

4. Conclusiones

- De acuerdo a la información disponible, quienes logran obtener el grado de maestría en la UANL son en su gran mayoría del sexo masculino, jóvenes con madurez, cuyas edades oscilan alrededor de 30 años, que realizan sus estudios de posgrado en forma simultánea a sus primeras experiencias de trabajo.
- Se observa cierta selectividad del alumnado de posgrado en términos de acceso de quienes pueden pagar por esta educación. La mayor parte pertenece al estrato medio, hijos de padres que en su mayoría son comerciantes, vendedores y empleados, y que por tener necesidad de trabajar dedican tiempo parcial a sus estudios. El financiamiento mediante beca directa de la UANL es relativamente limitado.
- La principal razón para estudiar la maestría fue con el propósito de complementar su formación, es decir, por un motivo de índole personal, explicable a su vez porque se trata de personas vinculadas con el mercado de trabajo. Los objetivos de mejorar docencia e investigación fueron señalados en segundo término.
- La realización de tesis como requisito para la obtención del grado de maestría aún cuando muestran una participación creciente, es una opción que todavía no es tan significativa, como es de esperarse, de acuerdo a la reglamentación en vigor.
- Se observa que quienes obtuvieron el grado se concentran en su mayor parte en unos cuantos programas, especialmente en la Maestría en Administración que ofrece la Facultad de Ciencias Químicas.
- Según opinión de los entrevistados, la UANL cumple con su misión al proporcionar recursos humanos bien capacitados de acuerdo a las necesidades de un mercado laboral, en donde las funciones de docencia e investigación son de importancia menor.

2. CARACTERISTICAS DE LOS EGRESADOS QUE TRAMITARON GRADO DE ESPECIALIZACION

Introducción

Por las características propias de los estudios de especialización, la información proporcionada por sus egresados es analizada y presentada por separado de quienes tramitaron grado de maestría.

Cabe aclarar que el 60% de estos egresados representan a la Facultad de Medicina y un 24% a la Facultad de Odontología, y que quienes pertenecen a los programas de la Facultad de Medicina con el IMSS y la Secretaría de Salud se tratan por separado.

2.1 Características socioeconómicas

En cada una de las divisiones, Medicina, Odontología, Enfermería y Veterinaria, la mayoría de los egresados, el 67%, que tramitaron la obtención del grado, son de sexo masculino. En la división de Odontología existe el menor porcentaje de egresados de sexo masculino (52%). (Cuadro No. 30).

La edad de la mayoría de los egresados (73%) fluctúa entre los 26 y 30 años; en sí es gente joven que en muy pocos casos tiene edad superior a los 36 años. (Cuadro No. 31).

Así como lo observamos en los egresados de maestría, los de especialización se concentran en los estratos socioeconómicos medio bajo, medio alto y estrato desconocido fuera del área metropolitana de Monterrey*, los egresados que pertenecen a estos estratos son un 83%, con similar participación de cada uno de los tres estratos por división. (Cuadro No. 32).

En la división de Odontología y en los programas de la Facultad de Medicina

* La Dirección General de Estadística del Estado de Nuevo León no tiene estratificadas las zonas que se encuentran fuera del área metropolitana de Monterrey por lo que se agrupan en: estrato no determinado en áreas fuera del A. Metropolitana, a quienes viven en otros Municipios y Estados.

con la Secretaría de Salud, la mayoría (70%) de los egresados son solteros; mientras que en las demás divisiones y en los programas con el IMSS alrededor de un 50% son casados. (Cuadro No. 33).

En cuanto a la ocupación del padre, los niveles de mayor porcentaje son: medio y alto con 40 y 27 por ciento respectivamente, que incluyen a los padres con ocupación de agricultor, ganadero, comerciante, empleado, profesionista, empresario o funcionario; se observan resultados similares tanto en forma global como en cada una de las divisiones. La ocupación de la madre de la gran mayoría de los egresados, alrededor del 83%, no es económicamente activa, se dedica a labores del hogar; no existe diferencia significativa en los resultados globales y los de cada una de las divisiones. (Cuadro No. 34).

El 40% de los egresados tiene padres con educación de nivel bajo, el 30% un nivel medio y el 30% restante un nivel superior, una distribución similar a ésta se observa en cada una de las divisiones a excepción de Odontología en que el mayor porcentaje se concentra en el nivel superior (44%).

Comparando los anteriores porcentajes con los observados en los egresados de maestría, tenemos que en los egresados de especialización es menor el porcentaje de padres con educación elemental y mayor el porcentaje correspondiente a quienes tienen educación superior.

La escolaridad de la madre se concentra de igual manera en los niveles bajo y medio (40% en cada nivel), correspondiendo un menor porcentaje a la cantidad de madres con educación de nivel superior. (Cuadro No. 35).

2.2 Características Académicas

Por lo específico del área temática de este tipo de estudios, se observa una completa afinidad entre el programa estudiado y la carrera realizada a nivel de licenciatura; alrededor de un 50% de los egresados que tramitaron grado de

especialización estudiaron su carrera de licenciatura en la UANL e inclusive en la misma facultad en donde cursaron sus estudios de posgrado. (Cuadro No. 36).

Quienes tramitaron grado de especialización, en el período de agosto 1981 a septiembre de 1988, egresaron de tres de las siete divisiones de posgrado que actualmente imparten este tipo de estudios; las tres divisiones son: Medicina, Odontología y Veterinaria. Además están incluidos egresados que estudiaron especializaciones en la facultad de Enfermería (ya no impartidas actualmente) así como también los egresados de los programas de la Facultad de Medicina con el IMSS y la Secretaría de Salud.

Las divisiones a las que corresponde el mayor número de egresados son: Medicina (60%) y Odontología (24%); y a la que corresponde el menor número de egresados es Enfermería con el .5%. (Cuadro No. 37).

De los 44 programas de especialización que se imparten actualmente en la UANL, este reporte trata 32, que son los estudiados por quienes tramitaron el grado de especialización; los programas no considerados son: nueve de Medicina, uno de Psicología, uno de Trabajo Social y uno de Arquitectura, estos dos últimos de reciente creación.

Los programas con mayor número de egresados que tramitaron la obtención del grado de especialización son: Medicina Familiar (con 20% de egresados) y Pediatría (12%). (Cuadro No. 38).

El tiempo transcurrido entre los estudios de licenciatura y especialización va de 0 a 12 años, siendo escaso el porcentaje de egresados que inició la especialización después de 7 años de haber terminado la licenciatura. La gran mayoría de los egresados (65%) dejó transcurrir entre 1 y 4 años y quienes realizaron en forma casi continua (de 0 a 1 año transcurrido) estos estudios, representan un 10%. (Cuadro No. 39).

Los egresados que tramitaron la obtención del grado en este lapso de tiempo (1981 a 1988) tuvieron ellos mismos la iniciativa de estudiar especialización. (Cuadro No. 40).

Dado que los egresados tuvieron varias razones para estudiar especialización y no ponderaron en importancia las mismas, decidimos considerar cada razón por separado y encontramos que la más señalada es, Complementar Formación, seleccionada por 595 egresados; en segundo lugar, Mejorar Ingresos, por 120 egresados; y las razones de Mejorar Docencia e Investigación quedaron en tercer y cuarto lugar, elegidas por 116 y 92 egresados respectivamente. (Cuadro No. 41).

Dadas las condiciones que imponen este tipo de estudios (tales como realizar residencia en el caso de Medicina) los egresados dedicaron tiempo completo a los estudios. (Cuadro No. 42).

Como consecuencia, a excepción de siete programas cuyos egresados representan el 9%, los demás programas fueron cursados en el tiempo estipulado por plan de estudios. (Cuadro No. 43).

La forma utilizada para financiar sus estudios de especialización difiere bastante de división a división; en el caso de Medicina un 30% se financió por cuenta propia, un 24% con beca del trabajo y un 15% por la Secretaría de Salud; en Odontología la gran mayoría (79%) se financiaron por cuenta propia; en Enfermería por medio de beca de CONACYT (33%); en Veterinaria, beca del trabajo (75%); en los programas con el IMSS tanto beca del trabajo (44%) como del mismo IMSS (35%) y en el caso de la Secretaría de Salud fueron financiados por la misma institución.

La UANL tuvo escasa participación en el financiamiento de los estudios, de tal manera que el 11 y 3% de los egresados de Medicina y Odontología respectivamente, obtuvieron beca de la misma. (Cuadro No. 44).

En lo que respecta a los conocimientos del idioma inglés, se observa, por una parte, que es bajo el porcentaje (30%) de egresados que maneja los cuatro aspectos del idioma inglés (traducir, leer, escribir y hablar), y por la otra, es bajo el porcentaje de egresados que no tienen ningún conocimiento del idioma (10%). (Cuadro No. 45).

La única forma establecida por el Reglamento General de los Estudios de Pos-

grado para obtener el grado de especialista, examen general de conocimientos teórico-prácticos, fue utilizado por el 60% de los egresados. El 40% restante utilizaron uno de otros cuatro procedimientos declarados por ellos y lo curioso del caso es que esos cuatro procedimientos son requisitos previos establecidos en cada División- al examen general de conocimientos. (Cuadro No. 46).

2.3 Características Ocupacionales

Al momento en que realizaron trámites para la obtención del grado, el 46% de los egresados trabajaban y el 54% no, en cada una de las divisiones los resultados son similares. (Cuadro No. 47).

Los egresados que trabajan son personas que desempeñan su especialización; de acuerdo a los resultados observados en cada una de las divisiones el total de ellos desempeña actividades acordes al objetivo general del programa estudiado. (Cuadro No. 48).

A excepción de los egresados de Odontología, el 63% trabaja en instituciones del sector privado, la mayoría (alrededor del 70%) de los egresados de las demás divisiones trabajan en el sector público. (Cuadro No. 49).

Lo anterior se debe a que un 56% de los egresados de Odontología trabajan en un consultorio particular, mientras que alrededor de un 58% de los egresados de las otras divisiones lo hacen en alguna institución de servicios médicos o asistenciales del sector público. (Cuadro No. 50).

Es escaso el porcentaje de egresados que trabajan y tienen más de un empleo (17%). La mayoría (53%) de quienes tienen un segundo empleo desempeñan el mismo en alguna empresa o institución del sector privado. (Cuadros Nos. 51 y 52).

Los egresados que no trabajaban cuando se encontraban realizando trámites para obtener el grado (54% del total de egresados), no pueden ser considerados como desempleados, porque entre las principales razones dadas por ellos al he-

cho de no trabajar, se observa que un 53% tenía como razón el estar haciendo trámites para obtener el grado, el 34% aún no terminaba su residencia y el 7%, egresados de Medicina, dijo no encontrar trabajo. (Cuadro No. 53).

Los pocos egresados (7% del total) que no trabajaban por no encontrar empleo tenían de uno a tres meses de buscarlo. (Cuadro No. 54).

Relacionando algunas variables tales como período de estudios de especialización, historia ocupacional y si trabajan o no al momento de realizar los trámites, encontramos que el 90% de los egresados no trabajó siendo estudiante de especialización; esto se debe al tipo de estudios que realizaron los cuales requerían tiempo completo porque además de tomar clases teóricas realizaban prácticas de las mismas. (Cuadro No. 55).

El tiempo que tenían de haber egresado de la especialización cuando hicieron los trámites para obtener el grado va de cero a 7 años, observando que quienes tenían entre 4 y 7 años representaban el .9%. En cada una de las divisiones la mayoría de los egresados (alrededor del 62%) tardó de uno a seis meses en graduarse. (Cuadro No. 56).

La opinión dada por los egresados que trabajan respecto al grado de relación entre la actividad que desarrollan en su empleo y la formación recibida de la UANL es satisfactoria para la Universidad, ya que el 85% opinó que la relación existente es mucha. (Cuadro No. 57).

Como se habrá observado, en el presente reporte se han dado resultados de información proporcionada por 661 egresados que realizaron sus trámites en el período de agosto 1981 a septiembre de 1988, sin hacer referencia de la distribución porcentual de los egresados por año escolar, por lo que conviene aclarar que las relaciones encontradas son representativas para la población en estudio al existir una distribución uniforme de la misma en el período mencionado; siendo además una población con características muy homogéneas. (Cuadro No. 58).

4. Conclusiones

- Quienes obtuvieron el grado de especialización, constituyen una población muy homogénea, los resultados son similares en cada una de las divisiones. La mayoría son de sexo masculino, con edad entre los 26 y los 30 años.
- Existen indicadores que sugieren que la mayoría de los egresados tienen solvencia económica, tales como el pertenecer a un estrato medio y el que sus padres tengan ocupaciones consideradas de nivel medio y alto, ganaderos, comerciantes, empleados, empresarios o funcionarios, así como una escolaridad mínima de preparatoria.
- Cuando obtuvieron su grado los egresados iniciaban su historia ocupacional, debido a que el dedicar tiempo completo a los estudios no les permitió iniciarla antes. Quienes se encontraban trabajando desempeñaban su especialización y quienes no trabajaban tenían como principal limitación el estar realizando los trámites correspondientes para obtener el grado.
- Para los egresados de especialización la principal razón de realizar dichos estudios fue el Complementar Formación, lo mismo que declararon los egresados de maestría. En el caso de los egresados de especialización basaron su elección en la práctica profesional que desarrollaron en su carrera mientras que los egresados de maestría, en la experiencia obtenida en el mercado de trabajo.
- Los egresados de especialización incluidos en este reporte, estudiaron un programa perteneciente al área de la salud, concentrándose una gran parte en la Facultad de Medicina y otra -en menor proporción- en la Facultad de Odontología.