



Condiciones de Vida Según nivel de Preparación Académica

Antecedentes

Con frecuencia se escucha sobre la importancia de la educación en la economía de un país, en el desarrollo de los individuos, y en la trascendencia que tiene el nivel académico en el momento de conseguir un empleo o trabajo.

En este estudio se medirá el impacto que tiene la preparación académica de los individuos en su situación laboral.

Niveles de Preparación Académica

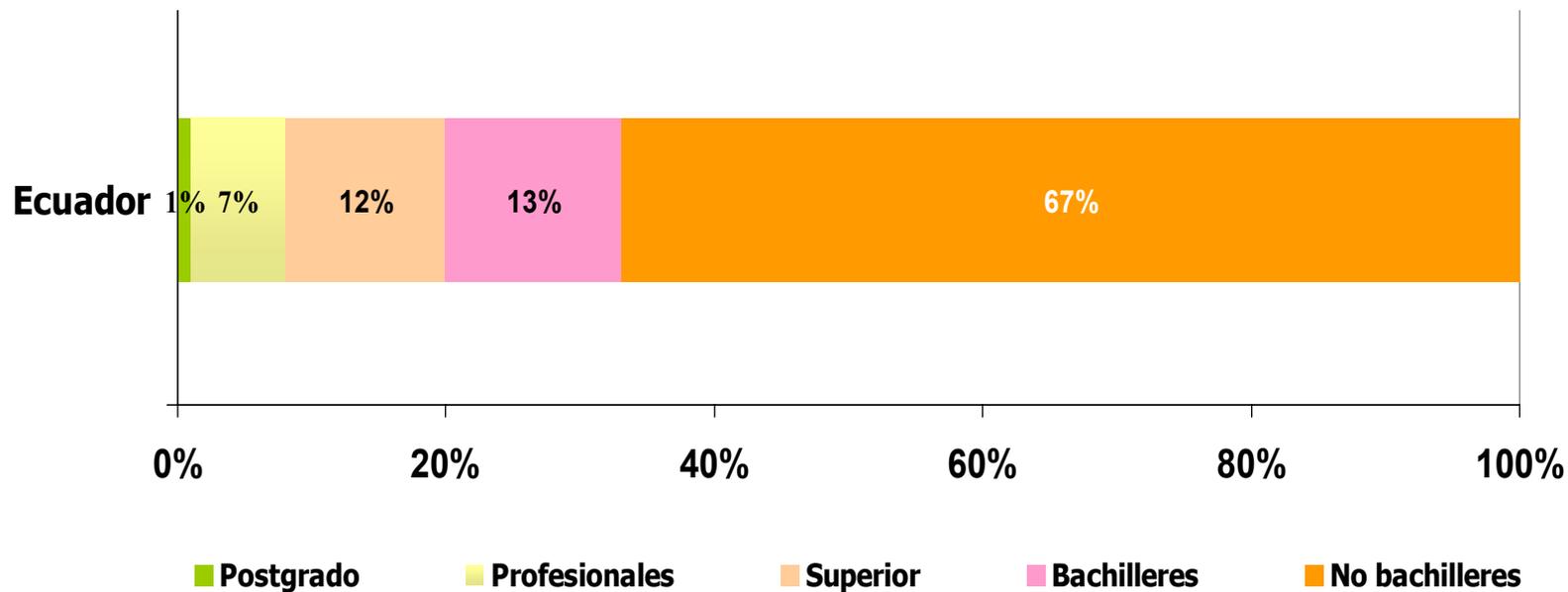
Para el presente estudio se han considerado únicamente a las personas de 15 años y más, clasificándolas en 5 niveles de preparación académica:

- 1) **“No bachilleres”**: Personas que no han obtenido su título de bachillerato
- 2) **“Bachilleres”**: Personas que obtuvieron como último título académico el de bachillerato y que no siguen estudiando.

Niveles de Preparación Académica

- 3) **“Universitarios”**: Aquellas personas que aunque aún no tienen su título en educación superior, o de post bachillerato, estudian o han estudiado a nivel superior o de post bachillerato.
- 4) **“Profesionales”**: Aquellas personas que poseen un título de tercer nivel, aunque se encuentren preparándose para la obtención de uno de cuarto nivel.
- 5) **“Profesionales con post grado”**: Aquellas personas que han logrado por lo menos un título de post grado.

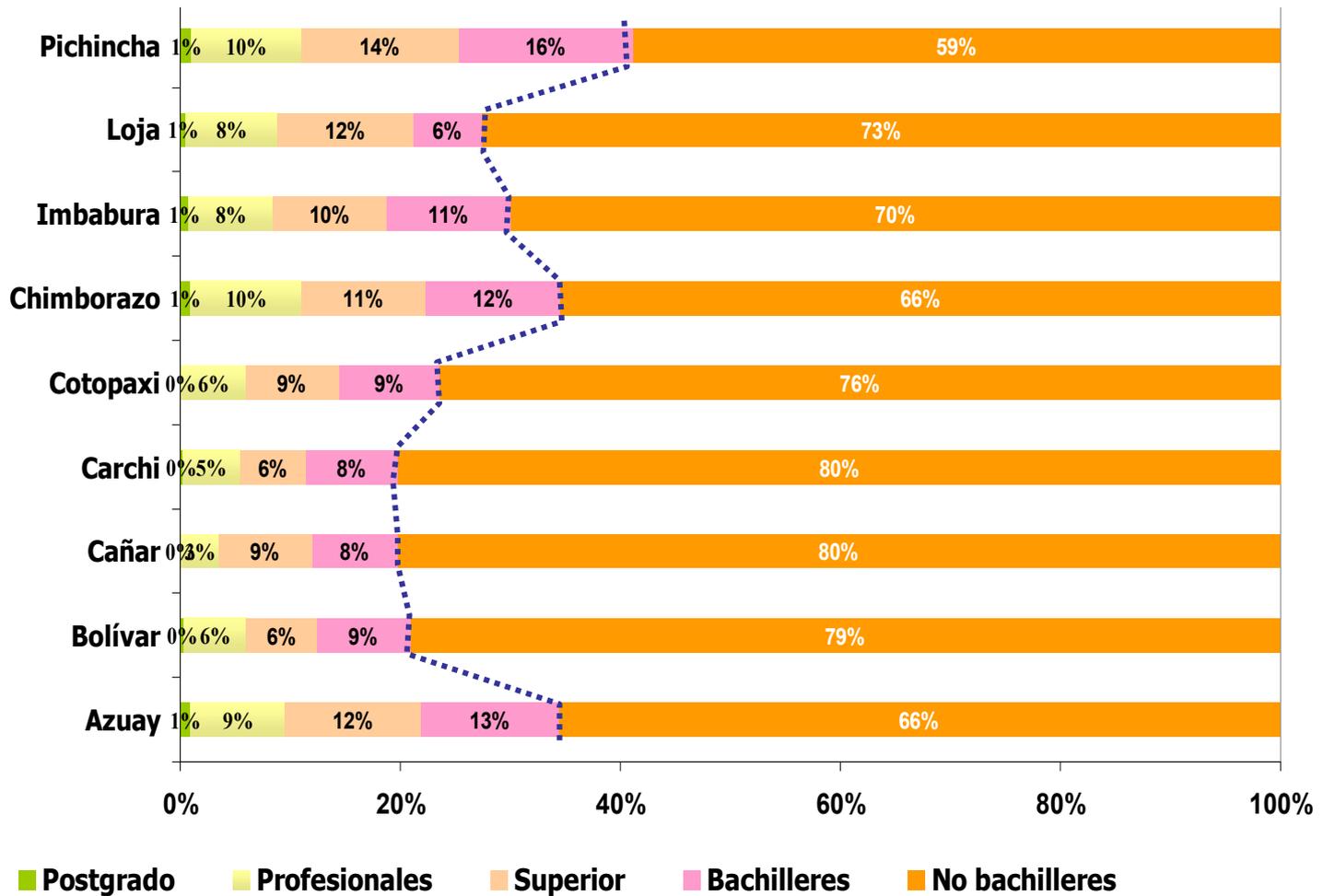
Niveles de Preparación Académica



Base: 8'092.155 personas

Niveles de Preparación Académica

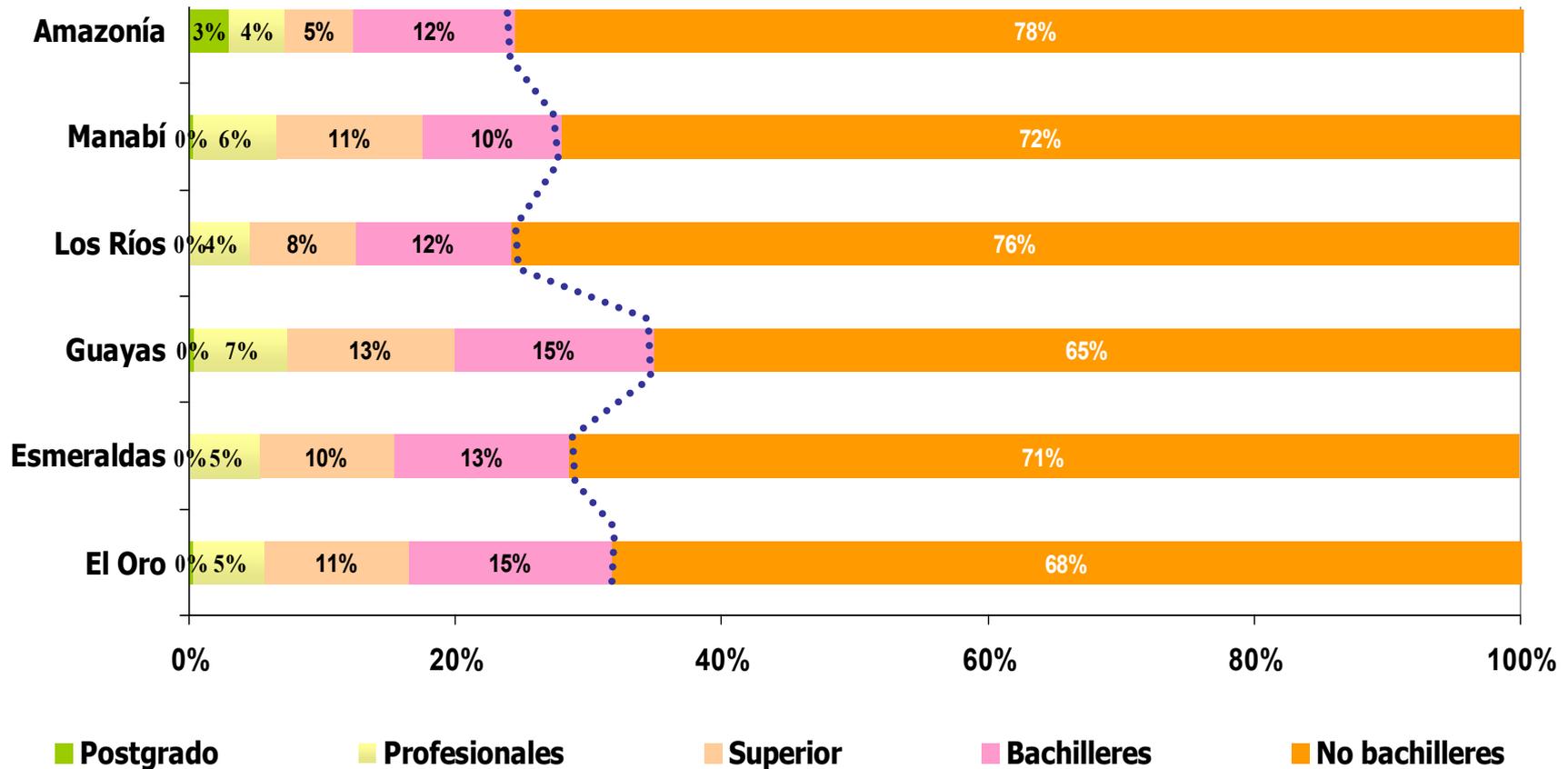
Provincias de la Sierra



Base: 8'092.155 personas

Niveles de Preparación Académica

Provincias de la
Costa y
Amazonía



Base: 8'092.155 personas

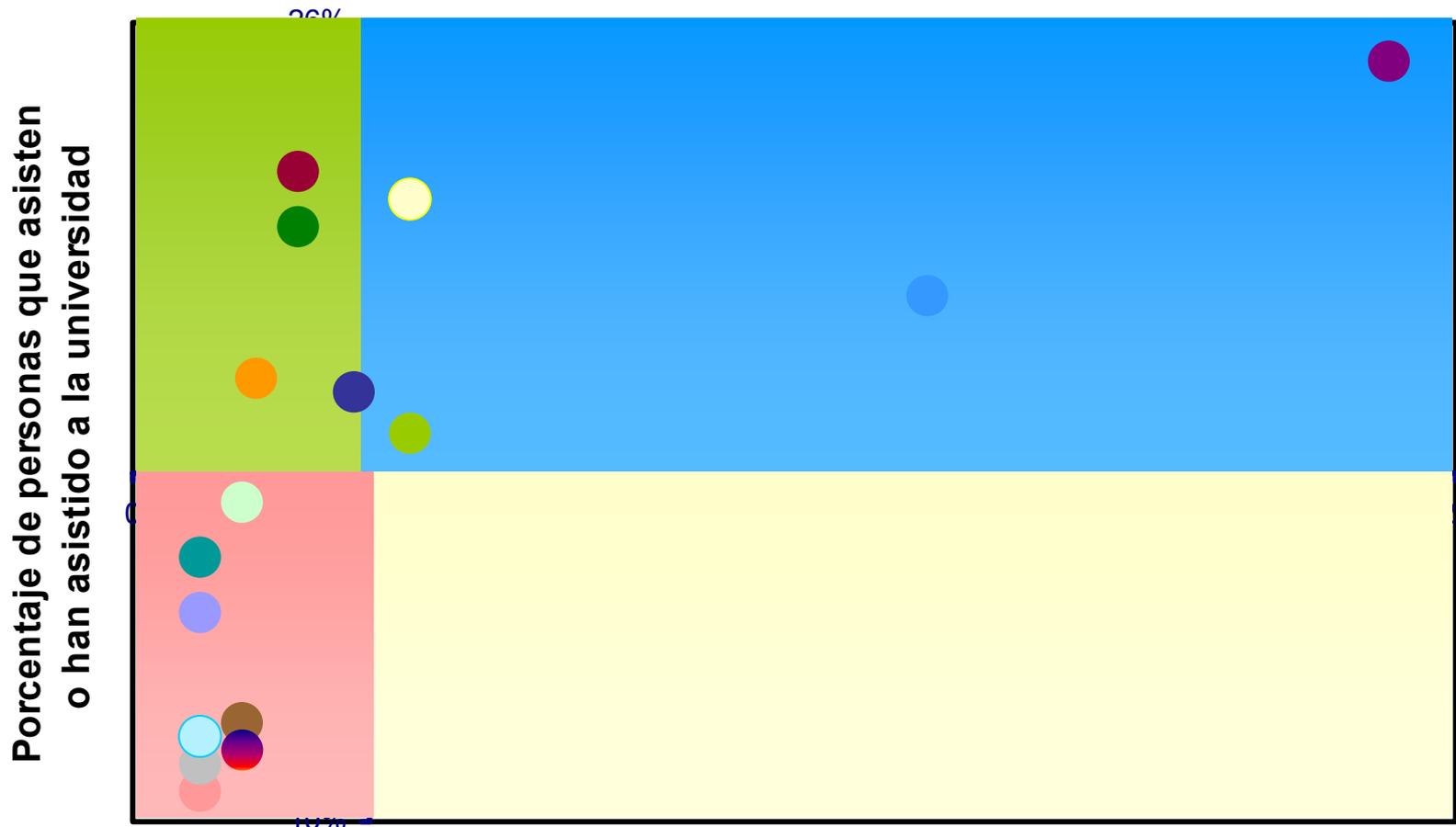
Ingresos e Inconformidad



	Media de Ingresos Mensuales	Mediana de Ingresos Mensuales	¿Busca otro trabajo además del que ya tiene?	¿En qué está buscando trabajo?
No Bachilleres	\$185.77	\$150	3%	En lo que salga (64%)
Bachilleres	\$302.53	\$200	5%	En lo que salga (56%)
Universitarios	\$378.45	\$250	7%	Empleado del gobierno o privado (49%)
Profesionales	\$688.21	\$480	6%	Empleado del gobierno o privado (55%)
Profesionales con Postgrado	\$1520.78	\$1.200	5%	Trabajador Independiente (70%)

Base: 5'007.087 personas

Número de Universidades Vs. Porcentaje de población que ha asistido a la universidad por provincia – Fuente Universidades CONESUP



- | | | | |
|-------------|--------------|--------------|------------|
| ● Pichincha | ● Chimborazo | ● El Oro | ● Amazonía |
| ● Guayas | ● Loja | ● Esmeraldas | ● Bolívar |
| ● Azuay | ● Tungurahua | ● Cotopaxi | ● Cañar |
| ● Manabí | ● Imbabura | ● Los Ríos | ● Carchi |

Número de Universidades Vs. Porcentaje de población que ha asistido a la universidad por provincia – Fuente CONESUP

	Número de universidades	% de población que ha asistido a una universidad
Pichincha	24	25,30%
Azuay	5	21,90%
Manabí	5	17,60%
Guayas	15	20,00%
Loja	3	21,20%
Imbabura	2	18,70%
Chimborazo	3	22,30%
Tungurahua	4	18,40%
Cotopaxi	1	14,40%
El Oro	2	16,50%
Esmeraldas	1	15,40%
Carchi	1	11,40%
Los Ríos	2	12,50%
Amazonía	2	12,00%
Bolívar	1	12,40%
Cañar	1	12,00%
Promedio	3,2	17%

En la zona rosada se encuentran las provincias que tienen *pocos establecimientos universitarios y bajo porcentaje de población que ha asistido a una universidad.*

En la zona verde se encuentran las provincias que tienen *pocos establecimientos universitarios* y que sin embargo tienen *alto porcentaje de población* (en relación a las demás provincias) *que ha asistido a una universidad.*

En la zona celeste se encuentran las provincias con *muchas universidades y alto porcentaje de población que ha asistido a una universidad*; en relación a las demás provincias.

En que busca trabajo por provincia

	Empleado de gobierno o privado	Trabajador independiente	En lo que salga
Azuay	22,29%	9,98%	67,73%
Bolívar	31,80%	13,25%	54,95%
Cañar	32,28%	9,83%	57,88%
Carchi	27,09%	0,00%	72,91%
Chimborazo	21,41%	15,94%	62,65%
Cotopaxi	31,25%	5,68%	63,06%
El Oro	40,29%	9,19%	50,51%
Esmeraldas	25,29%	9,82%	64,89%
Guayas	30,36%	14,37%	55,27%
Imbabura	35,32%	2,08%	62,60%
Loja	29,23%	4,56%	66,21%
Los Ríos	23,83%	16,32%	59,85%
Manabí	25,04%	8,96%	66,00%
Pichincha	36,45%	17,05%	46,50%
Tungurahua	30,56%	10,14%	59,30%
Amazonía	26,87%	8,18%	64,95%

La provincia que busca más el empleo en empresas privadas o ser funcionario publico es el Oro.

La provincia que busca más el trabajo independiente es Pichincha.

La provincia que menos busca un tipo de trabajo determinado, conformándose en lo que salga es Carchi.

Condiciones de empleo

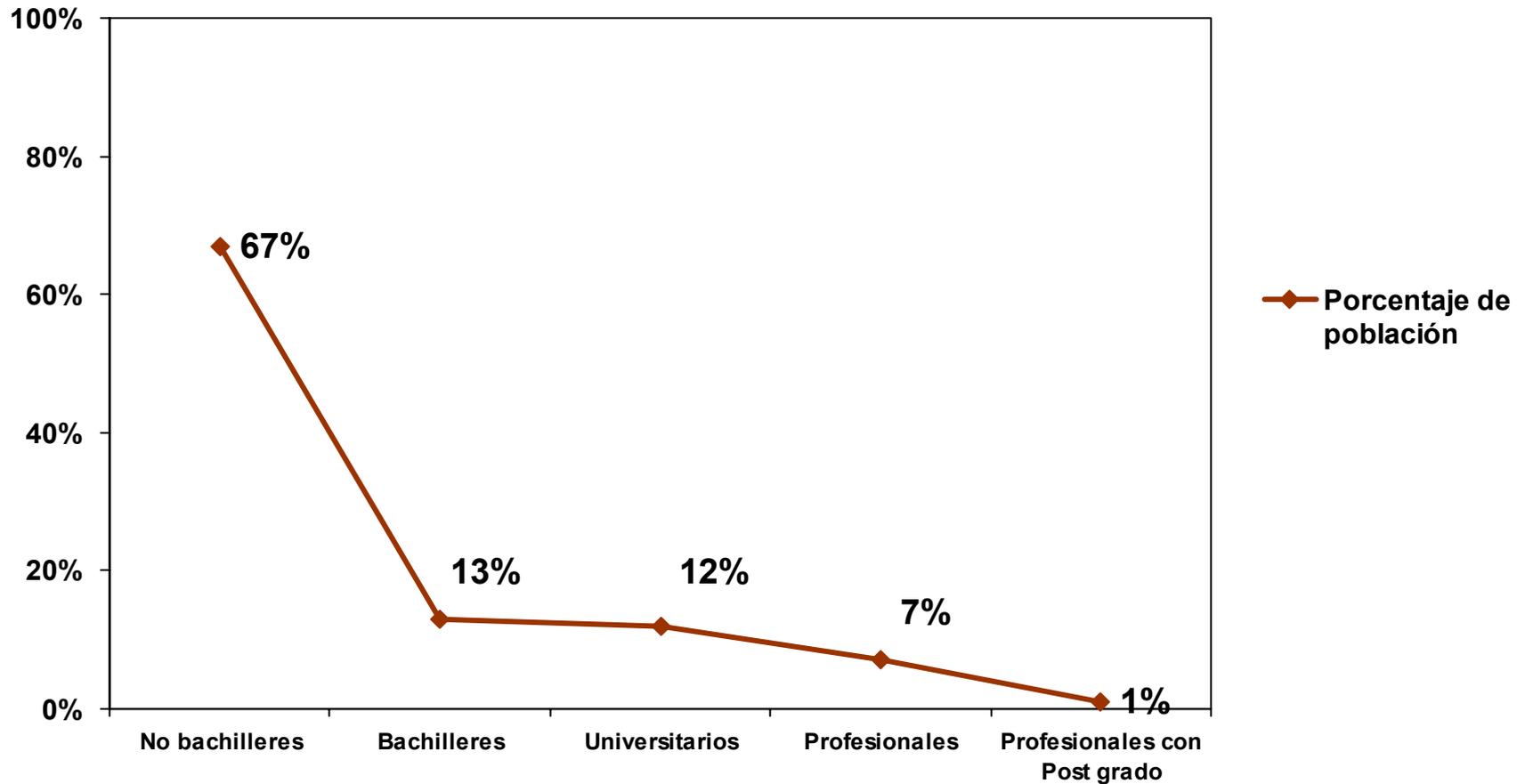
El siguiente gráfico compara las condiciones laborales y educacionales de los cinco grupos anteriormente estudiados.

Se considera para este análisis las siguientes variables:

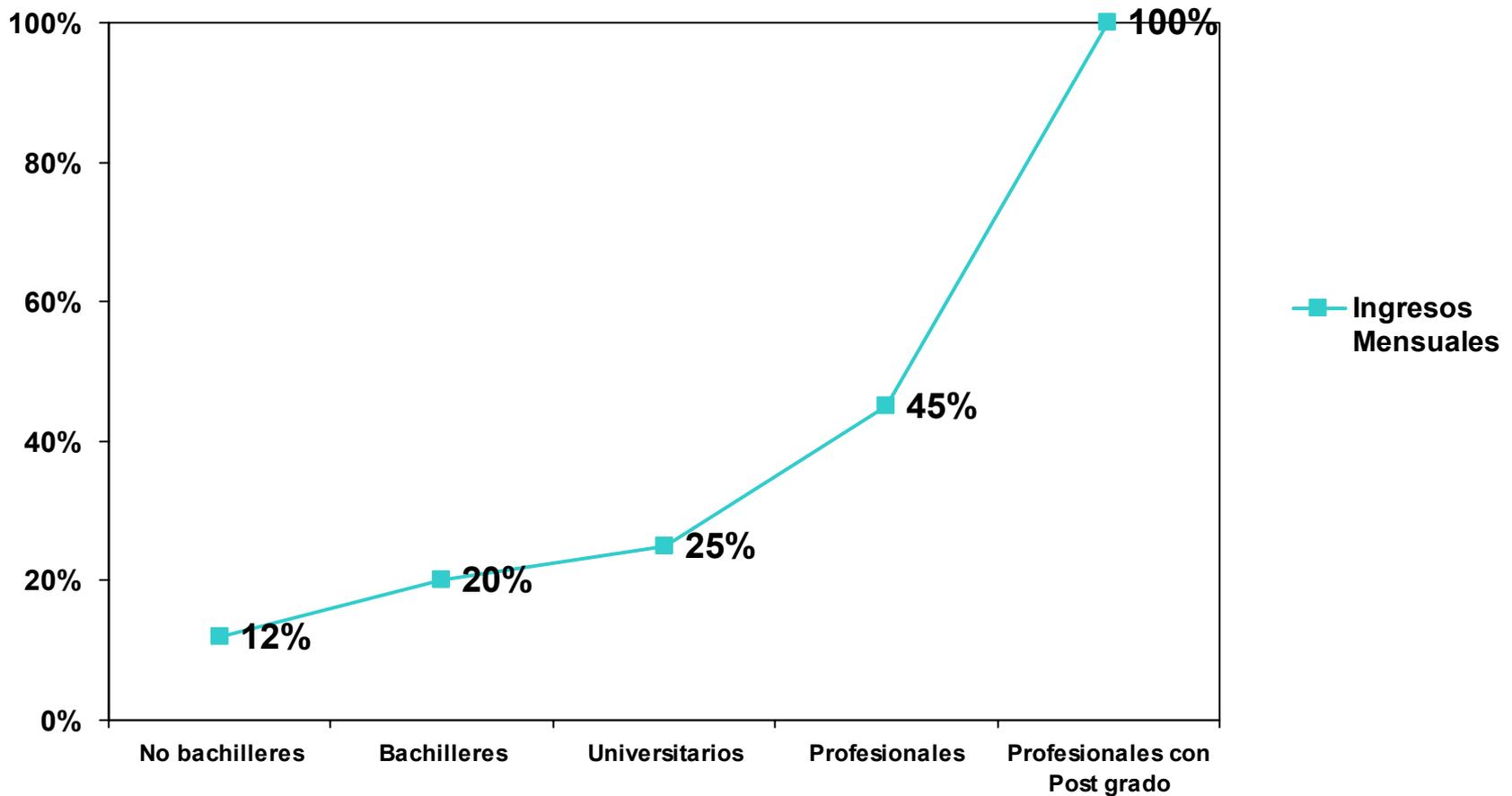
- 1) El porcentaje de cada grupo.
- 2) El porcentaje que trabaja.
- 3) El porcentaje que recibe cursos de capacitación.
- 4) Los ingresos relativos al ingreso promedio más alto (Profesionales con post grado).

Nótese que el porcentaje de población de cada grupo disminuye mediante aumenta la preparación, y que las demás variables aumentan mediante mejora la misma.

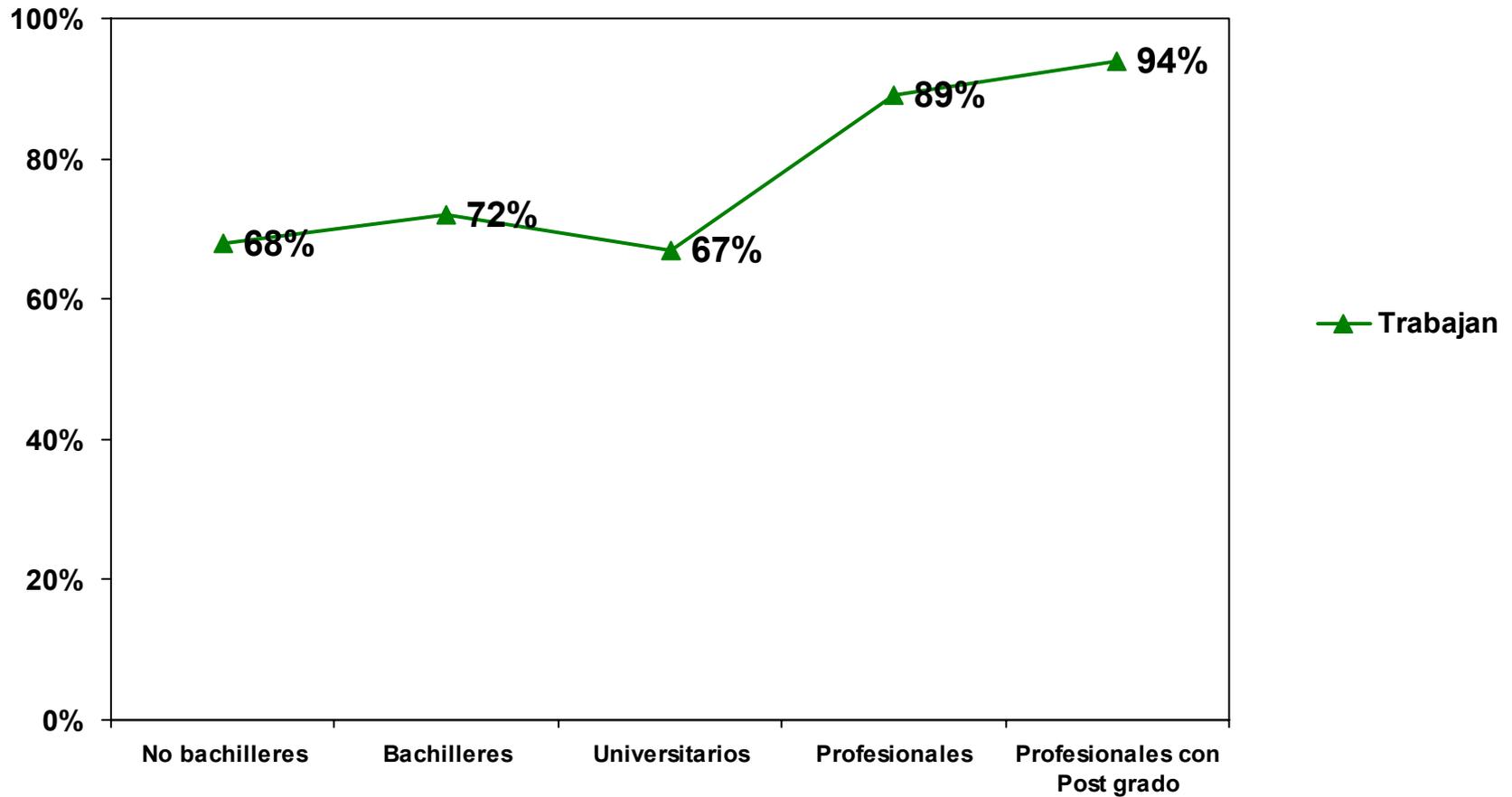
Porcentaje de población Vs. Preparación Académica



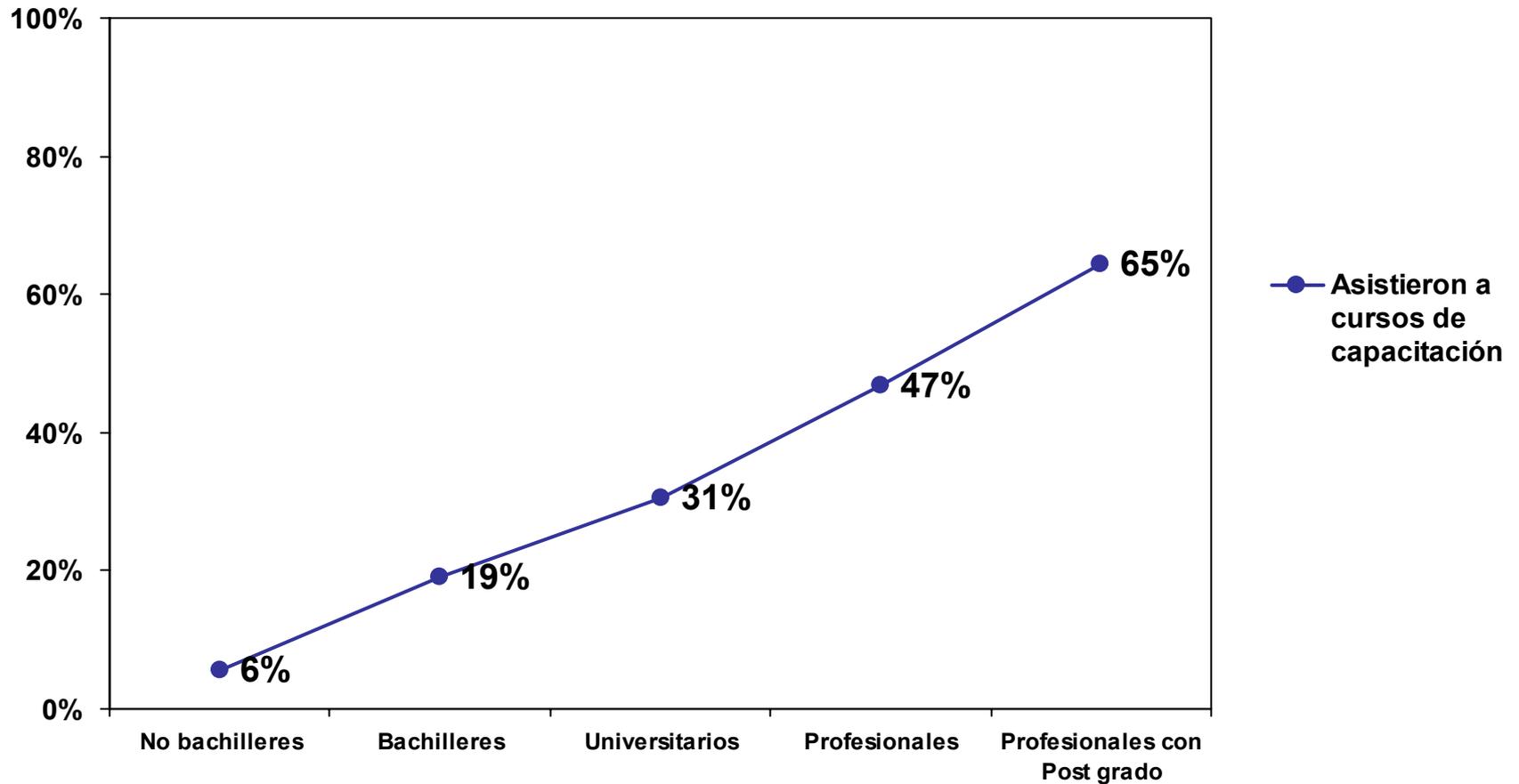
Ingresos Mensuales Vs. Preparación Académica



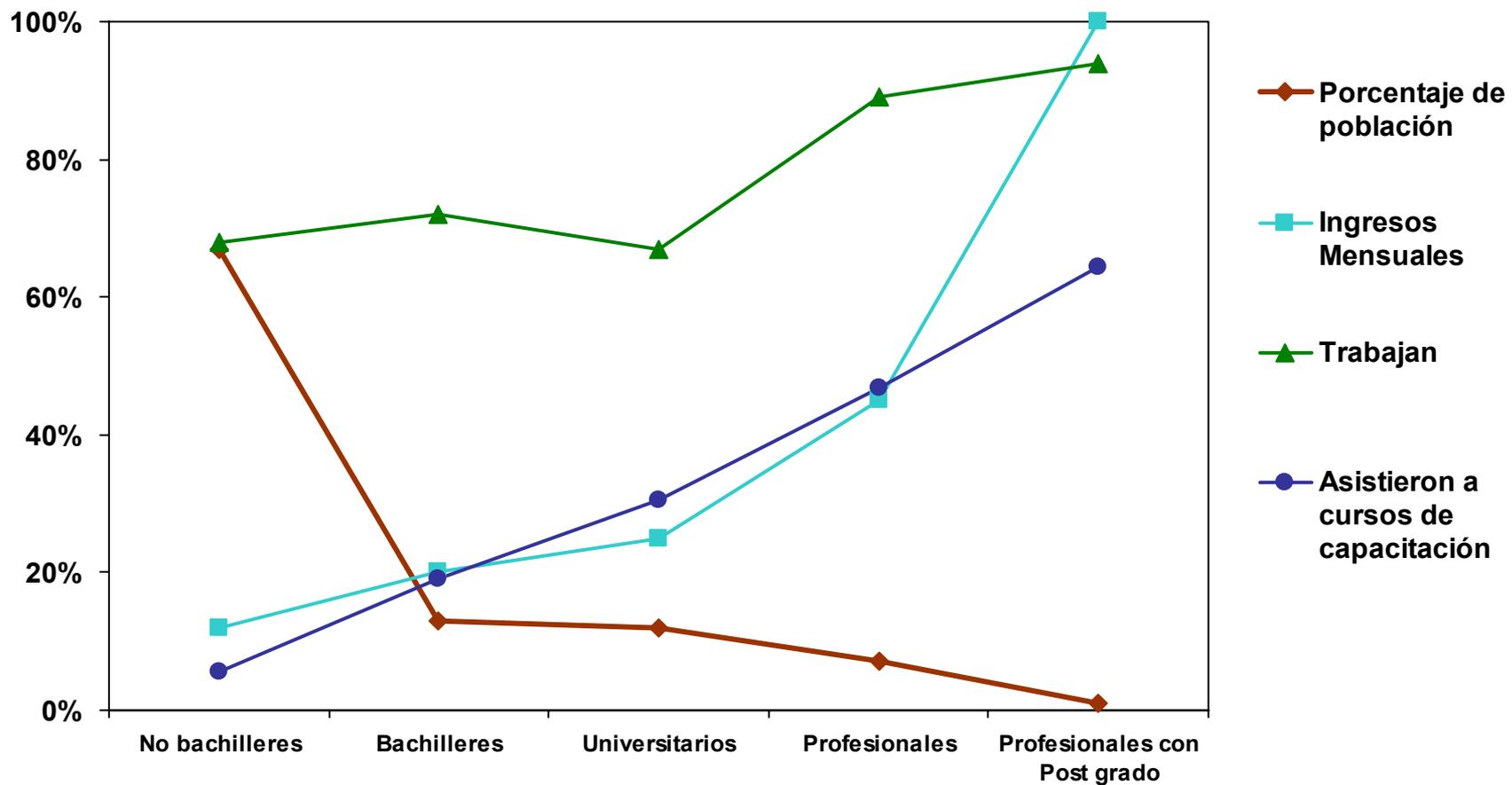
Porcentaje de ocupación laboral Vs. Preparación académica



Asistencia a cursos de capacitación Vs. Preparación Académica



Condiciones de empleo



Hábitos

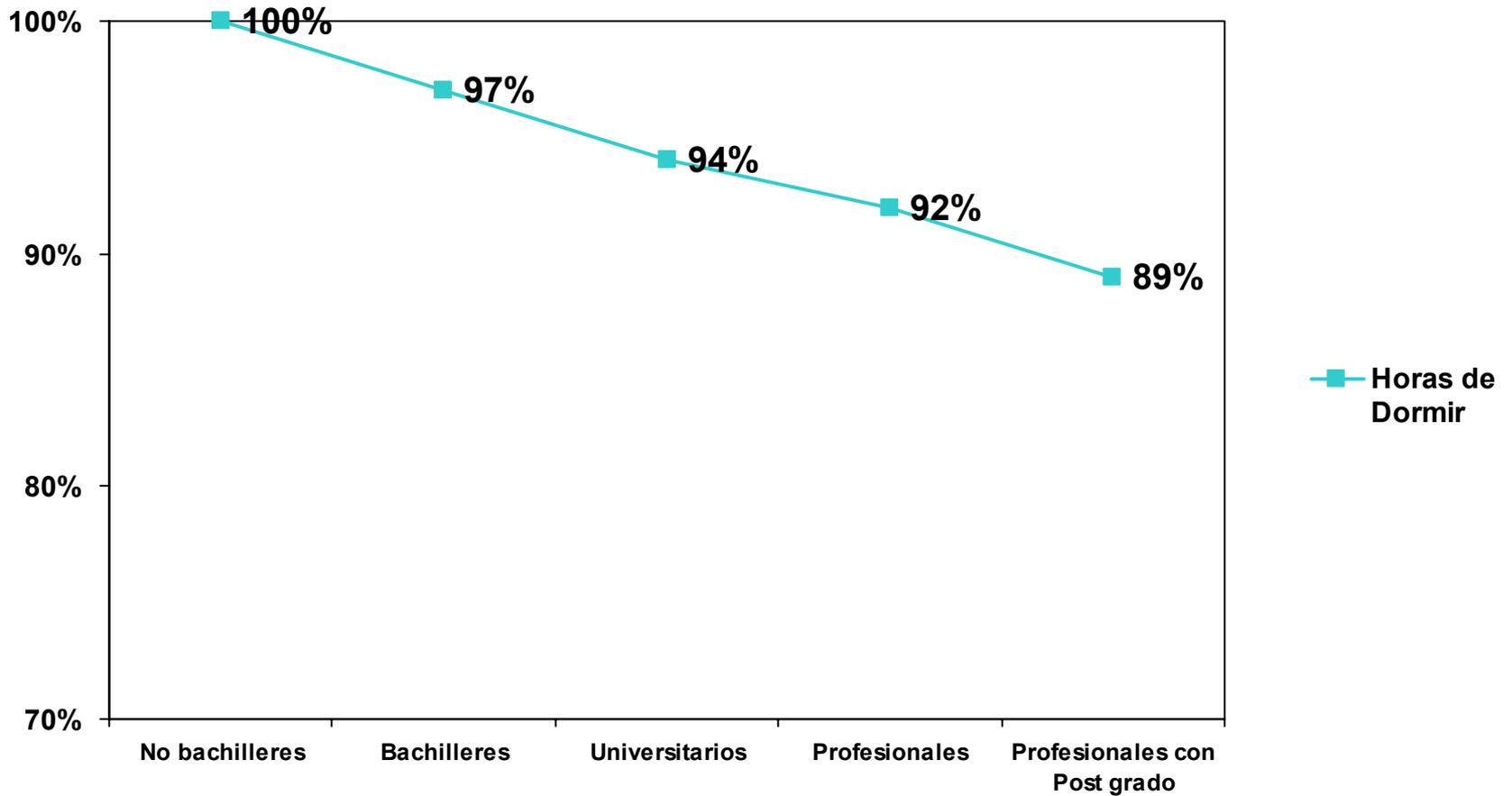
El siguiente gráfico compara los hábitos y conocimiento de idiomas que poseen los grupos anteriormente estudiados

Se considera para este análisis las siguientes variables:

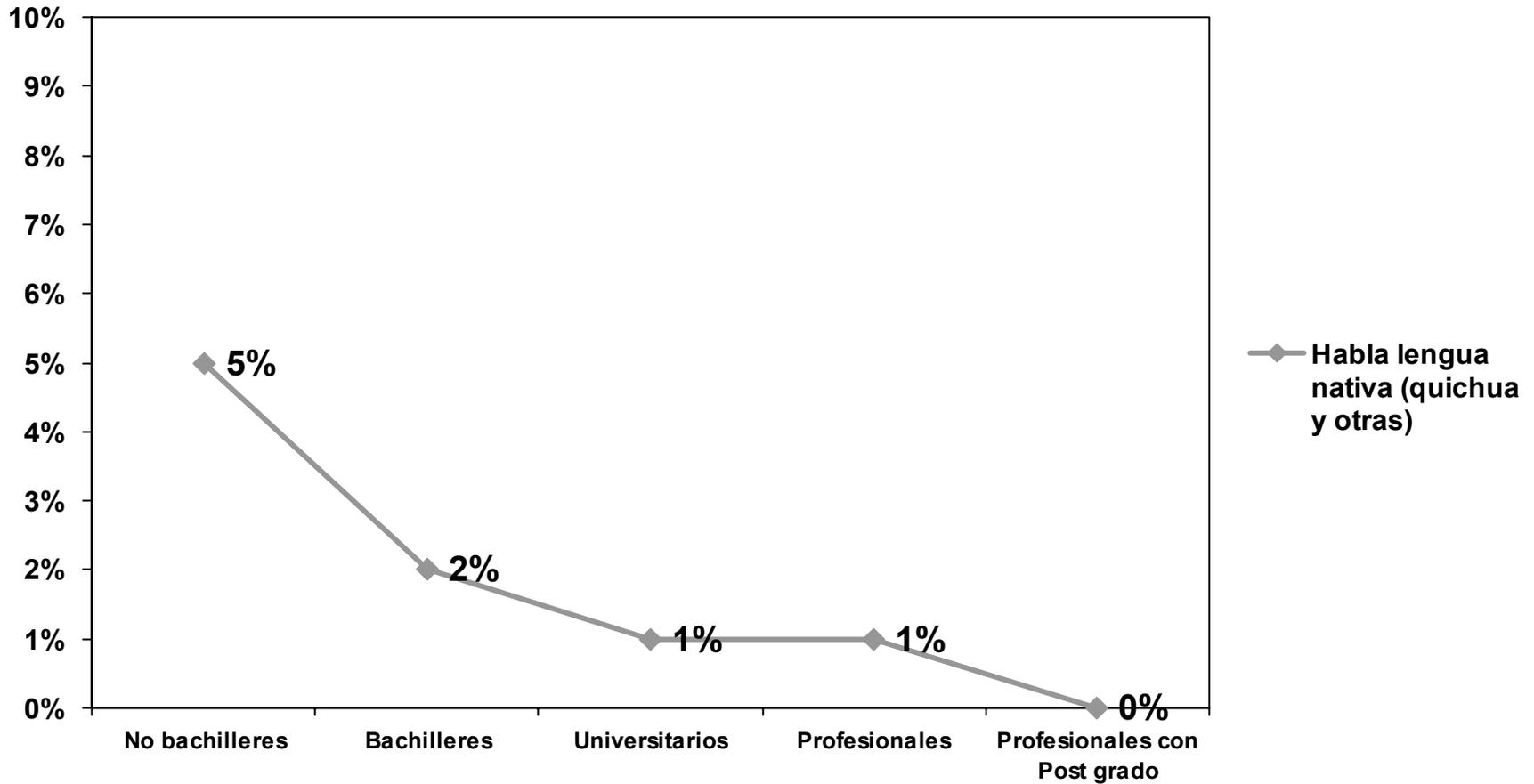
- 1) El porcentaje que habla lengua extranjera.
- 2) El porcentaje que habla lengua nativa.
- 3) El porcentaje que practica algún deporte.
- 4) El porcentaje que usó Internet en la última semana.
- 5) El porcentaje que fuma diariamente.
- 6) El porcentaje que tomó cerveza en la semana anterior a la entrevista.
- 7) El porcentaje que tomó alcohol en el mes anterior a la entrevista.
- 8) **El tiempo dedicado a dormir relativo a las ocho horas diarias recomendadas.**

Nótese que mientras mayor preparación académica existe, se duerme menos y hay menos conocimiento de lenguas nativas.

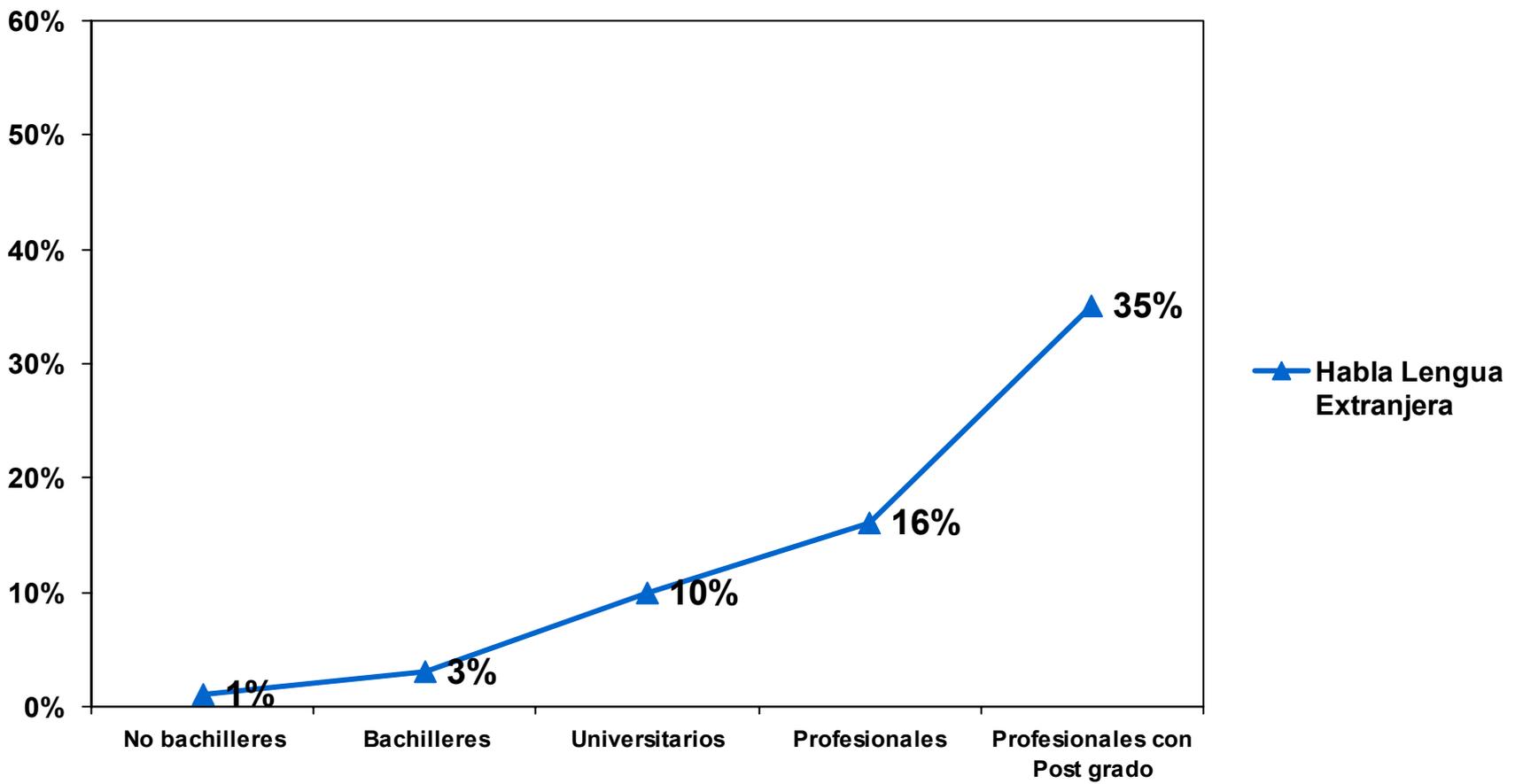
Descanso Vs. Preparación Académica



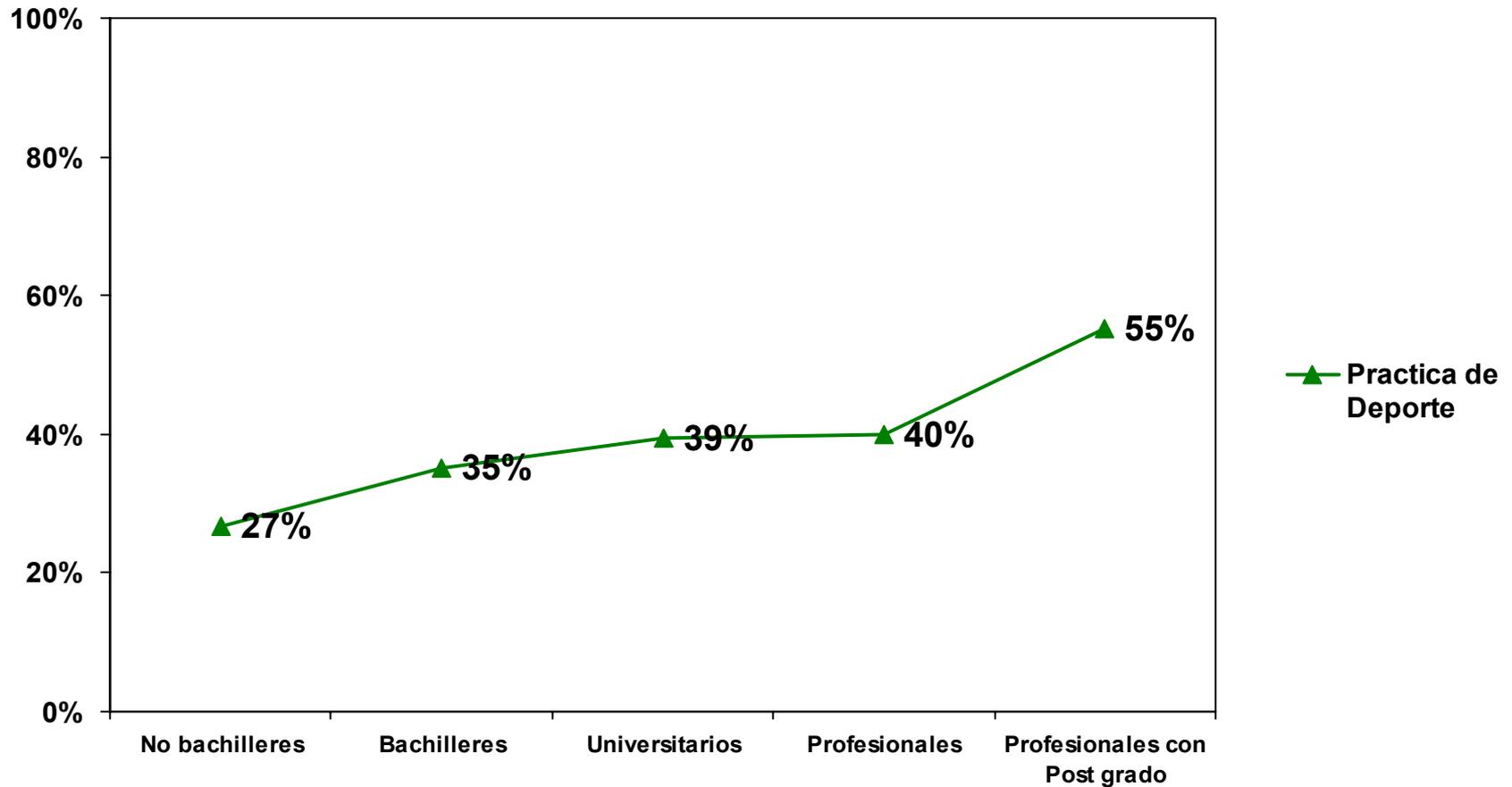
Conocimiento de lengua nativa Vs. Preparación Académica



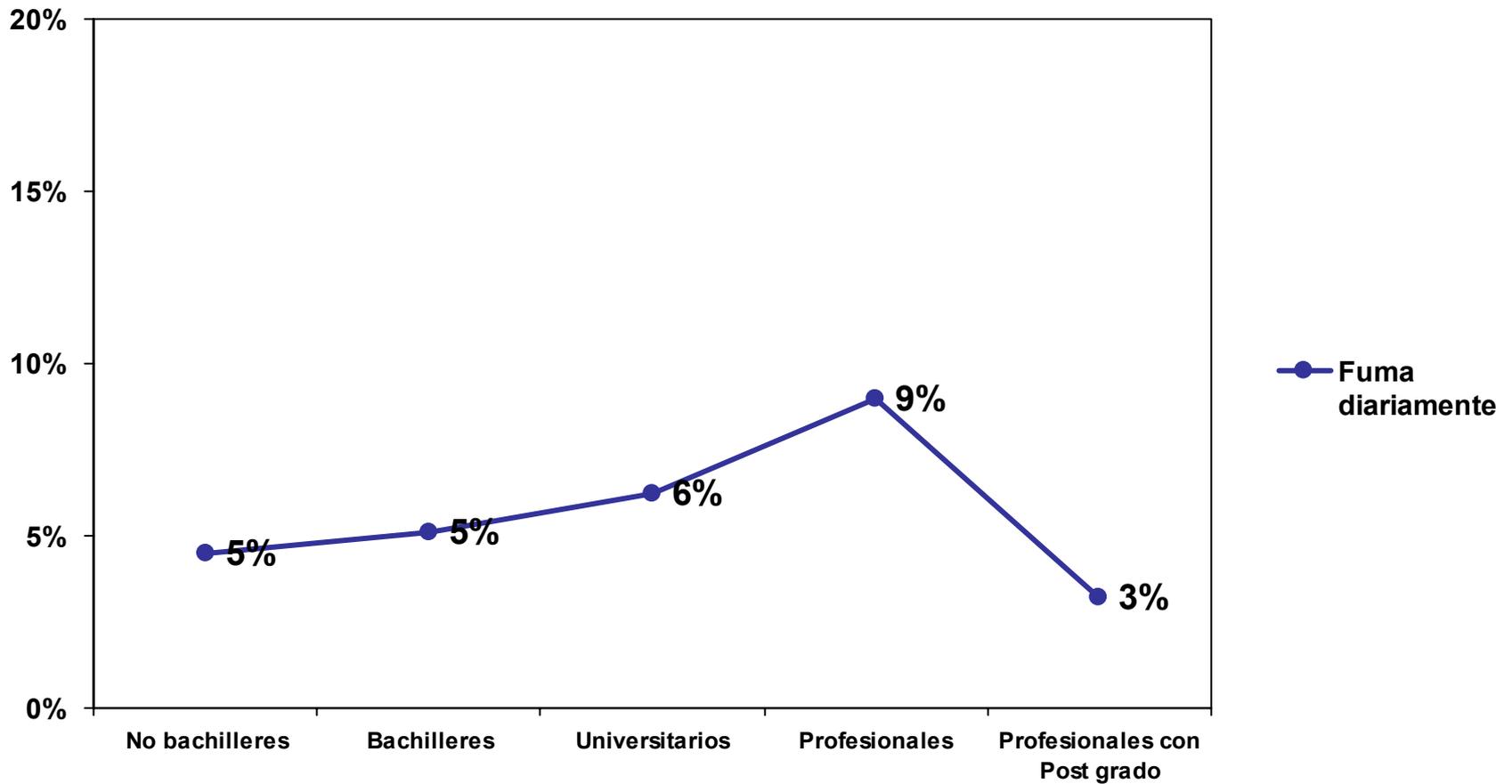
Conocimiento de lengua extranjera Vs. Preparación Académica



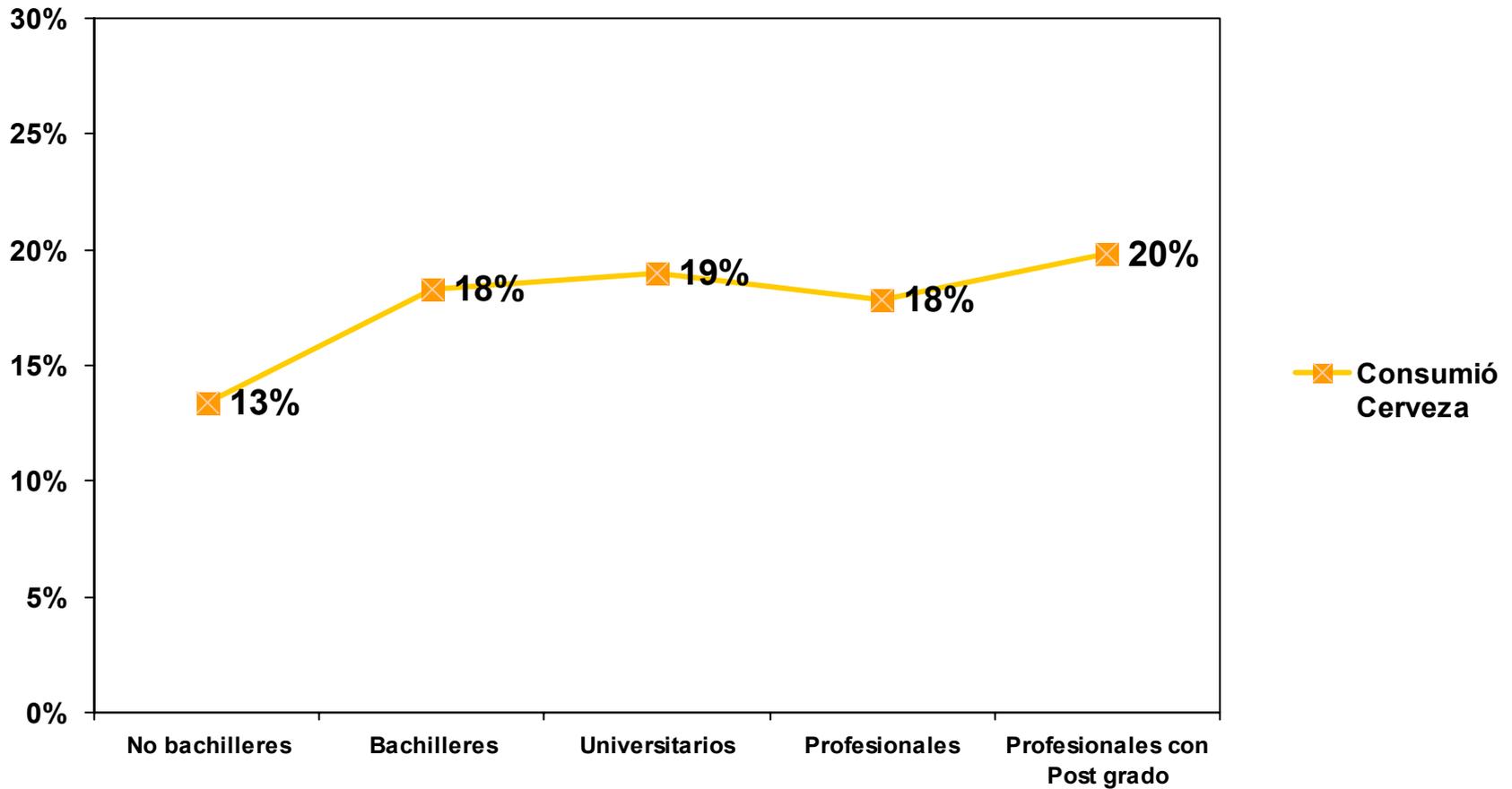
Práctica de deporte Vs. Preparación Académica



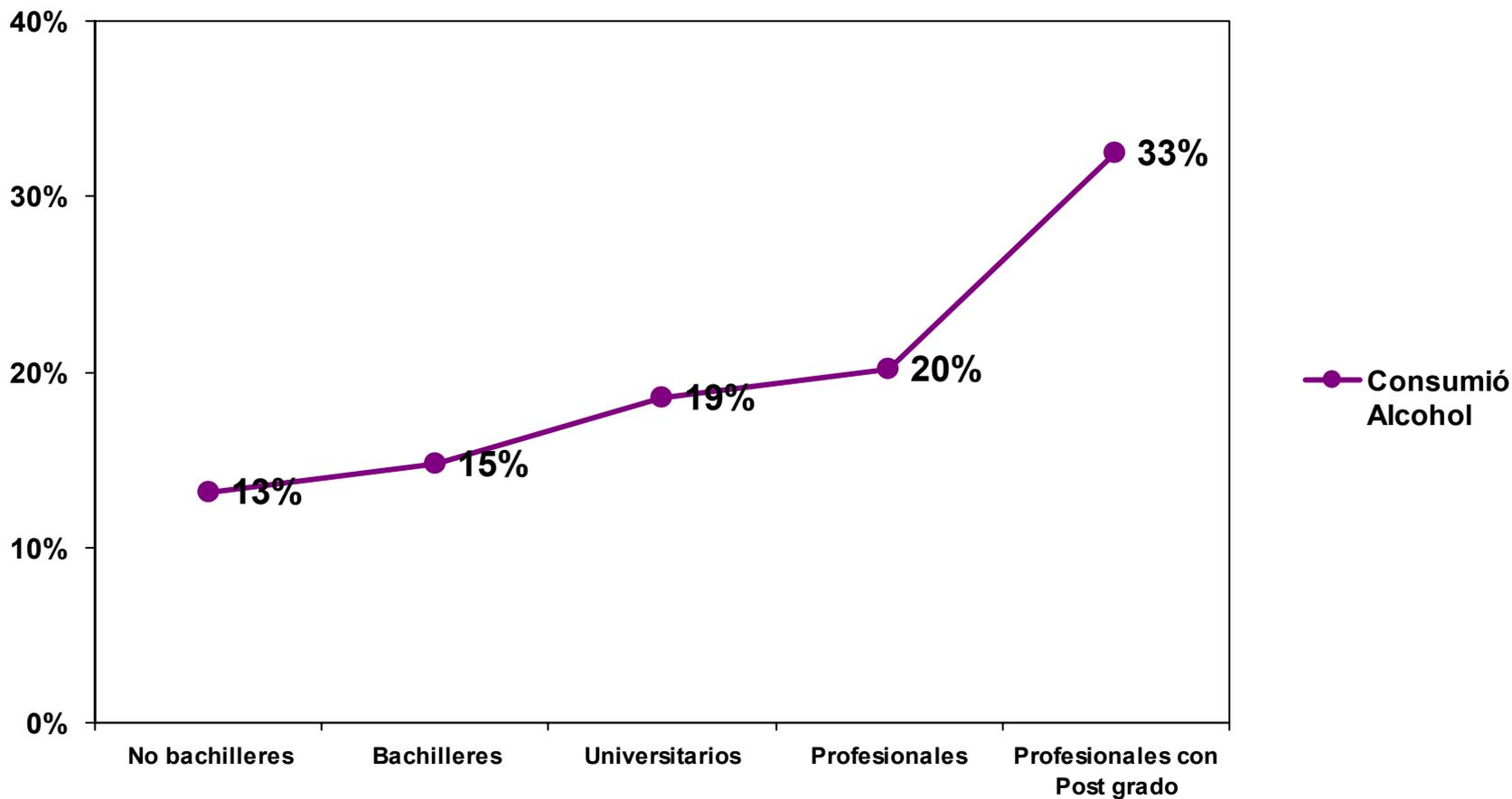
Fumar Vs Preparación Académica



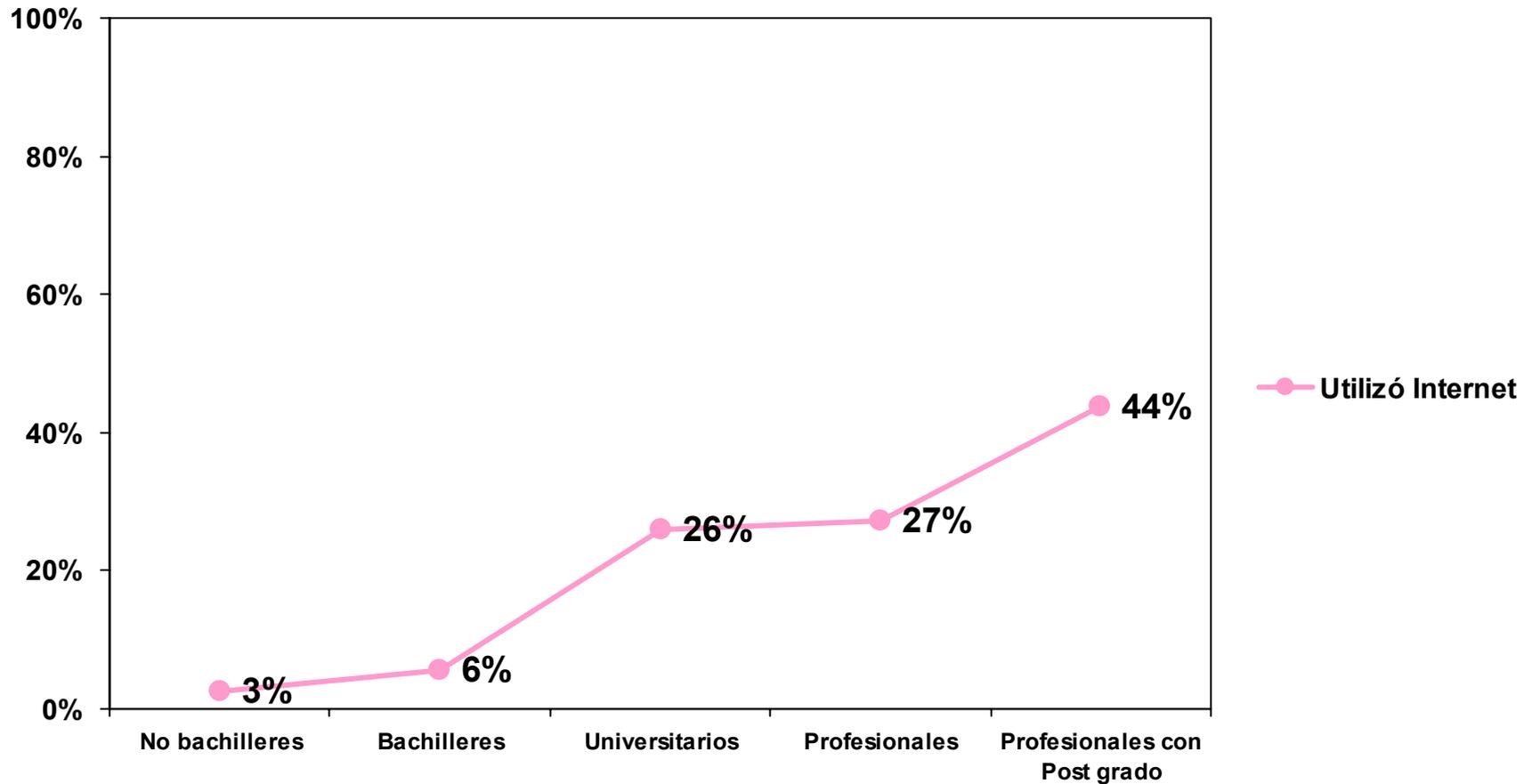
Consumo de Cerveza Vs. Preparación Académica



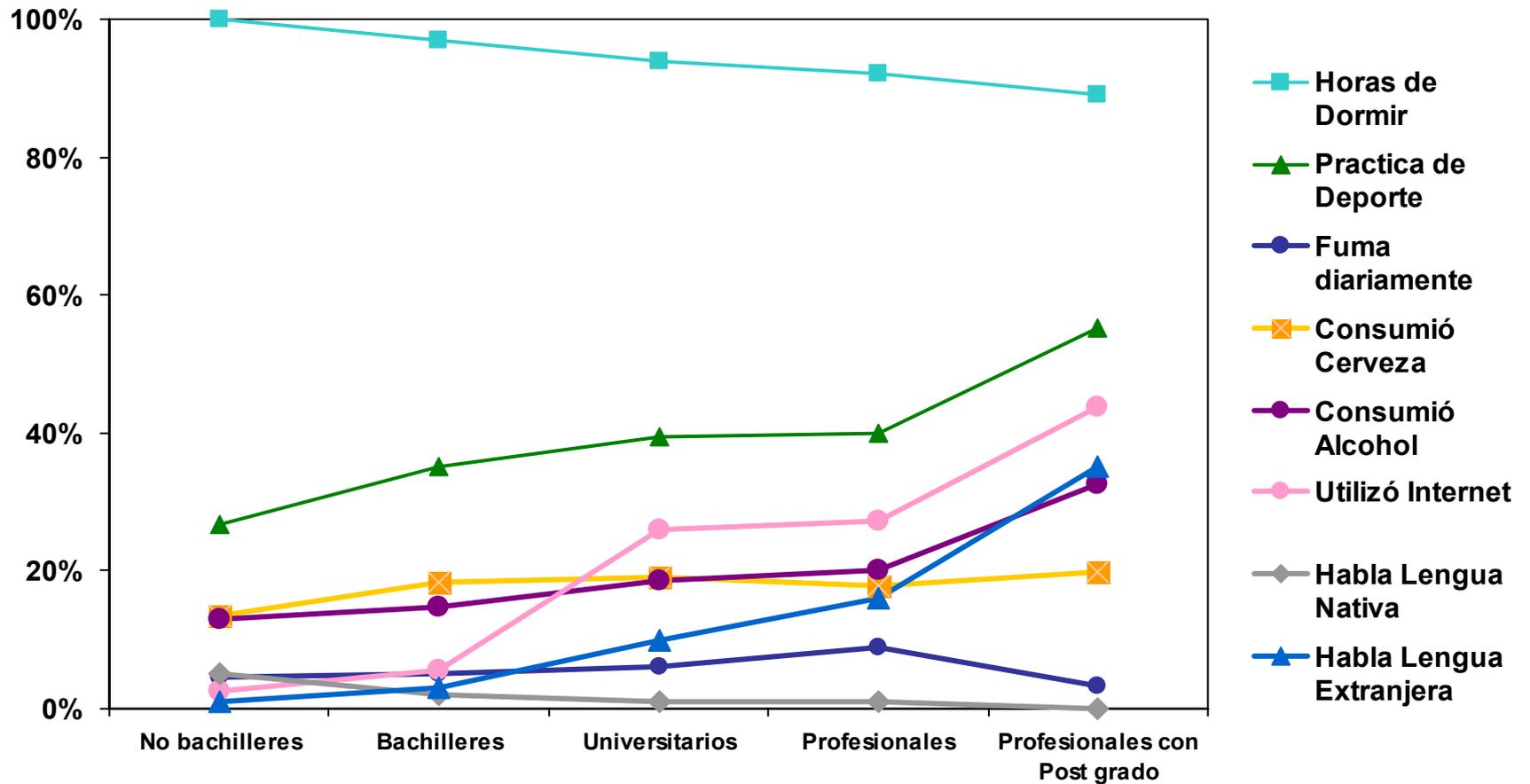
Consumo de otras bebidas alcohólicas Vs. Preparación Académica



Uso de Internet Vs. Preparación Académica



Hábitos



Evaluación Comparativa



Para la evaluación comparativa se agrupó la clasificación anterior en 2 categorías:

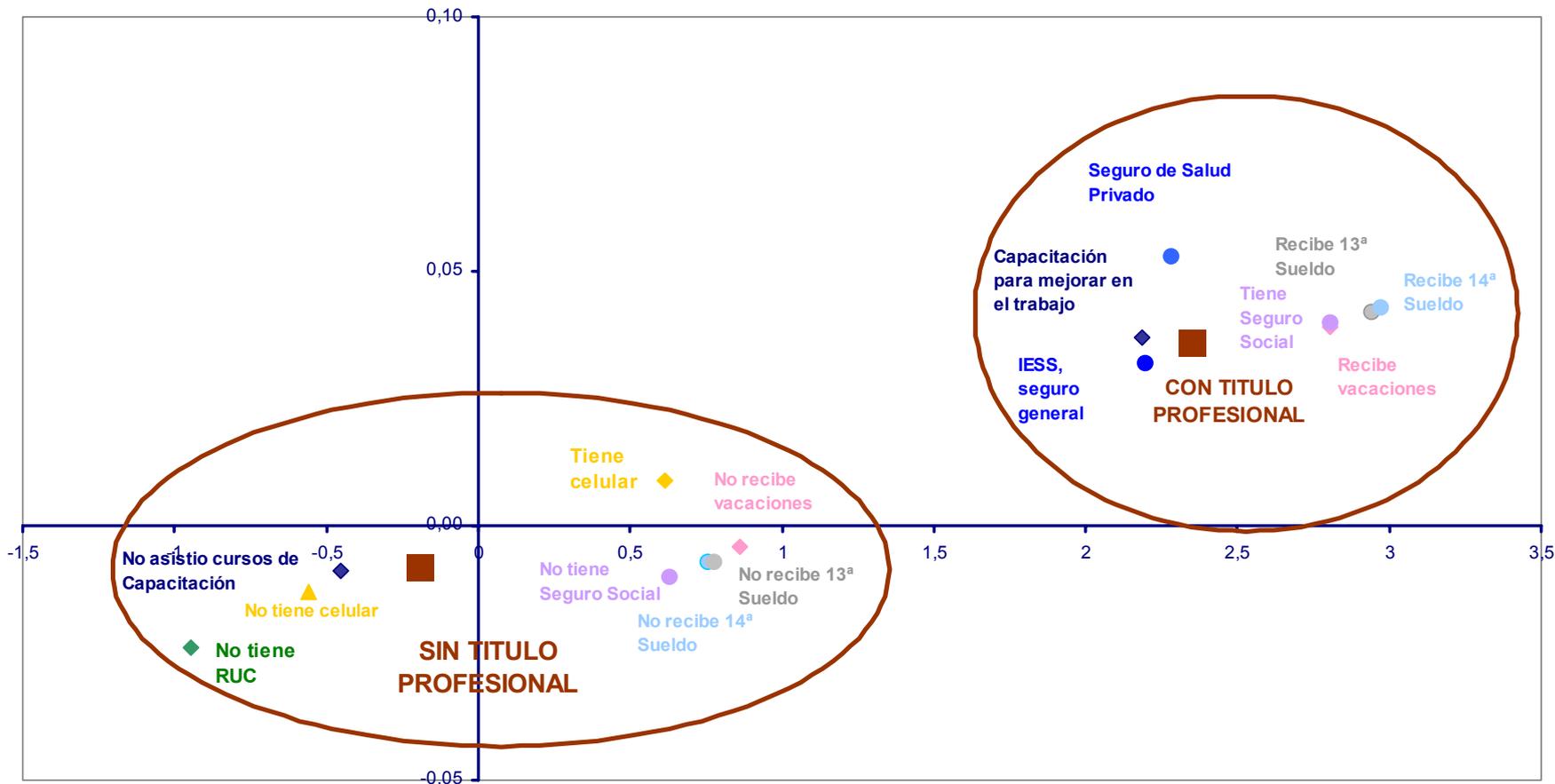
Con título Profesional: Conformada por los profesionales con post grado y sin post grado.

Sin título Profesional: Conformada por los no bachilleres, bachilleres y universitarios.

Además se consideraron variables de beneficios de ley, como décimos, vacaciones y si la empresa para la cual trabajan posee RUC.

Se realizó un análisis de homogeneidad (HOMALS) para determinar los atributos más cercanos a estos grupos.

Análisis de Homogeneidad



Caracterización

Característica	No Profesionales	Profesionales
Recibe Vacaciones	35%	77%
Recibe cursos de capacitación	22%	61%
Seguro Social	38%	79%
Seguro Médico Privado	5%	18%
13 ^a Sueldo	32%	74%
14 ^a Sueldo	30%	74%
Tiene RUC la empresa en que trabaja	36%	87%
Se capacita para mejorar su trabajo	7%	44%
Afiliado al IESS, Seguro general de salud	1%	17%

Conclusiones

- Las provincias que tienen mayor preparación académica son Pichincha, Guayas, Chimborazo, Azuay, El Oro, Imbabura, Esmeraldas, Manabí, Loja.
- Los trabajadores con un título profesional tienen mayores beneficios que los que no lo poseen. Beneficios tales como vacaciones, décimo tercero, décimo cuarto, seguro privado de salud, seguro social, seguro general del IESS, capacitación.
- Mientras mayor es el grado académico, los ingresos también son mayores, las probabilidades de acudir a capacitaciones también aumentan; así como las posibilidades de tener un trabajo u empleo.
- A medida que crece el grado académico, también disminuye el tiempo de reposo y el conocimiento de lenguas nativas.
- Sin embargo sube la práctica de deporte, el uso de Internet, el conocimiento de lenguas extranjeras.