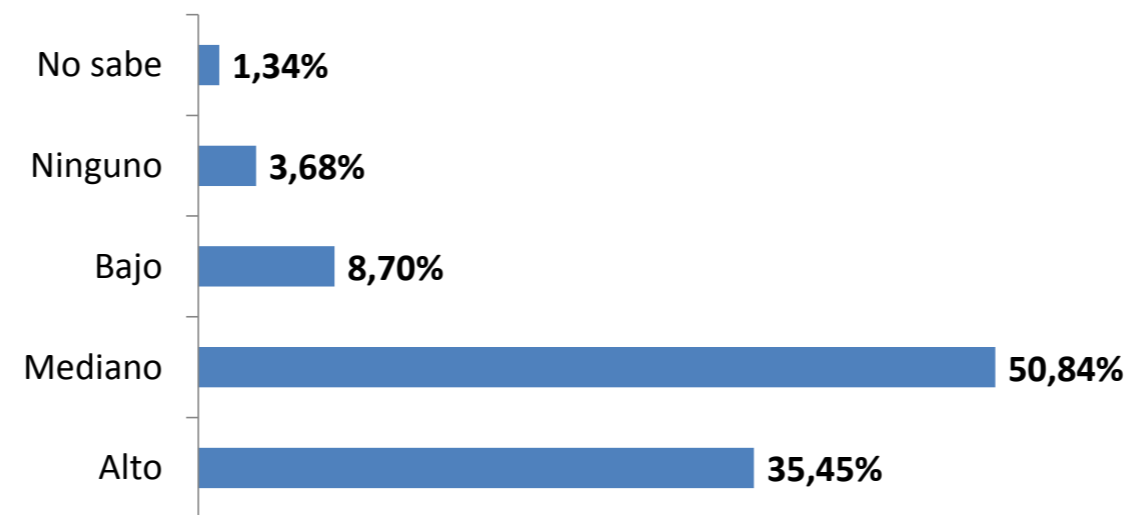


## PROCESOS ACADÉMICOS

• De acuerdo con la definición anterior. ¿En qué medida el proceso de autoevaluación ha contribuido al mejoramiento continuo del mismo?

| Frecuencia | MG  |
|------------|-----|
| Alto       | 106 |
| Mediano    | 152 |
| Bajo       | 26  |
| Ninguno    | 11  |
| No sabe    | 4   |

| Porcentaje | MG     |
|------------|--------|
| Alto       | 35,45% |
| Mediano    | 50,84% |
| Bajo       | 8,70%  |
| Ninguno    | 3,68%  |
| No sabe    | 1,34%  |



## ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA Y GESTIÓN

• La difusión y promoción del programa a través de los medios de comunicación es:

| ¿De calidad?  | MG  | 3 Año | 5 Año | Total |
|---------------|-----|-------|-------|-------|
| Siempre       | 102 | 12    | 11    | 125   |
| Casi Siempre  | 87  | 18    | 8     | 113   |
| Algunas veces | 78  | 17    | 8     | 103   |
| Nunca         | 15  | 5     | 7     | 27    |
| No sabe       | 17  | 6     | 11    | 34    |

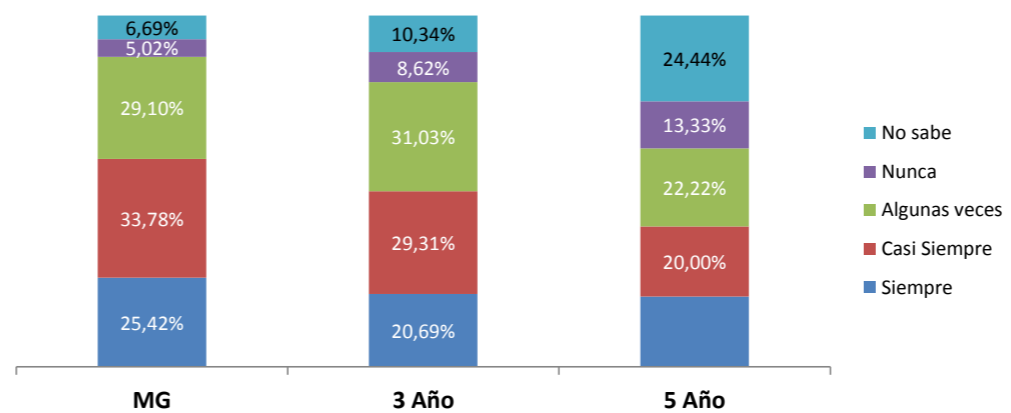
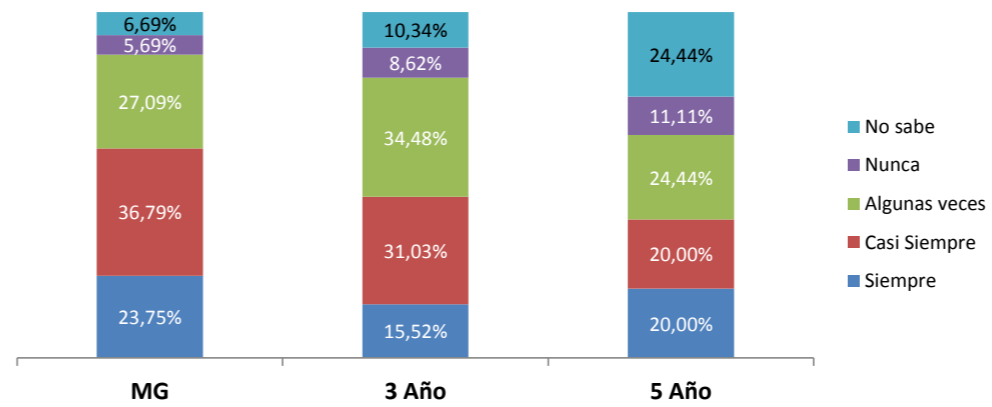
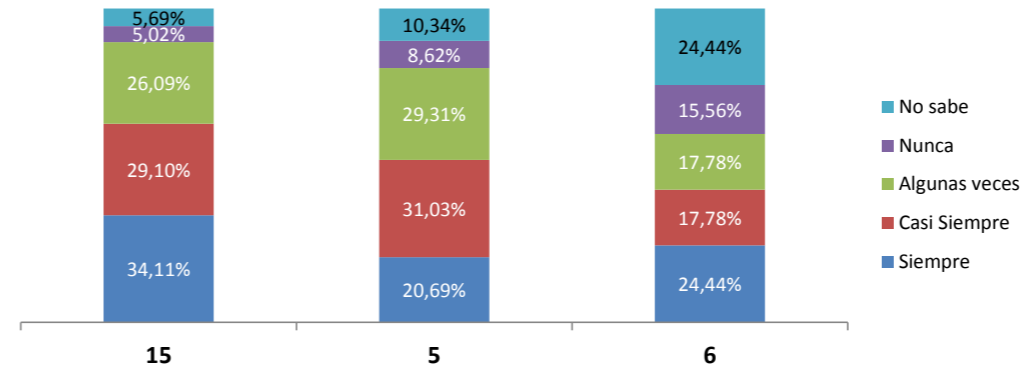
| ¿Oportuna?    | MG  | 3 Año | 5 Año | Total |
|---------------|-----|-------|-------|-------|
| Siempre       | 71  | 9     | 9     | 89    |
| Casi Siempre  | 110 | 18    | 9     | 137   |
| Algunas veces | 81  | 20    | 11    | 112   |
| Nunca         | 17  | 5     | 5     | 27    |
| No sabe       | 20  | 6     | 11    | 37    |

| ¿Pertinente?  | MG  | 3 Año | 5 Año | Total |
|---------------|-----|-------|-------|-------|
| Siempre       | 76  | 12    | 9     | 97    |
| Casi Siempre  | 101 | 17    | 9     | 127   |
| Algunas veces | 87  | 18    | 10    | 115   |
| Nunca         | 15  | 5     | 6     | 26    |
| No sabe       | 20  | 6     | 11    | 37    |

| % ¿De calidad? | MG     | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|----------------|--------|--------|--------|--------|
| Siempre        | 34,11% | 20,69% | 24,44% | 31,09% |
| Casi Siempre   | 29,10% | 31,03% | 17,78% | 28,11% |
| Algunas veces  | 26,09% | 29,31% | 17,78% | 25,62% |
| Nunca          | 5,02%  | 8,62%  | 15,56% | 6,72%  |
| No sabe        | 5,69%  | 10,34% | 24,44% | 8,46%  |

| % ¿Oportuna?  | MG     | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|---------------|--------|--------|--------|--------|
| Siempre       | 23,75% | 15,52% | 20,00% | 22,14% |
| Casi Siempre  | 36,79% | 31,03% | 20,00% | 34,08% |
| Algunas veces | 27,09% | 34,48% | 24,44% | 27,86% |
| Nunca         | 5,69%  | 8,62%  | 11,11% | 6,72%  |
| No sabe       | 6,69%  | 10,34% | 24,44% | 9,20%  |

| % ¿Pertinente? | MG     | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|----------------|--------|--------|--------|--------|
| Siempre        | 25,42% | 20,69% | 20,00% | 24,13% |
| Casi Siempre   | 33,78% | 29,31% | 20,00% | 31,59% |
| Algunas veces  | 29,10% | 31,03% | 22,22% | 28,61% |
| Nunca          | 5,02%  | 8,62%  | 13,33% | 6,47%  |
| No sabe        | 6,69%  | 10,34% | 24,44% | 9,20%  |

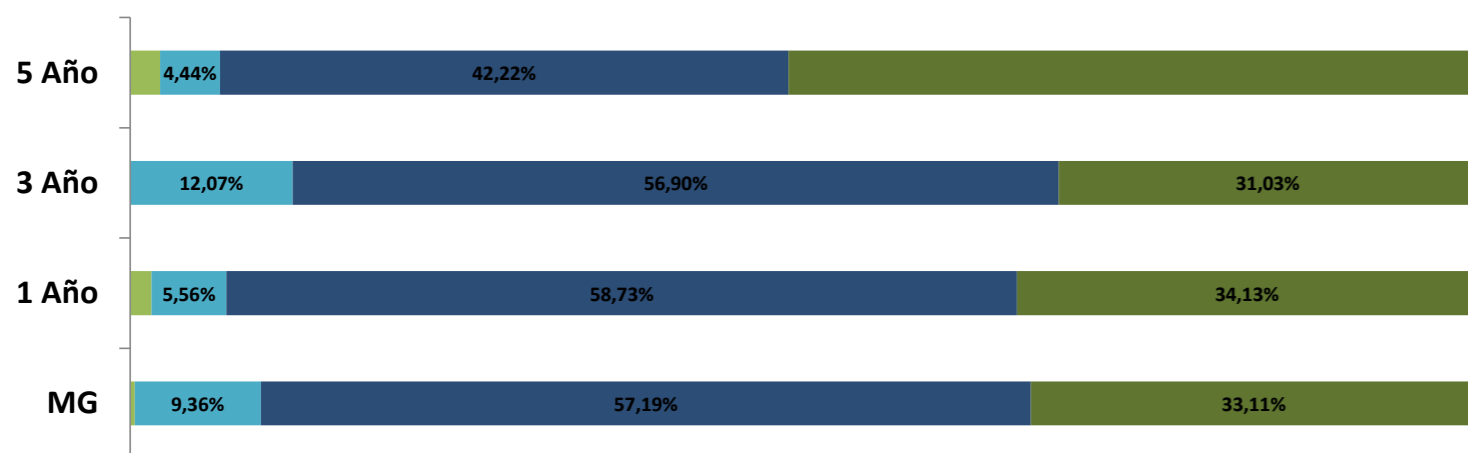
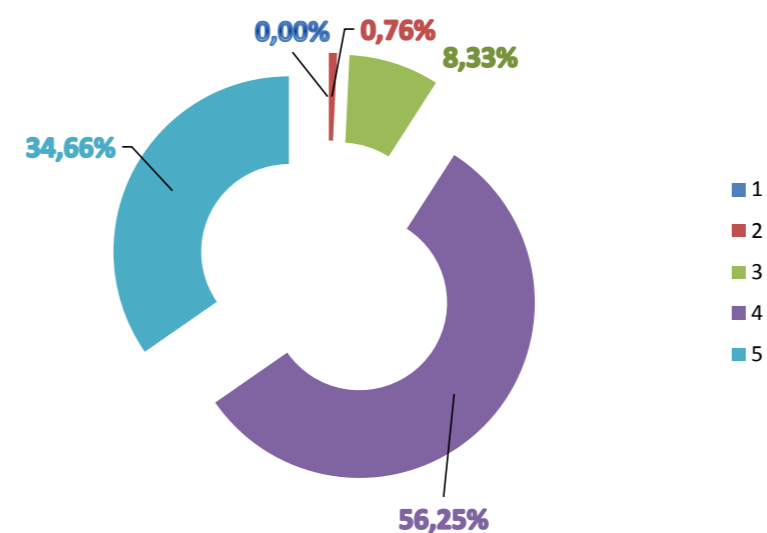


## EGRESADOS E IMPACTO EN EL MEDIO

• Califique de 1 a 5 la calidad de la formación que imparte el programa sobre sus estudiantes. (5 equivale a la más alta calidad)

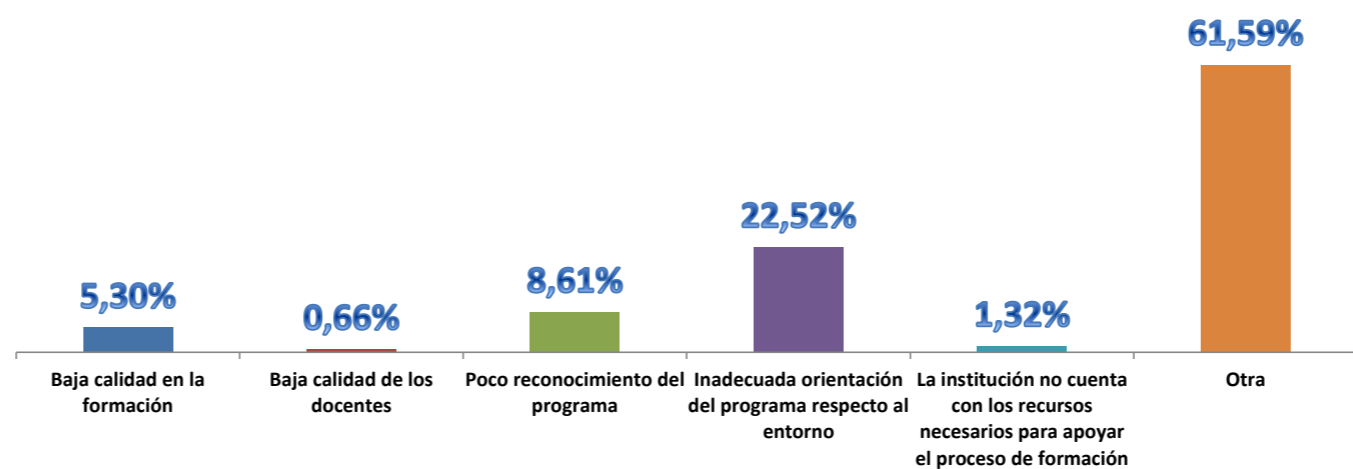
| Frecuencia | MG  | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|------------|-----|-------|-------|-------|-------|
| 1          | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 2          | 1   | 2     | 0     | 1     | 4     |
| 3          | 28  | 7     | 7     | 2     | 44    |
| 4          | 171 | 74    | 33    | 19    | 297   |
| 5          | 99  | 43    | 18    | 23    | 183   |

| Porcentaje | MG     | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1          | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  | 0,00%  |
| 2          | 0,33%  | 1,59%  | 0,00%  | 2,22%  | 0,76%  |
| 3          | 9,36%  | 5,56%  | 12,07% | 4,44%  | 8,33%  |
| 4          | 57,19% | 58,73% | 56,90% | 42,22% | 56,25% |
| 5          | 33,11% | 34,13% | 31,03% | 51,11% | 34,66% |



• ¿Cuáles debilidades encontró en su programa académico?

| Frecuencia y Porcentaje  | MG | % MG   |
|--|----|--------|
| Baja calidad en la formación   | 8  | 5,30%  |
| Baja calidad de los docentes   | 1  | 0,66%  |
| Poco reconocimiento del programa   | 13 | 8,61%  |
| Inadecuada orientación del programa respecto al entorno                                  | 34 | 22,52% |
| La institución no cuenta con los recursos necesarios para apoyar el proceso de formación | 2  | 1,32%  |
| Otra   | 93 | 61,59% |

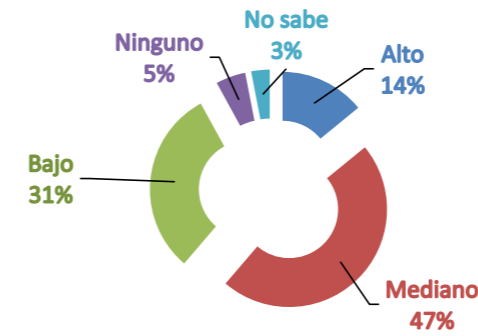
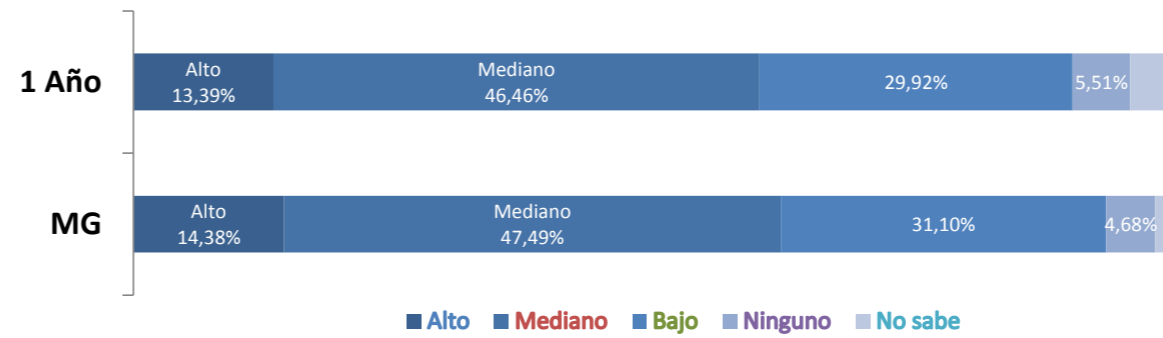




• El grado de compromiso de la institución con apoyo para la inserción laboral de los egresados es:

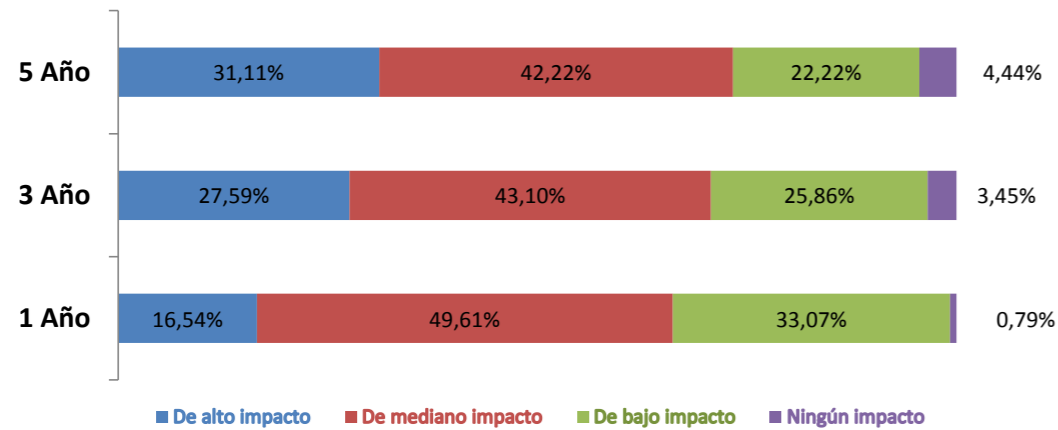
| Frecuencia   | MG         | 1 Año      | Total      |
|--------------|------------|------------|------------|
| Alto         | 43         | 17         | 60         |
| Mediano      | 142        | 59         | 201        |
| Bajo         | 93         | 38         | 131        |
| Ninguno      | 14         | 7          | 21         |
| No sabe      | 7          | 6          | 13         |
| <b>Total</b> | <b>299</b> | <b>127</b> | <b>426</b> |

| Porcentaje | MG     | 1 Año  | Total  |
|------------|--------|--------|--------|
| Alto       | 14,38% | 13,39% | 14,08% |
| Mediano    | 47,49% | 46,46% | 47,18% |
| Bajo       | 31,10% | 29,92% | 30,75% |
| Ninguno    | 4,68%  | 5,51%  | 4,93%  |
| No sabe    | 2,34%  | 4,72%  | 3,05%  |

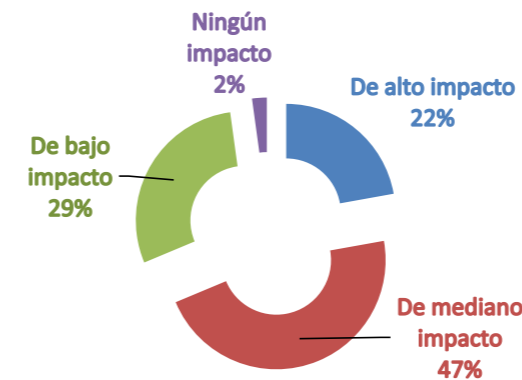


• ¿En su opinión la participación de los egresados en la vida institucional ha sido?

| Frecuencia         | 1 Año | 3 Año | 5 Año | Total |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|
| De alto impacto    | 21    | 16    | 14    | 51    |
| De mediano impacto | 63    | 25    | 19    | 107   |
| De bajo impacto    | 42    | 15    | 10    | 67    |
| Ningún impacto     | 1     | 2     | 2     | 5     |



| Porcentaje         | 1 Año  | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|
| De alto impacto    | 16,54% | 27,59% | 31,11% | 22,17% |
| De mediano impacto | 49,61% | 43,10% | 42,22% | 46,52% |
| De bajo impacto    | 33,07% | 25,86% | 22,22% | 29,13% |
| Ningún impacto     | 0,79%  | 3,45%  | 4,44%  | 2,17%  |



• Califique la efectividad de los servicios que la Universidad ofrece a sus egresados

| Educación continuada | 3 Año | 5 Año | Total |
|----------------------|-------|-------|-------|
| Excelente            | 10    | 8     | 18    |
| Bueno                | 29    | 13    | 42    |
| Regular              | 7     | 13    | 20    |
| Malo                 | 1     | 1     | 2     |
| No ha participado    | 11    | 10    | 21    |

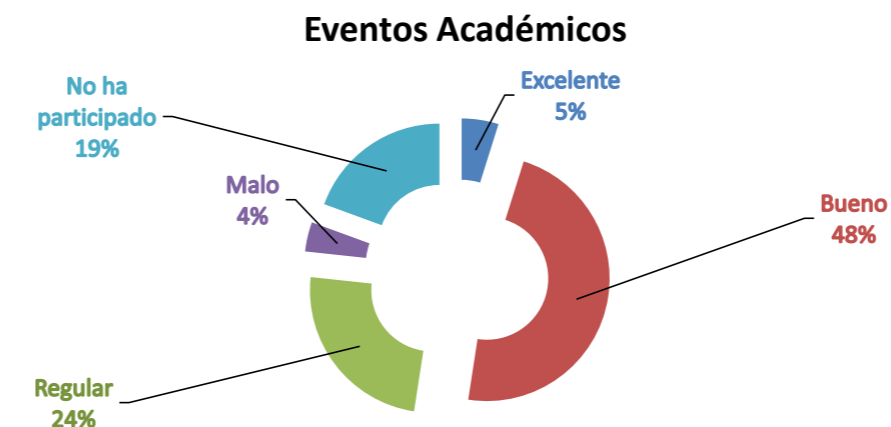
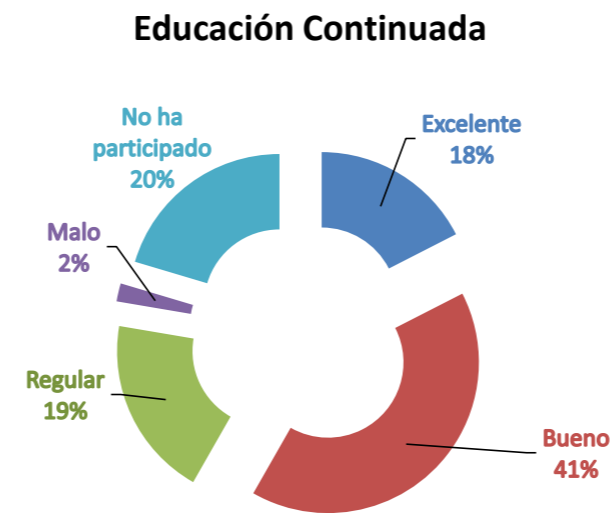
| % Educación continuada | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|------------------------|--------|--------|--------|
| Excelente              | 17,24% | 17,78% | 17,48% |
| Bueno                  | 50,00% | 28,89% | 40,78% |
| Regular                | 12,07% | 28,89% | 19,42% |
| Malo                   | 1,72%  | 2,22%  | 1,94%  |
| No ha participado      | 18,97% | 22,22% | 20,39% |

| Actividades de Bienestar | 3 Año | 5 Año | Total |
|--------------------------|-------|-------|-------|
| Excelente                | 2     | 4     | 6     |
| Bueno                    | 30    | 15    | 45    |
| Regular                  | 11    | 7     | 18    |
| Malo                     | 3     | 6     | 9     |
| No ha participado        | 12    | 13    | 25    |

| % Actividades de Bienestar | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|----------------------------|--------|--------|--------|
| Excelente                  | 3,45%  | 8,89%  | 5,83%  |
| Bueno                      | 51,72% | 33,33% | 43,69% |
| Regular                    | 18,97% | 15,56% | 17,48% |
| Malo                       | 5,17%  | 13,33% | 8,74%  |
| No ha participado          | 20,69% | 28,89% | 24,27% |

| Eventos Académicos | 3 Año | 5 Año | Total |
|--------------------|-------|-------|-------|
| Excelente          | 0     | 5     | 5     |
| Bueno              | 30    | 19    | 49    |
| Regular            | 14    | 11    | 25    |
| Malo               | 3     | 1     | 4     |
| No ha participado  | 11    | 9     | 20    |

| % Eventos Académicos | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|----------------------|--------|--------|--------|
| Excelente            | 0,00%  | 11,11% | 4,85%  |
| Bueno                | 51,72% | 42,22% | 47,57% |
| Regular              | 24,14% | 24,44% | 24,27% |
| Malo                 | 5,17%  | 2,22%  | 3,88%  |
| No ha participado    | 18,97% | 20,00% | 19,42% |



| Bolsa de Empleo   | 3 Año | 5 Año | Total |
|-------------------|-------|-------|-------|
| Excelente         | 6     | 5     | 11    |
| Bueno             | 17    | 15    | 32    |
| Regular           | 19    | 10    | 29    |
| Malo              | 6     | 4     | 10    |
| No ha participado | 10    | 11    | 21    |

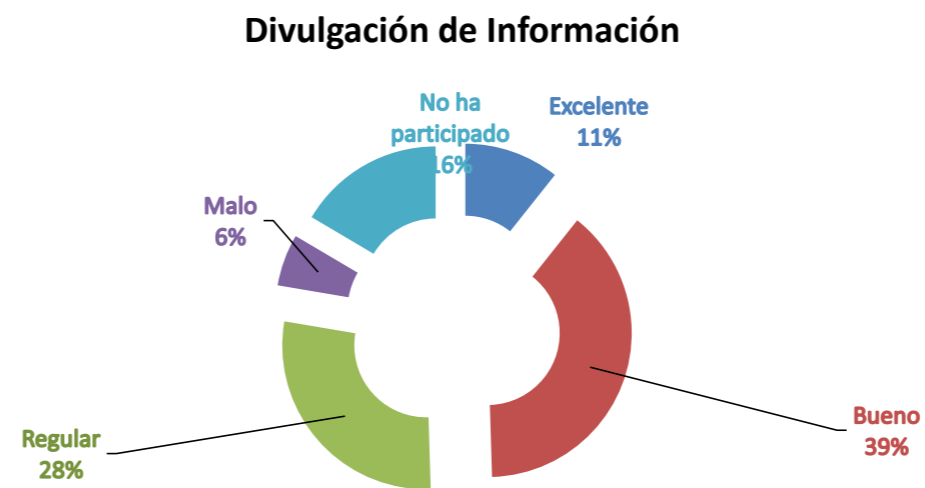
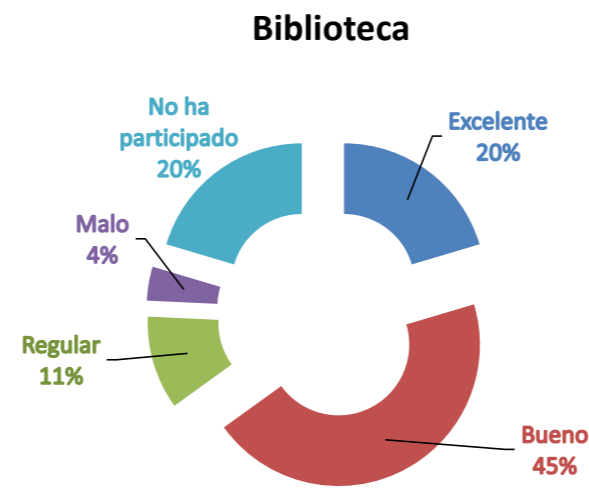
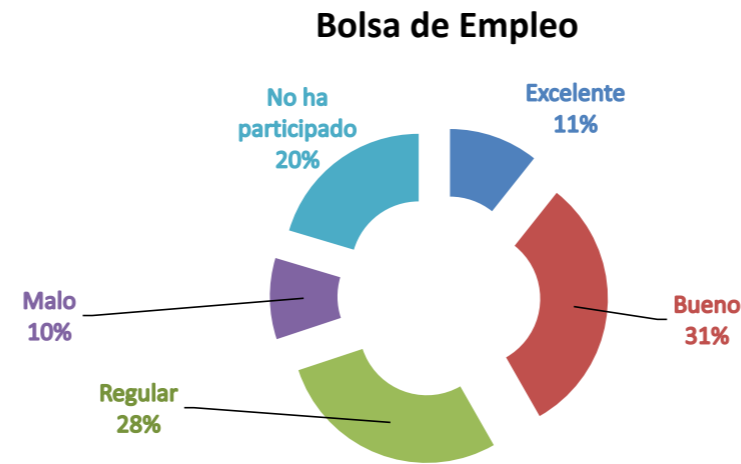
| % Bolsa de Empleo | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|-------------------|--------|--------|--------|
| Excelente         | 10,34% | 11,11% | 10,68% |
| Bueno             | 29,31% | 33,33% | 31,07% |
| Regular           | 32,76% | 22,22% | 28,16% |
| Malo              | 10,34% | 8,89%  | 9,71%  |
| No ha participado | 17,24% | 24,44% | 20,39% |

| Biblioteca        | 3 Año | 5 Año | Total |
|-------------------|-------|-------|-------|
| Excelente         | 10    | 11    | 21    |
| Bueno             | 29    | 17    | 46    |
| Regular           | 7     | 4     | 11    |
| Malo              | 3     | 1     | 4     |
| No ha participado | 9     | 12    | 21    |

| % Biblioteca      | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|-------------------|--------|--------|--------|
| Excelente         | 17,24% | 24,44% | 20,39% |
| Bueno             | 50,00% | 37,78% | 44,66% |
| Regular           | 12,07% | 8,89%  | 10,68% |
| Malo              | 5,17%  | 2,22%  | 3,88%  |
| No ha participado | 15,52% | 26,67% | 20,39% |

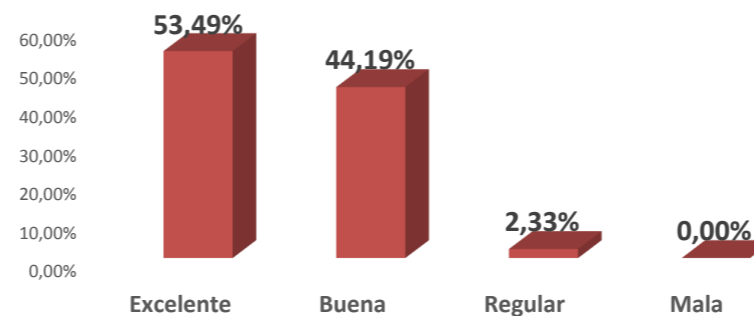
| Divulgación de información | 3 Año | 5 Año | Total |
|----------------------------|-------|-------|-------|
| Excelente                  | 4     | 7     | 11    |
| Bueno                      | 24    | 16    | 40    |
| Regular                    | 19    | 10    | 29    |
| Malo                       | 2     | 4     | 6     |
| No ha participado          | 9     | 8     | 17    |

| % Divulgación de información | 3 Año  | 5 Año  | Total  |
|------------------------------|--------|--------|--------|
| Excelente                    | 6,90%  | 15,56% | 10,68% |
| Bueno                        | 41,38% | 35,56% | 38,83% |
| Regular                      | 32,76% | 22,22% | 28,16% |
| Malo                         | 3,45%  | 8,89%  | 5,83%  |
| No ha participado            | 15,52% | 17,78% | 16,50% |



• ¿Qué imagen le merece la Universidad Tecnológica de Pereira de acuerdo con la calidad del servicio educativo que ofrece?

| Divulgación de información | MG | % MG   |
|----------------------------|----|--------|
| Excelente                  | 23 | 53,49% |
| Buena                      | 19 | 44,19% |
| Regular                    | 1  | 2,33%  |
| Mala                       | 0  | 0,00%  |



• ¿En qué grado aportó la formación recibida a su desempeño laboral?

| Frecuencia y Porcentaje | 1 Año | % 1 Año |
|-------------------------|-------|---------|
| Alto                    | 71    | 55,91%  |
| Mediano                 | 51    | 40,16%  |
| Bajo                    | 4     | 3,15%   |
| Ninguno                 | 1     | 0,79%   |

