**Resumen Ejecutivo**

**Estudio de seguimiento a egresados**

**“Maestría en Ciencias Físico Matemáticas con Orientación en Nanociencia”**

ACSI Research realizó un “***Estudio sobre inserción laboral y seguimiento de los egresados de la Maestría en Ciencias Físico Matemáticas con Orientación en Nanociencia de la Universidad de Guadalajara”.*** Se llevó a cabo los días del **20 de noviembre al 11 de diciembre del 2017**, con un tamaño de **4 casos**. El **universo de estudio** fueron los **egresados de dicha maestría.** Se realizó un censo y la técnica de levantamiento de la información fue **entrevista vía telefónica.** El presente documento es un resumen de los resultados más relevantes del estudio.

**Datos demográficos**

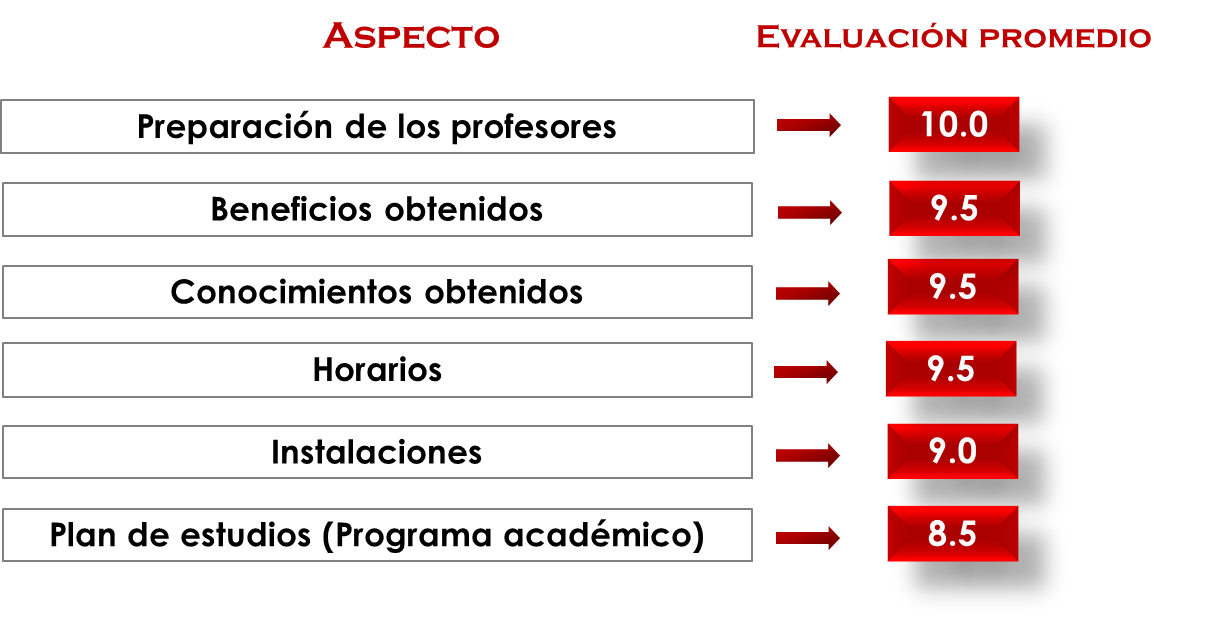
El 75.0% de los entrevistados fueron mujeres y el 25.0% hombres. Con una edad de 25 a 34 años principalmente con el 75.0% de los casos. De la misma manera, el 75.0% indica ser soltero, mientras que el 25.0% es casado. Se entrevistó a los egresados de los calendarios 2015 y 2017.

**Titulación**

El 100.0% de los egresados indican ya estar titulados.

**Evaluación del posgrado**

Se les solicitó a los entrevistados que evaluaran algunos aspectos del posgrado que estudiaron, en una escala del 1 al 10, donde 1 es la mínima calificación y 10 la máxima. Los resultados son los siguientes:



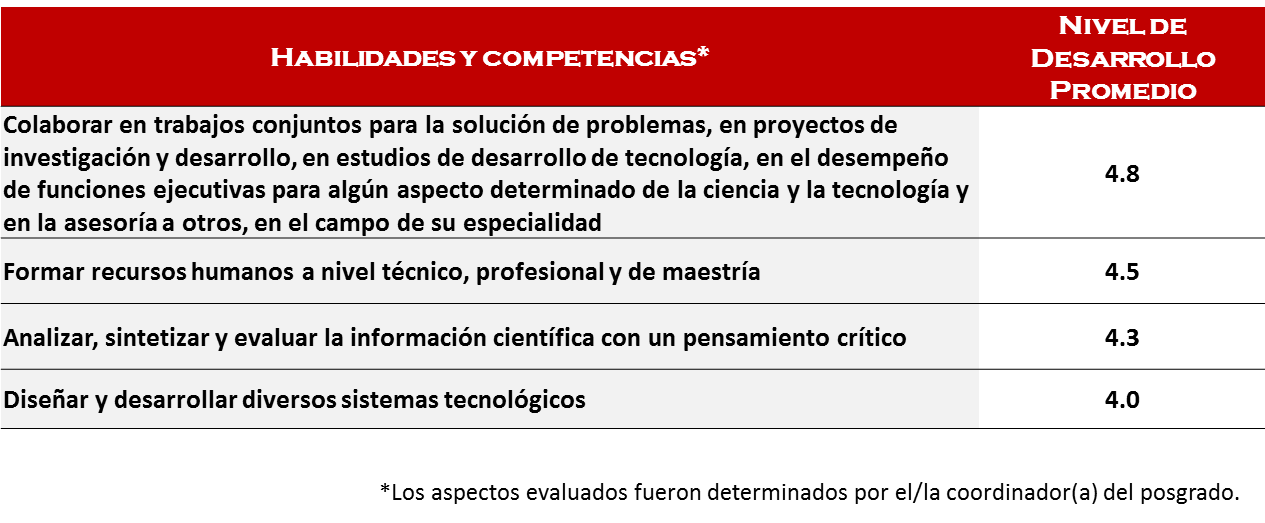
El 75.0% de los entrevistados indicó que el plan de estudios de su posgrado cubrió todas sus expectativas, mientras el 25.0% mencionó que lo hizo sólo en algunos aspectos. Por otro lado, el 50.0% indica que egresó de sus estudios “Muy preparado” y el 50.0% restante “Preparado”. En porcentaje indican el 91.3% en promedio de grado de preparación como egresados de dicho posgrado (en una escala del 1% al 100%, siendo 1% nada preparado y 100% muy preparado).

Así mismo, evaluaron del 1 al 5 (donde 1 significa nada desarrollada y 5 muy desarrollada), el grado en que consideran que se desarrollaron algunas habilidades en general. Los resultados son los siguientes:



**Evaluación de habilidades y conocimientos**

Por otro lado, evaluaron del 1 al 5 (donde 1 significa nada desarrollada y 5 muy desarrollada), el grado en que consideran que se desarrollaron las siguientes habilidades y conocimientos específicos de su posgrado:



Los entrevistados evaluaron el posgrado en general con **9.50 de calificación promedio** en una escala del 1 al 10, donde 1 es la mínima calificación y 10 la máxima.

**Inserción laboral**

El 25.0% de los egresados indicaron que trabajaban a la par de sus estudios y el 100.0% mencionan que trabajan actualmente y en promedio han tenido 1.5 trabajos desde que egresaron hasta hoy. El 75.0% indican que el haber estudiado un posgrado “definitivamente sí” les impactó en su mejora laboral.

Todos los entrevistados laboran en el sector de “Academia/IES” y refieren hacerlo en una institución de tamaño “Grande”; de la misma manera, todos indican que se desempeñan en una actividad afín a su formación en el posgrado, con un grado de afinidad promedio de 9.3 (en escala del 1 al 10, siendo 1 nada afín y 10 totalmente afín).

**Pertinencia de la formación**

Todos los entrevistados mencionan que contaban con una beca durante sus estudios, la cual les fue otorgada por CONACYT y misma que era de “Tiempo completo”. Así mismo, refieren aplicar los conocimientos adquiridos en el posgrado en un promedio de 91.3%. El 75.0% de estos egresados consideran que las habilidades y conocimientos adquiridos en el posgrado “definitivamente sí” satisfacen las exigencias de la práctica profesional.

Los principales aspectos o áreas en específico que requieren mayor énfasis en su formación para un mejor desarrollo de su ejercicio profesional son: “Investigación” y “Trabajo en equipo” con iguales porcentajes del 37.5% del total acumulado de la primera y segunda mención. Para el 100.0% el posgrado mejoró su perspectiva profesional.

**Orientación investigación**

Ningún entrevistado pertenece al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) e indican que actualmente pertenecen a alguna de las siguientes instituciones profesionales en la siguiente medida:



De la misma manera, 25.0% participa actualmente en alguna red profesional.

Los egresados evaluaron su desempeño en el posgrado que cursaron con 8.8 en promedio (en una escala del 1 al 10, donde 1 es la mínima calificación y 10 la máxima).

Por otro lado, el 25.0% de los egresados ha continuado cursando estudios posteriores, mientras que el resto (75.0%) indica tener planes de seguir realizando estudios relacionados con su posgrado. El 25.0% mencionó haber participado en una actividad de extensión después de su egreso.

Finalmente, el 100.0% de los egresados entrevistados recomendarían el posgrado que cursaron.