

ESTUDIO DE Seguimiento a Egresados 2009-2017

Elaborado por el Departamento de Egresados

Diciembre 2018, versión 2.



INDICE

GLOSARIO:.....	6
FICHA TÉCNICA.....	9
INTRODUCCIÓN	10
TOTALIDAD DE EGRESADOS POR CARRERA VS EGRESADOS ENCUESTADOS POR CARRERA:	11
EMPLEABILIDAD A NIVEL GENERAL DE LOS EGRESADOS DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS ITLA.....	12
CONDICIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS QUE POSEEN UN EMPLEO:.....	13
NIVEL REMUNERATIVO GENERAL DE LOS EGRESADOS DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS ITLA.....	14
TECNÓLOGO EN DESARROLLO DE SOFTWARE	15
RESULTADOS Y ANÁLISIS DE LAS ENCUESTAS REALIZADAS A LOS TECNÓLOGOS DE LA CARRERA DESARROLLO DE SOFTWARE DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS – ITLA.....	15
COMPOSICIÓN POR SEXO DE EGRESADOS EN DESARROLLO DE SOFTWARE:.....	16
RAZONES PRINCIPALES POR LA QUE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN DESARROLLO DE SOFTWARE ELIGIERON AL ITLA PARA REALIZAR SUS ESTUDIOS:.....	16
CONTINUIDAD DE ESTUDIO EN OTRAS UNIVERSIDADES EN LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO DE DESARROLLO DE SOFTWARE:	17
EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN DESARROLLO DE SOFTWARE QUE POSEEN UN EMPLEO VS EGRESADOS EMPRENDEDORES:	17
OCUPACIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN DESARROLLO DE SOFTWARE EN RELACIÓN A LOS ESTUDIOS REALIZADOS EN LA EN EL ITLA:	18
SECTOR AL QUE PERTENECEN LAS EMPRESAS PARA LA QUE LABORAN LOS EGRESADOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE:	19
FORMA DE OBTENCIÓN DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN DESARROLLO DE SOFTWARE:.....	19
SATISFACCIÓN DEL EMPLEO ACTUAL RESPECTO AL DESEMPEÑO LABORAL:	20
SALARIO QUE PERCIBEN LOS EGRESADOS EN DESARROLLO DE SOFTWARE:	21
TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA	22
RESULTADOS Y ANÁLISIS DE LA ENCUESTA REALIZADA A TECNÓLOGOS EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS – ITLA	22
COMPOSICIÓN POR SEXO DE LOS EGRESADOS EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA:	22



RAZONES PRINCIPALES POR LA QUE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA ELIGIERON AL ITLA PARA REALIZAR SUS ESTUDIOS:.....	23
EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA QUE CONTINUARON SUS CARRERAS DE GRADO EN OTRAS UNIVERSIDADES:.....	23
CONDICIÓN LABORAL DE EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA:.....	24
EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA QUE POSEEN UN EMPLEO VS EGRESADOS EMPRENDEDORES	25
OCUPACIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA EN RELACIÓN A LOS ESTUDIOS REALIZADOS EN LA EN EL ITLA.....	25
SECTOR AL QUE PERTENECEN LAS EMPRESAS PARA LA QUE LABORAN LOS EGRESADOS DE MANUFACTURA AUTOMATIZADA	26
FORMA DE OBTENCIÓN DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA	27
SATISFACCIÓN DEL EMPLEO ACTUAL CON RELACIÓN AL DESEMPEÑO LABORAL	27
SALARIO LABORAL DE LOS EGRESADOS DE MANUFACTURA AUTOMATIZADA.....	28
TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA	30
RESULTADOS Y ANÁLISIS DE LA ENCUESTA REALIZADA A LOS TECNÓLOGOS EN MECATRÓNICA DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS – ITLA.....	30
COMPOSICIÓN POR SEXO DE LOS EGRESADOS EN MECATRÓNICA:.....	30
RAZONES PRINCIPALES POR LA QUE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA ELIGIERON AL ITLA PARA REALIZAR SUS ESTUDIOS:	31
EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA QUE CONTINUARON SUS CARRERAS DE GRADO EN OTRAS UNIVERSIDADES:	31
CONDICIÓN LABORAL ACTUAL	32
EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA QUE POSEEN UN EMPLEO VS EGRESADOS EMPRENDEDORES:	33
OCUPACIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA EN RELACIÓN A LOS ESTUDIOS REALIZADOS EN EL ITLA:	33
SECTOR AL QUE PERTENECEN LAS EMPRESAS PARA LAS QUE LABORAN LOS EGRESADOS DE MECATRÓNICA:	34
FORMA DE OBTENCIÓN DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA:.....	35
SATISFACCIÓN DEL EMPLEO ACTUAL RESPECTO AL DESEMPEÑO LABORAL:	35
SUELDO PROMEDIO QUE PERCIBEN LOS EGRESADOS DE MECATRÓNICA:	36
TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA.....	38



RESULTADOS Y ANÁLISIS DE LAS ENCUESTAS REALIZADAS A LOS TECNÓLOGOS EN MULTIMEDIA DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS – ITLA	38
COMPOSICIÓN DE LOS EGRESADOS EN MULTIMEDIA POR SEXO.....	38
RAZONES PRINCIPALES POR LA QUE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA ELIGIERON AL ITLA PARA REALIZAR SUS ESTUDIOS	39
CONTINUIDAD DE SU CARRERA EN OTRAS UNIVERSIDADES POR PARTE DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA	39
CONDICIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA	40
EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA QUE POSEEN UN EMPLEO VS EGRESADOS EMPRENDEDORES	41
RELACIÓN DE LA OCUPACIÓN LABORAL DE LOS TECNÓLOGOS EN MULTIMEDIA CON LA CARRERA:	41
SECTOR AL QUE PERTENECEN LAS EMPRESAS PARA LAS QUE LABORAN LOS EGRESADOS DE MULTIMEDIA:	42
FORMA DE OBTENCIÓN DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA	43
SATISFACCIÓN CON EL EMPLEO ACTUAL RESPECTO AL DESEMPEÑO LABORAL:	44
SALARIO LABORAL DE LOS TECNÓLOGOS EN MULTIMEDIA:	44
TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN.....	46
RESULTADOS Y ANÁLISIS DE LA ENCUESTA REALIZADA A LOS TECNÓLOGOS DE LA CARRERA REDES DE LA INFORMACIÓN DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS - ITLA	46
EGRESADOS POR SEXO:	47
RAZONES PRINCIPALES POR LA QUE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN ELIGIERON AL ITLA PARA REALIZAR SUS ESTUDIOS:.....	47
EGRESADOS DEL TECNÓLOGO DE REDES DE LA INFORMACIÓN QUE CONTINUARON SUS CARRERAS DE GRADO EN OTRAS UNIVERSIDADES:.....	48
SITUACIÓN LABORAL DE LOS TECNÓLOGOS EN REDES:	49
EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN QUE POSEEN UN EMPLEO VS EGRESADOS EMPRENDEDORES:	49
OCUPACIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN EN RELACIÓN A LOS ESTUDIOS REALIZADOS EN LA EN EL ITLA.....	50
SECTOR AL QUE PERTENECEN LAS EMPRESAS PARA LA QUE LABORAN LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN:.....	51
FORMA DE OBTENCIÓN DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN:	51



SATISFACCIÓN DEL EMPLEO ACTUAL RESPECTO AL DESEMPEÑO LABORAL:	52
INGRESO LABORAL DE LOS EGRESADOS EN REDES	52
SOBRE EL DEPARTAMENTO DE EGRESADOS	55
CONOCEN LOS EGRESADOS DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS EL DEPARTAMENTO DE EGRESADOS:.....	55
CONOCEN LOS SERVICIOS QUE BRINDA EL DEPARTAMENTO DE EGRESADOS:	56
CÓMO EVALÚAN LOS EGRESADOS EL SERVICIO QUE BRINDA EL DEPARTAMENTO DE EGRESADOS:	56
CONCLUSIÓN:.....	57



GLOSARIO:

TERMINO:	DEFINICIÓN:
Egresado	Toda persona que estuvo matriculada en uno de nuestros programas técnico superior, completó el número de créditos correspondientes y obtuvo el título en su área de especialización.
Tecnólogo	Especialista en tecnología.
Técnico Superior	Es aquella persona que, tras haber cursado los estudios correspondientes de Bachillerato, obtiene una titulación de formación profesional de grado superior y se encuentra formado para ejercer el desarrollo de su profesión o carrera.

Tecnólogo en Mecatrónica

Es uno de los cinco tecnólogos que ofrece el Instituto Tecnológico de las Américas ITLA, como carrera de educación superior. Se domina la automatización de procesos de manufactura, integrando componentes mecánicos, eléctricos, electrónicos y de software aplicado al control. En este tecnólogo se aplica los procesos de producción la automatización para hacerlos más eficientes y emplea sistemas de control en los mismos.



Tecnólogo Multimedia

Es uno de los cinco tecnólogos que ofrece el Instituto Tecnológico de las Américas ITLA, como carrera de educación superior. Están orientados a brindar soluciones eficaces y acertadas ante cualquier demanda audiovisual, ya sea en proyectos educativos o comerciales.

Tecnólogo Desarrollo de Software

Es uno de los cinco tecnólogos que ofrece el Instituto Tecnológico de las Américas ITLA, como carrera de educación superior. Están orientados hacia la creación de programas académicos que promuevan el desarrollo de aplicaciones, tomando como base las nuevas tendencias del Software, los modelos, las mejores prácticas y los estándares internacionales.

Tecnólogo Redes de la Información

Es uno de los cinco tecnólogos que ofrece el Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA), como carrera de educación superior. El Tecnólogo en Redes, es un profesional que crea y provee soluciones de infraestructura computacional en la nueva y dinámica sociedad de la era digital. Desarrolla una visión clara de las necesidades que en materia de computación tienen las personas y organizaciones y las competencias necesarias en el uso eficiente de plataformas tecnológicas, además de administración de proyectos.



Tecnólogo Manufactura Automatizada

Es uno de los cinco tecnólogos que ofrece el Instituto Tecnológico de las Américas ITLA, como carrera de educación superior. Están orientados a ejercer una serie de posiciones de índole Industrial y/o automatización, dentro de un ambiente de trabajo propiamente de procesos de manufactura.

Emprendiendo mi propio negocio

El egresado no está empleado a una empresa, es un emprendedor, tiene una idea de negocio y la ha implementado.

Por mi propia cuenta

El egresado no tuvo ayuda de parte de la unidad de egresado para conseguir un empleo.

FICHA TÉCNICA

<p>UNIVERSO UNIDAD DE ANÁLISIS</p>	<p>Se necesita aplicar una encuesta para medir el nivel de empleabilidad de los egresados del Instituto Tecnológico de las Américas que cursaron una carrera. Se identificó que la población de egresados del 2009 -2017 objeto de estudio es de 1,975 egresados.</p> <p>Para el cálculo de la muestra se dispone de los siguientes datos: Población (N)= 1,975 Nivel de confianza (z)=0.95 Error máximo permitido (e)= 0.05 P= 0.50 Q= 0.50</p>																					
<p>ÁMBITO</p>	<p>Las encuestas serán aplicadas aleatoriamente a los egresados de las siguientes carreras:</p> <table border="1" data-bbox="522 846 1500 1142"> <thead> <tr> <th>Carreras (h)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Desarrollo de Software</td> </tr> <tr> <td>Mecatrónica</td> </tr> <tr> <td>Redes de la Información</td> </tr> <tr> <td>Multimedia</td> </tr> <tr> <td>Manufactura Automatizada</td> </tr> </tbody> </table>	Carreras (h)	Desarrollo de Software	Mecatrónica	Redes de la Información	Multimedia	Manufactura Automatizada															
Carreras (h)																						
Desarrollo de Software																						
Mecatrónica																						
Redes de la Información																						
Multimedia																						
Manufactura Automatizada																						
<p>MUESTRA</p>	<p>Para el cálculo se utilizó un muestreo estratificado donde: n= 322 (obtenido al aplicar la fórmula de cálculo por muestreo simple) $r = n/N = 322/1975 = 0.163$ La población de cada Tecnólogo en el ITLA será multiplicado por r para obtener la muestra estratificada por cada carrera, este valor será el número de egresados a encuestar.</p> <table border="1" data-bbox="522 1398 1500 1755"> <thead> <tr> <th>Carreras (h)</th> <th>Población (Nh)</th> <th>Muestra por cada carrera (nh)= r(Nh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Desarrollo de Software</td> <td>568</td> <td>93</td> </tr> <tr> <td>Mecatrónica</td> <td>178</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>Redes de la Información</td> <td>607</td> <td>99</td> </tr> <tr> <td>Multimedia</td> <td>484</td> <td>79</td> </tr> <tr> <td>Manufactura Automatizada</td> <td>138</td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>1975</td> <td>322</td> </tr> </tbody> </table>	Carreras (h)	Población (Nh)	Muestra por cada carrera (nh)= r(Nh)	Desarrollo de Software	568	93	Mecatrónica	178	29	Redes de la Información	607	99	Multimedia	484	79	Manufactura Automatizada	138	22	Total	1975	322
Carreras (h)	Población (Nh)	Muestra por cada carrera (nh)= r(Nh)																				
Desarrollo de Software	568	93																				
Mecatrónica	178	29																				
Redes de la Información	607	99																				
Multimedia	484	79																				
Manufactura Automatizada	138	22																				
Total	1975	322																				
<p>MÉTODO A UTILIZAR</p>	<p>Encuesta a los egresados a través del sistema de encuesta línea.</p>																					

INTRODUCCIÓN

Tener acceso a información académica de alta calidad y pertinencia social es indispensable para las instituciones de educación superior. Examinar los resultados que se han logrado durante su carrera técnica superior es de gran importancia para la toma de decisiones de nuestra institución, es por esto que el Departamento de Egresados del Instituto Tecnológico de Las Américas – ITLA, indaga de una manera exhaustiva algunos aspectos de relevancia de nuestros exalumnos, tales como, el nivel de empleabilidad, la continuidad de estudios en carrera de grado, las estrategias utilizadas para insertarse en el mercado laboral, las condiciones laborales que enfrentan, la satisfacción con el empleo obtenido, relación del empleo con los estudios realizado, entre otros aspectos de interés que se estarán visualizando en el desarrollo de este informe.

En este sentido, el Instituto Tecnológico de Las Américas – ITLA ha considerado beneficioso realizar levantamientos de empleabilidad y emprendimientos de los egresados de las promociones 2009-2017.

Es por esta razón que presentamos con entusiasmo los resultados generales más sobresalientes del levantamiento estadístico de nuestra Encuesta General de Empleabilidad y Emprendimiento 2009-2017 el cual fue recolectado a través de nuestro sistema de encuesta: <https://itla.edu.do/egresados/encuesta/>, la cual fue compartida a través de los correos electrónicos de toda nuestra comunidad de Egresados.

Los resultados que se presentan en este informe permiten visualizar de una manera clara el nivel de empleabilidad que poseen los egresados del ITLA además de confirmar la pertinencia de dichas carreras y el impacto que genera en el mercado laboral.

TOTALIDAD DE EGRESADOS POR CARRERA VS EGRESADOS ENCUESTADOS POR CARRERA:

Antes de iniciar con este informe, es importante plasmar la cantidad de egresados que tenemos por carrera vs la cantidad de egresados que se han encuestados para obtener los resultados, teniendo en cuenta que la población encuestada supera el tamaño de la muestra.

CARRERAS	CANTIDAD DE EGRESADOS POR CARRERA	EGRESADOS ENCUESTADOS	%
Desarrollo de Software	568	309	54%
Mecatrónica	178	91	51%
Redes de la Información	607	290	47%
Multimedia	484	222	45%
Manufactura Automatizada	138	55	40%

EMPLEABILIDAD A NIVEL GENERAL DE LOS EGRESADOS DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS ITLA

El gráfico que se muestra a continuación presenta las informaciones a nivel general de la empleabilidad de los egresados, respecto de su inserción laboral. En general, la situación laboral expone que el 88% de los egresados tienen un empleo; un 10% están abiertos a conseguir un empleo, mientras invierten su tiempo estudiando una carrera a nivel de grado; y solo el 2% no se encuentra laborando ni estudiando en este momento (ver figura 1).

Nivel de Empleabilidad de los Egresados del ITLA

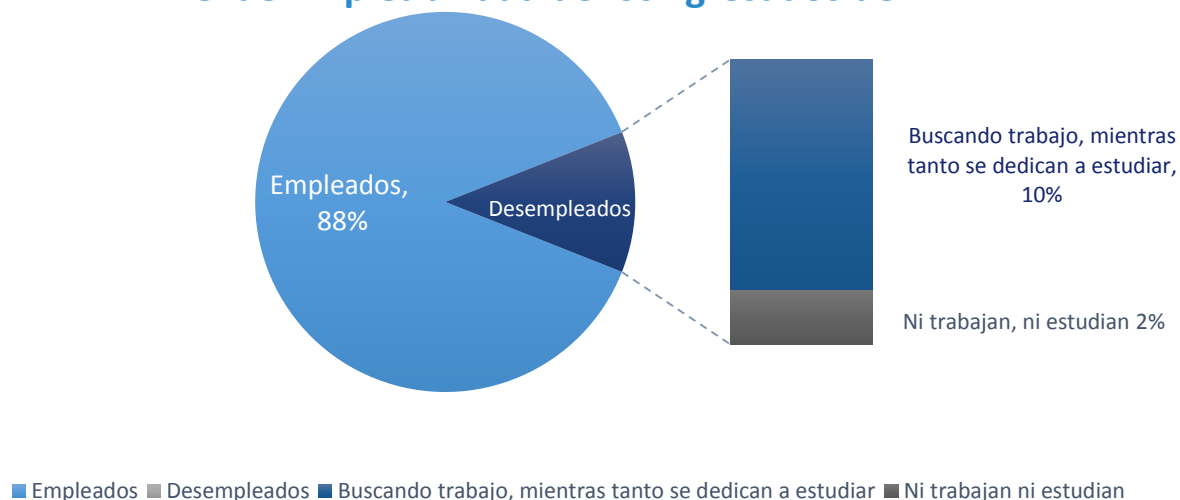


Figura 1: Distribución laboral de los egresados del ITLA, según condición laboral 2009-2017.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

CONDICIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS QUE POSEEN UN EMPLEO:

En el gráfico que se muestra a continuación se da a conocer la realidad de los egresados que poseen un empleo, dejando claro la condición del empleo, es decir que, del 88% que tienen un empleo podremos saber qué porcentaje se encuentra laborando en su área de estudios, que porcentaje está emprendiendo su propio negocio y el porcentaje que se encuentra laborando fuera de su área de especialización (ver figura 2).

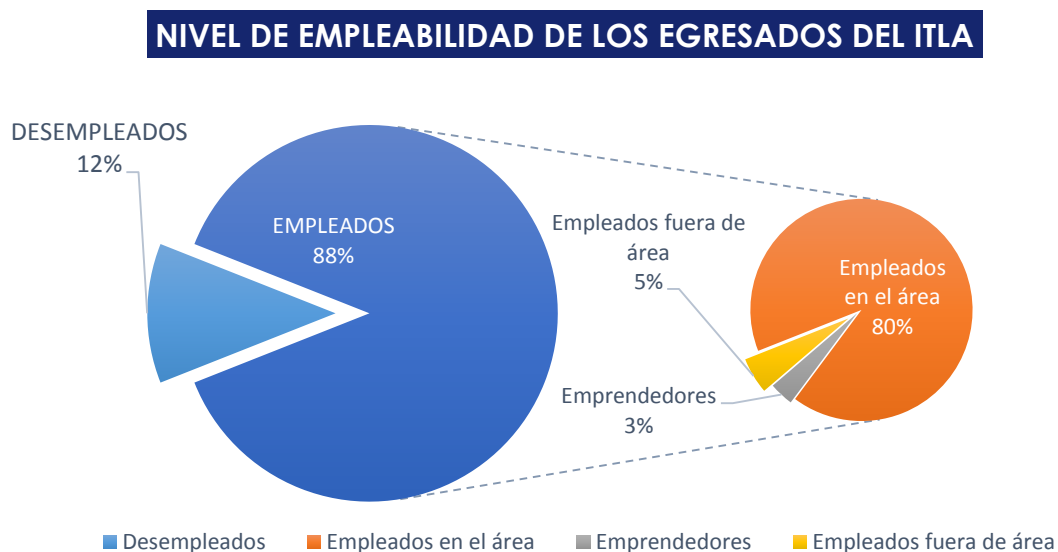


Figura 2: Condición laboral de los Egresados del ITLA.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

NIVEL REMUNERATIVO GENERAL DE LOS EGRESADOS DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS ITLA

En el siguiente grafico se muestra el nivel de salario a nivel general que perciben nuestros egresados, en el cual queda establecido que el 24% percibe salarios de más de RD \$55,000.00 pesos mensuales (ver figura 3).

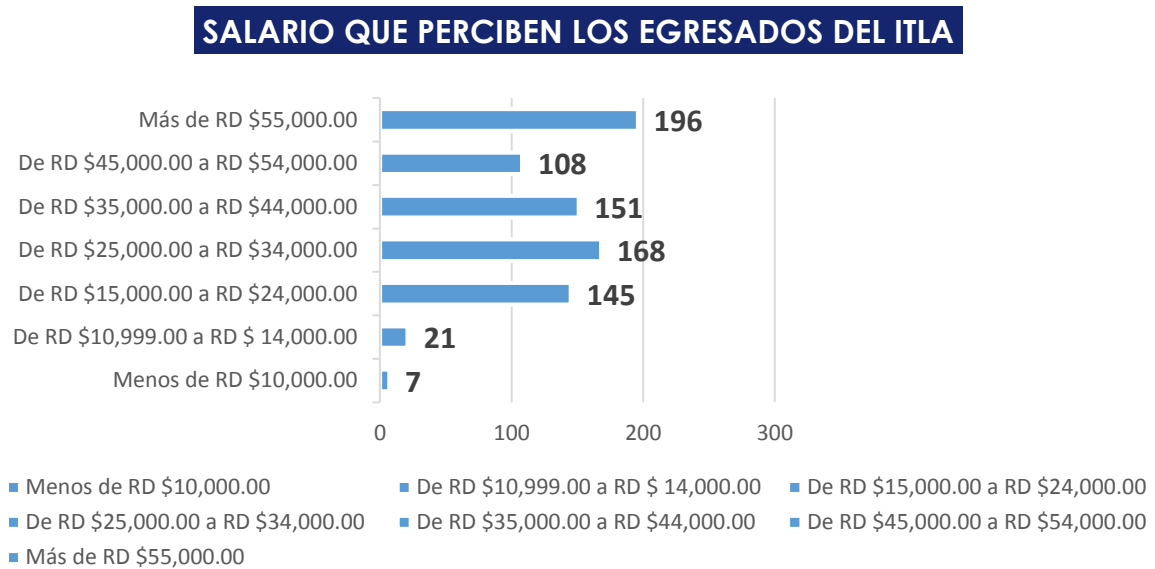


Figura 3: Salario que perciben los Egresados.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.



TECNÓLOGO EN DESARROLLO DE SOFTWARE

Es uno de los cinco tecnólogos que ofrece el Instituto Tecnológico de las Américas ITLA, como carrera de educación superior. Los egresados del Tecnólogo en Desarrollo de Software, están orientados hacia la creación de programas académicos que promuevan el desarrollo de aplicaciones, tomando como base las nuevas tendencias del Software, los modelos, las mejores prácticas y los estándares internacionales.

RESULTADOS Y ANÁLISIS DE LAS ENCUESTAS REALIZADAS A LOS TECNÓLOGOS DE LA CARRERA DESARROLLO DE SOFTWARE DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS – ITLA

En este análisis se presentan los resultados de la encuesta dirigida a los tecnólogos en Desarrollo de Software. Aquí mostraremos el motivo por el cual decidieron estudiar en el ITLA, la situación laboral, relación del empleo vs los estudios realizados en la institución, forma de obtención del empleo y satisfacción con el mismo y las remuneraciones percibidas discriminadas por sexo.

Los resultados arrojan que el 89% de los egresados del Tecnólogo en Desarrollo de Software se encuentran laborando en la actualidad, un 80 de ellos labora para empresas privadas, con ingresos mayores a los \$55,000.00 pesos mensuales.



COMPOSICIÓN POR SEXO DE EGRESADOS EN DESARROLLO DE SOFTWARE:

La Figura 4 muestra una composición porcentual de los egresados de Software, por sexo. Denota que la mayoría de los egresados de esta carrera pertenecen al sexo masculino con un 84% y un 16% corresponden al sexo femenino.

EGRESADOS ENCUESTADOS POR SEXO

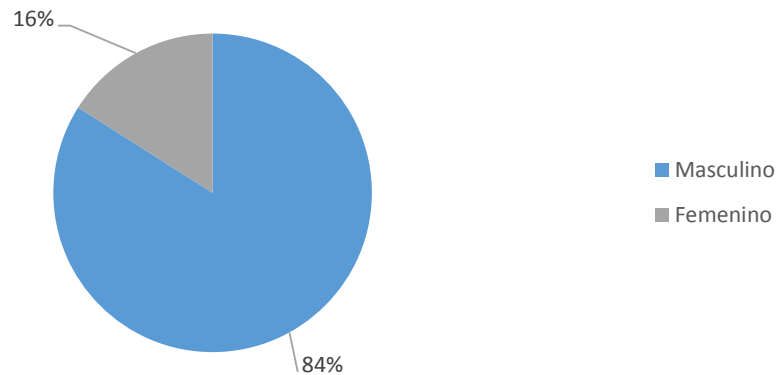


Figura 4: Composición por sexo de egresados en desarrollo de Software, por sexo.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

RAZONES PRINCIPALES POR LA QUE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN DESARROLLO DE SOFTWARE ELIGIERON AL ITLA PARA REALIZAR SUS ESTUDIOS:

En esta parte presentaremos la opinión de los egresados del tecnólogo en Desarrollo de Software referente a la decisión de realizar el tecnólogo en el ITLA. (ver figura 5)

RAZÓN DE REALIZAR EL TECNÓLOGO DE SOFTWARE

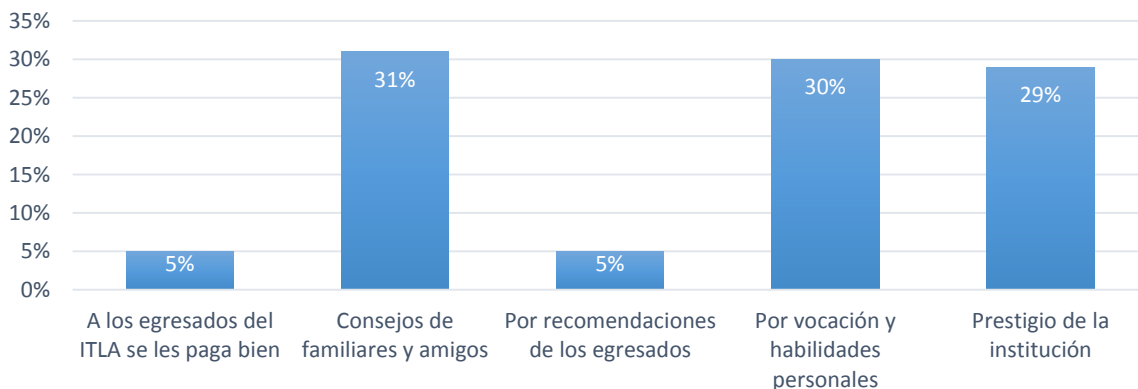


Figura 5: Distribución porcentual de Egresados en Desarrollo de Software según razón por la cual realizaron estudios en ITLA.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.



La mayor parte de los egresados en Desarrollo de Software del ITLA manifiestan que las razones por la cual realizaron sus estudios en el ITLA son:

- Consejo de familiares y amigos (31%);
- Por vocación y habilidades personales (30%)
- Prestigio de la institución (29%).

CONTINUIDAD DE ESTUDIO EN OTRAS UNIVERSIDADES EN LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO DE DESARROLLO DE SOFTWARE:

Esta parte tiene como objetivo conocer la condición de continuidad en estudios de grado de los egresados del Tecnólogo en Desarrollo de Software al finalizar la carrera en el ITLA, en el mismo se puede inferir que solo el 25% no está estudiando en este momento (ver figura 6).

CONTINUIDAD DE LOS ESTUDIOS DE GRADO EN OTRAS UNIVERSIDADES

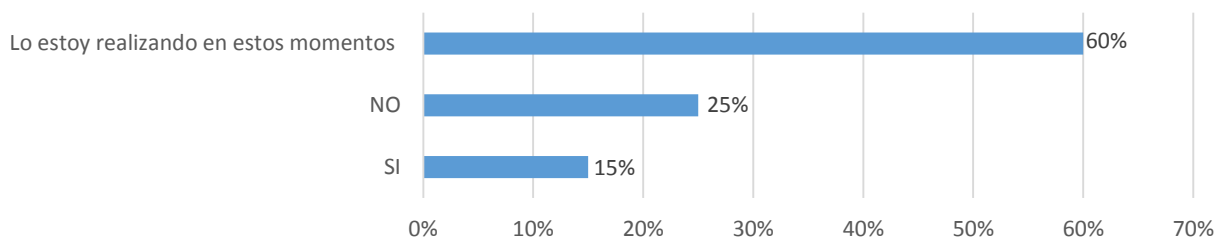


Figura 6: Distribución porcentual de los egresados en Desarrollo de Software, según condición de Continuidad de los estudios de grado en otras universidades.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN DESARROLLO DE SOFTWARE QUE POSEEN UN EMPLEO VS EGRESADOS EMPRENDEDORES:

Uno de los ejes estratégicos del ITLA es formar jóvenes con capacidad emprendedora, es por esto que hemos querido observar el comportamiento de los Egresados del Tecnólogo en Desarrollo de Software respecto de su colocación laboral y el índice de emprendimiento que posee esta carrera.

Los resultados del estudio arrojan que 98% de los egresados en Desarrollo de Software trabajan para alguna empresa o institución, mientras que el 2% posee un negocio como emprendimiento personal (ver figura 7)

EMPLEABILIDAD VS EMPRENDIMIENTO

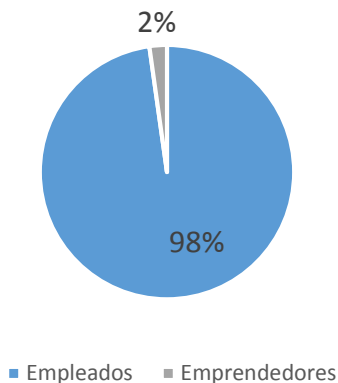


Figura 7: Nivel de empleabilidad vs Emprendimiento Egresados de Desarrollo de Software.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

OCUPACIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN DESARROLLO DE SOFTWARE EN RELACIÓN A LOS ESTUDIOS REALIZADOS EN LA EN EL ITLA:

Es importante conocer la relación del empleo que obtienen los Egresados del Tecnólogo en Desarrollo de Software para determinar el impacto que generan los conocimientos a la hora de insertarse en el mercado laboral. En la figura que se muestra a continuación se observa que el 88% de los Egresados tiene un empleo de mucha relación con los estudios realizados en el Instituto Tecnológico de las Américas – ITLA. (ver figura 8)

% RELACIÓN DEL TRABAJO CON LO QUE ESTUDIARON

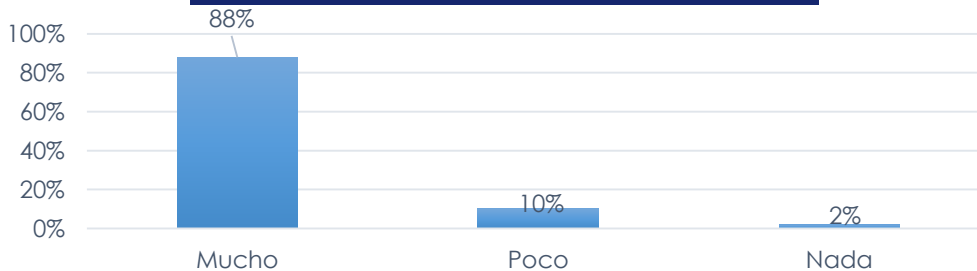


Figura 8: Distribución porcentual de los Egresados según la relación de su trabajo con lo que estudiaron.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.



SECTOR AL QUE PERTENECEN LAS EMPRESAS PARA LA QUE LABORAN LOS EGRESADOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE:

En el gráfico que se muestra a continuación se evidencia la distribución porcentual de los Egresados del Tecnólogo en Desarrollo de Software, según el sector al que pertenecen las empresas donde laboran, el 80% de estos trabaja en empresas privadas; mientras que 17% laboran para empresas públicas (ver figura 9).

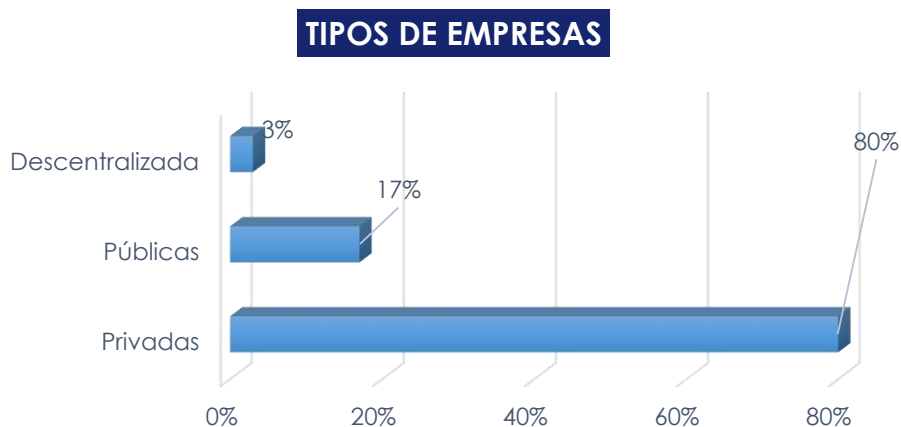


Figura 9: Distribución porcentual de los egresados en Desarrollo de Software, según Sector al que pertenecen las empresas para las que laboran.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

FORMA DE OBTENCIÓN DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN DESARROLLO DE SOFTWARE:

A continuación, se observan los recursos y vías que han utilizado los egresados del tecnólogo en Desarrollo de Software para insertarse en el mercado laboral. Se aprecia que las **gestiones por cuenta propia son predominantes, con un 37%**, seguido de **recomendaciones de otras personas con 31%** y ocupando la tercera posición están las **ofertas de empleo que genera el ITLA, a través de su Departamento de Egresados con un 17%** (ver Figura 10).

ADQUISICIÓN DE EMPLEO

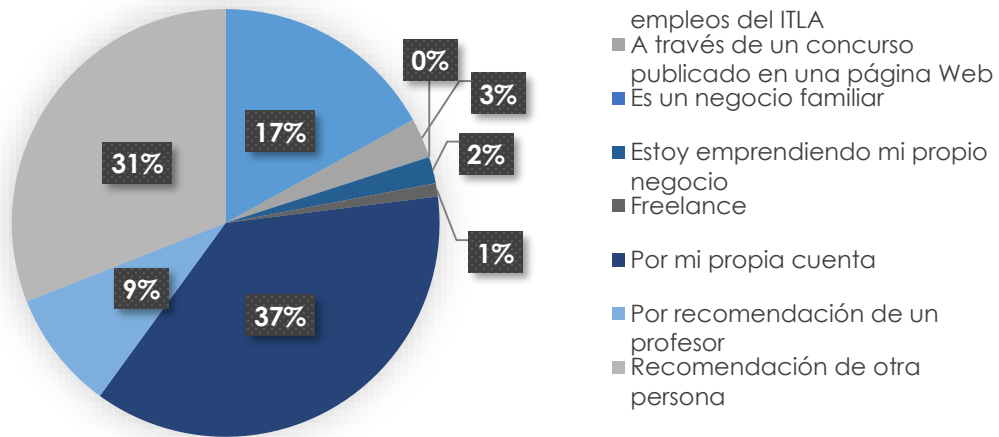


Figura 10: Distribución porcentual de los egresados en Desarrollo de Software, según forma de obtención del empleo.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SATISFACCIÓN DEL EMPLEO ACTUAL RESPECTO AL DESEMPEÑO LABORAL:

En la Figura 11, se percibe que el 55% de los egresados en Desarrollo de Software están muy satisfechos con el empleo actual, en relación con su desempeño laboral; el 42% está satisfecho. El porcentaje que está poco satisfecho es solo de un 3%.

NIVEL DE SATISFACCIÓN

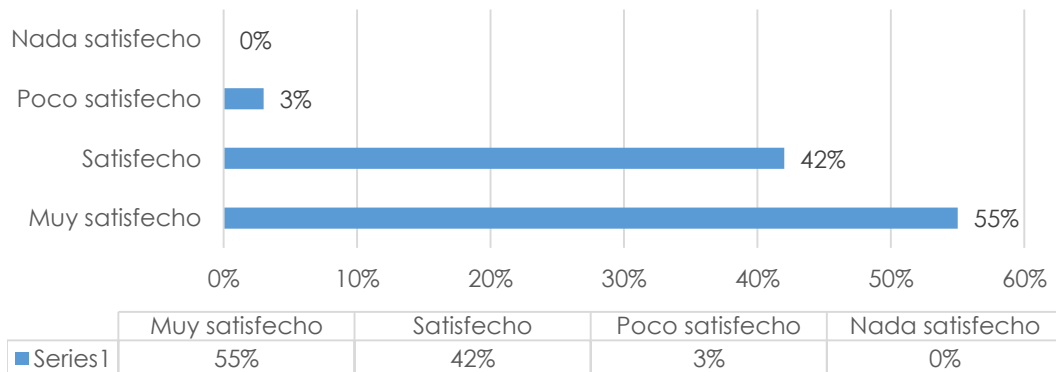


Figura 11: Distribución porcentual de los Egresados en Desarrollo de Software, según el nivel de satisfacción del empleo actual con respecto al desempeño laboral.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SALARIO QUE PERCIBEN LOS EGRESADOS EN DESARROLLO DE SOFTWARE:

A continuación, se muestran dos gráficos con los ingresos que perciben los egresados del Tecnólogo en Desarrollo de Software, el primero de ellos el salario a nivel general (figura 12) y el segundo discriminado por sexo (figura 13).

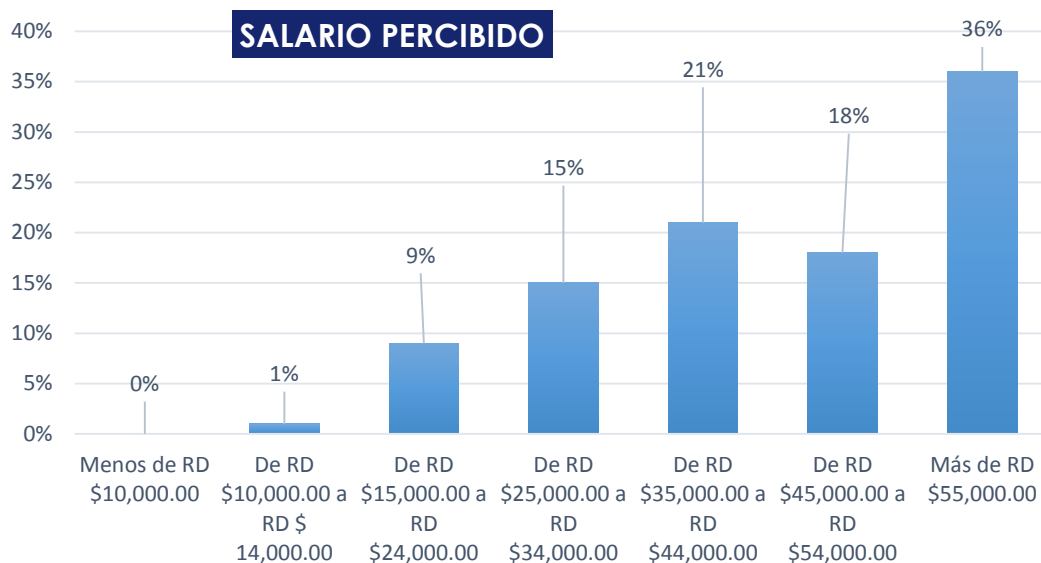


Figura 12: Nivel remunerativo a nivel general de los Egresados de Desarrollo de Software.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

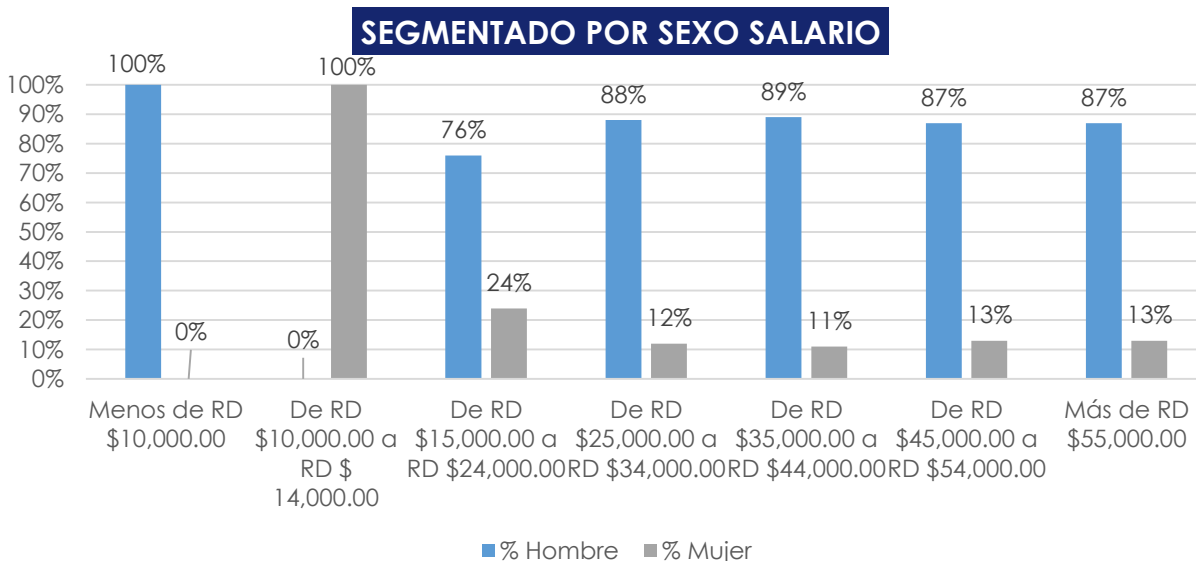


Figura 13: Sueldo promedio discriminado por sexo de los Egresados en Desarrollo de Software.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.



TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA

Es uno de los cinco tecnólogos que ofrece el Instituto Tecnológico de las Américas ITLA, como carrera de educación superior. Están orientados a ejercer una serie de posiciones de índole Industrial y/o automatización, dentro de un ambiente de trabajo propiamente de procesos de manufactura.

RESULTADOS Y ANÁLISIS DE LA ENCUESTA REALIZADA A TECNÓLOGOS EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS – ITLA

En esta parte del estudio encontraremos los resultados de las encuestas dirigidas a los tecnólogos en Manufactura Automatizada. Aquí se plasma desde el motivo por el cual decidieron estudiar en el ITLA, la situación laboral, relación del empleo vs los estudios realizados en la institución, forma de obtención del empleo y satisfacción con el mismo y las remuneraciones percibidas, discriminadas por sexo.

COMPOSICIÓN POR SEXO DE LOS EGRESADOS EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA:

La Figura 14 muestra la composición por sexo de los Egresados del área de Manufactura Automatizada. Los hombres representan el 84%, mientras que las mujeres el 16%.

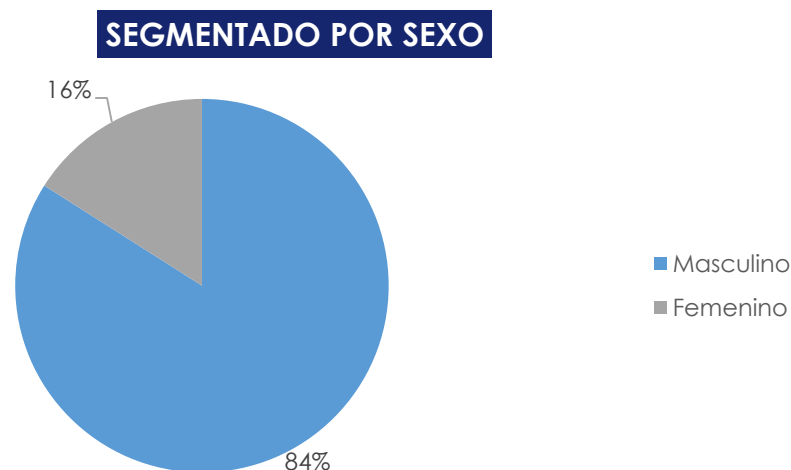


Figura 14: Composición por sexo de egresados en Manufactura Automatizada, por sexo.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

RAZONES PRINCIPALES POR LA QUE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA ELIGIERON AL ITLA PARA REALIZAR SUS ESTUDIOS:

En esta parte se visualiza la opinión de los egresados del tecnólogo en Manufactura Automatizada referente a la decisión de realizar el tecnólogo en el ITLA (ver figura 15).

RAZONES DE REALIZAR EL TECNOLOGO EN MANUFACTURA

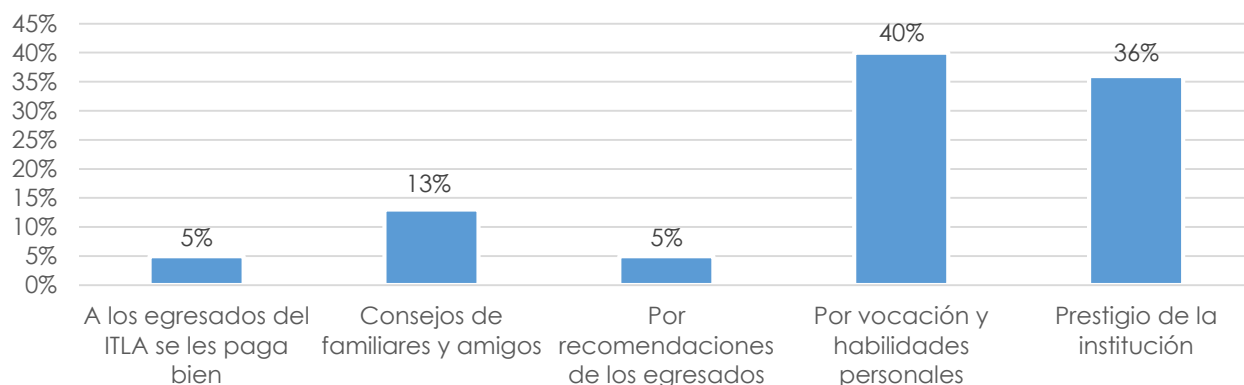


Figura 15: Distribución porcentual de Egresados en Manufactura Automatizada según razón por la cual realizaron estudios en ITLA.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

Los resultados arrojan que el 40% ingresa al ITLA por vocación y habilidades; a este la sigue por prestigio de la institución con un 36%.

EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA QUE CONTINUARON SUS CARERAS DE GRADO EN OTRAS UNIVERSIDADES:

El siguiente gráfico da a conocer la condición de continuidad en los estudios de grado de los egresados del Tecnólogo en Manufactura Automatizada (ver Figura 16). Alrededor del 53% están realizando estudio de grado actualmente; el 40% ya ha finalizado sus estudios superiores y solo un 7% no tiene previsto continuar con los estudios.

CONTINUIDAD DE LOS ESTUDIOS DE GRADO EN OTRAS UNIVERSIDADES

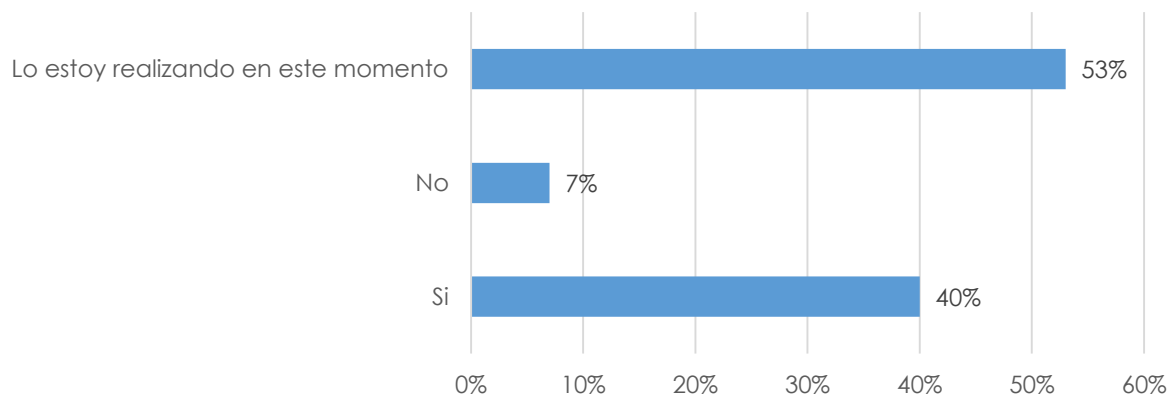


Figura 16: Distribución porcentual de los egresados en Manufactura Automatizada, según condición de Continuidad de los estudios de grado en otras universidades.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

CONDICIÓN LABORAL DE EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA:

Los egresados del tecnólogo en Manufactura Automatizada en su mayoría manifestaron que poseen un empleo de manera formal, (84%) un 14% se encuentra buscando empleo, mientras tanto invierte su empleo estudiando y solo el 2% restante no se encuentra laborando ni estudiando en este momento (ver Figura 17).



Figura 17: Distribución porcentual de los s Egresados del Tecnólogo en Manufactura Automatizada, por condición laboral.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA QUE POSEEN UN EMPLEO VS EGRESADOS EMPRENDEDORES

Parte de los ejes estratégicos del ITLA es formar jóvenes con capacidad emprendedora, es por esto que en esta parte se observa el comportamiento de los Egresados del Tecnólogo en Manufactura Automatizada, referente a la colocación laboral y el índice de emprendimiento que posee esta carrera (ver Figura 18).

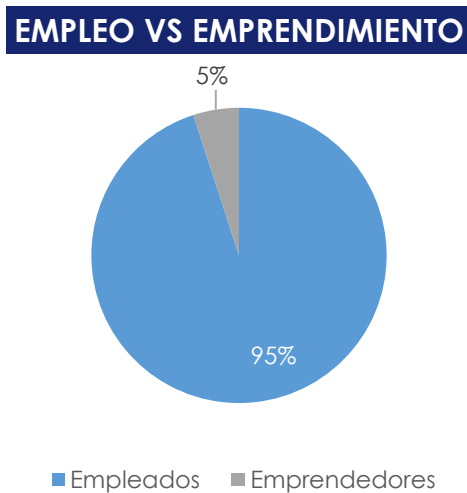


Figura 18: Nivel de empleabilidad vs Emprendimiento Egresados de Manufactura Automatizada.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

El 95% de los egresados del tecnólogo en Manufactura Automatizada del ITLA es empleado; mientras que 5% emprendedor.

OCUPACIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA EN RELACIÓN A LOS ESTUDIOS REALIZADOS EN LA EN EL ITLA

Es importante conocer la relación del empleo que obtienen los Egresados del Tecnólogo en Manufactura Automatizada con el tecnólogo realizado, para determinar el impacto que generan los conocimientos a la hora de insertarse en el mercado laboral. En la Figura 19 se muestra que el 70% de los encuestados manifestaron que su empleo tiene mucha relación con sus estudios, por otro lado, el 26% dice tener poca relación y un 4% dice que no hay relación con los estudios realizados en el Instituto Tecnológico de las Américas – ITLA.

% DE RELACIÓN DEL TRABAJO CON LO QUE ESTUDIARON

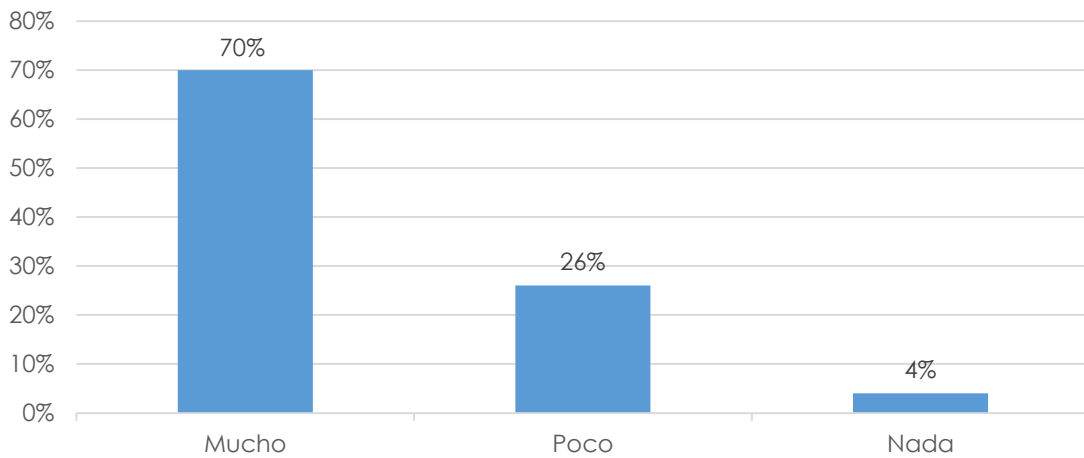


Figura 19 Distribución porcentual de los Egresados según la relación de su trabajo con lo que estudiaron.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SECTOR AL QUE PERTENECEN LAS EMPRESAS PARA LA QUE LABORAN LOS EGRESADOS DE MANUFACTURA AUTOMATIZADA

En la Figura 20 se presenta una distribución porcentual de los egresados en Manufactura, según el tipo de empresa en la cual laboran. Se observa que la mayoría de los Egresados de esta carrera están colocados en empresas privadas.

TIPOS DE EMPRESAS

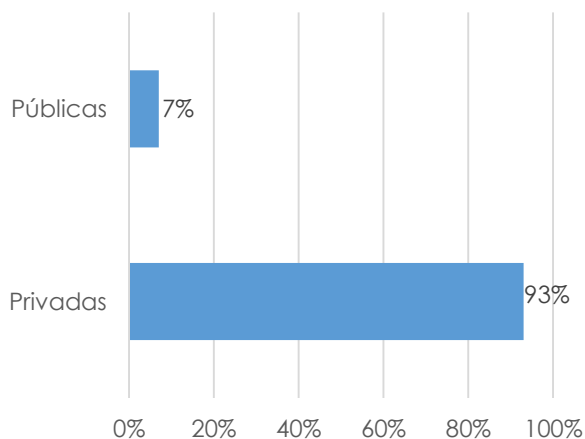


Figura 20: Distribución porcentual de los egresados en Manufactura Automatizada, según Sector al que pertenecen las empresas para las que laboran.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.



FORMA DE OBTENCIÓN DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MANUFACTURA AUTOMATIZADA

A continuación, se observan los recursos y vías que han utilizado los Egresados del tecnólogo en Manufactura Automatizada para insertarse en el mercado laboral; se puede apreciar en el en la Figura 21 que las formas más predominantes son: "Recomendaciones de otra persona" (38%); "Por mi propia cuenta" (38%).

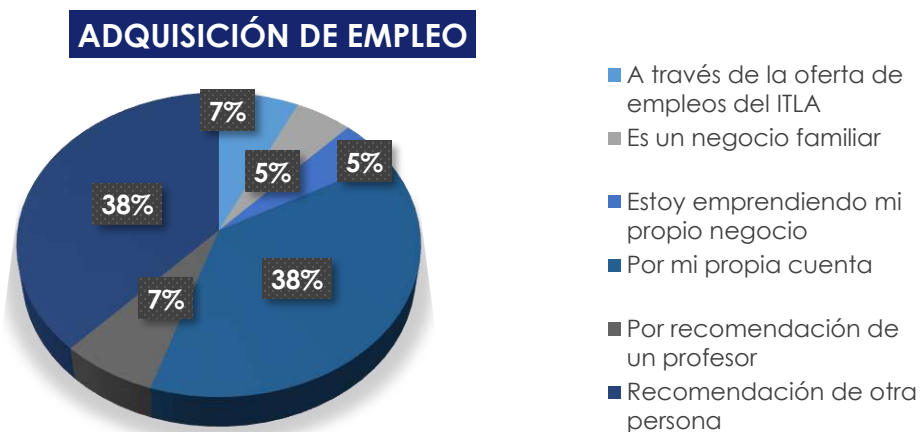


Figura 21: Distribución porcentual de los egresados en Manufactura Automatizada, según forma de obtención del empleo.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SATISFACCIÓN DEL EMPLEO ACTUAL CON RELACIÓN AL DESEMPEÑO LABORAL

Es importante conocer la satisfacción que tienen los Egresados del Tecnólogo en Manufactura Automatizada referente a su empleo actual, el mismo nos permite ver que el 50% de los encuestados se encuentran muy satisfechos y el 78% satisfechos en su desempeño laboral; solo un 2% está poco satisfecho (ver Figura 22).

% RELACIÓN DEL TRABAJO CON LO QUE ESTUDIARON

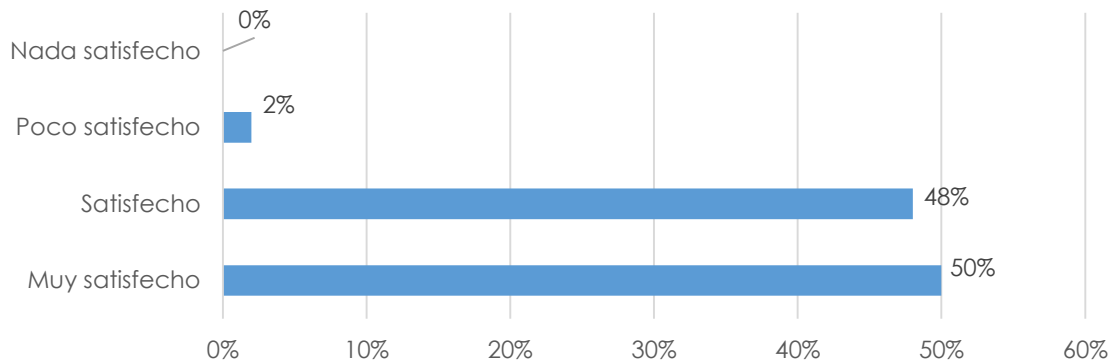


Figura 22: Distribución porcentual de los Egresados en Manufactura Automatizada, según el nivel de satisfacción del empleo actual con respecto al desempeño laboral.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SALARIO LABORAL DE LOS EGRESADOS DE MANUFACTURA AUTOMATIZADA

En la Figuras 23 se presenta la distribución porcentual de los egresados en Manufactura del ITLA ocupados, según el salario percibido; se destaca que la mayor frecuencia se encuentra ganando entre los RD\$15,000.00 y los RD\$24,000.00.

SALARIO PERCIBIDO

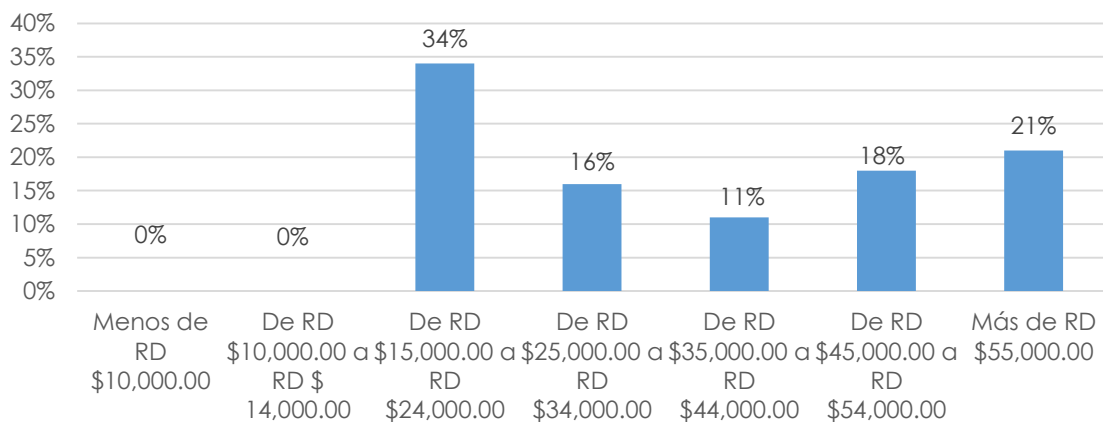


Figura 23: Nivel remunerativo a nivel general de los Egresados de Manufactura Automatizada.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.



En la figura 24 se observa una composición porcentual de los egresados en Manufactura ocupados, por sexo, según el salario laboral.

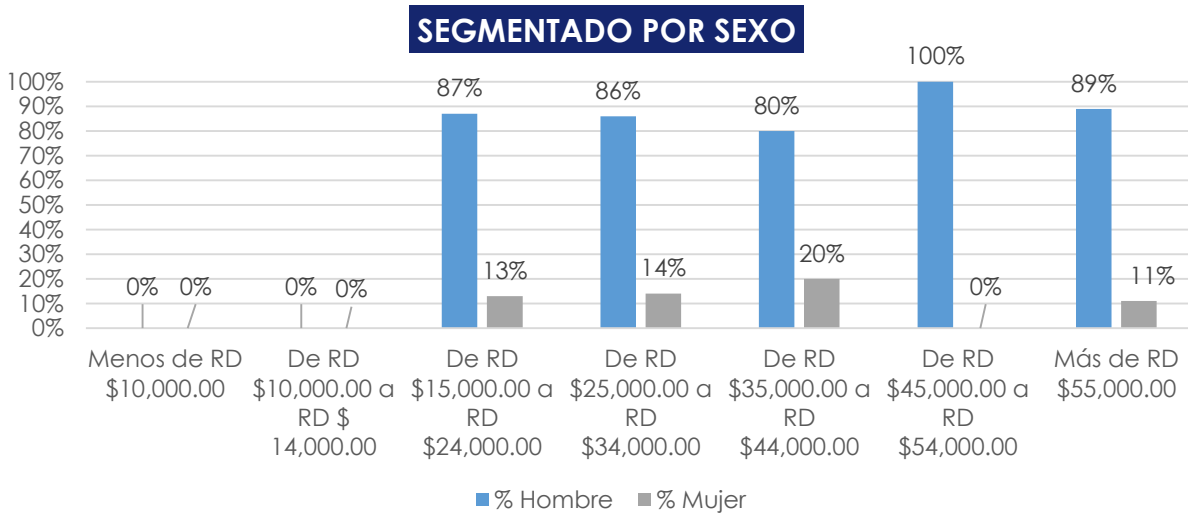


Figura 24: Sueldo promedio discriminado por sexo de los Egresados en Manufactura Automatizada.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.



TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA

Es uno de los cinco tecnólogos que ofrece el Instituto Tecnológico de las Américas ITLA, como carrera de educación superior. Se domina la automatización de procesos de manufactura, integrando componentes mecánicos, eléctricos, electrónicos y de software aplicado al control. En este tecnólogo se aplica los procesos de producción la automatización para hacerlos más eficientes y emplea sistemas de control en los mismos.

RESULTADOS Y ANÁLISIS DE LA ENCUESTA REALIZADA A LOS TECNÓLOGOS EN MECATRÓNICA DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS – ITLA

En esta parte del estudio visualizaremos los resultados de las encuestas dirigidas a los tecnólogos en Mecatrónica. Aquí se plasma desde el motivo por el cual decidieron estudiar en el ITLA, la situación laboral, relación del empleo vs los estudios realizados en la institución, forma de obtención del empleo y satisfacción con el mismo y las remuneraciones percibidas discriminadas por sexo.

COMPOSICIÓN POR SEXO DE LOS EGRESADOS EN MECATRÓNICA:

De los egresados en Mecatrónica los hombres representan la mayoría (88%). Las mujeres que han egresado del ITLA de esta carrera constituyen el 12%. (ver figura 25).

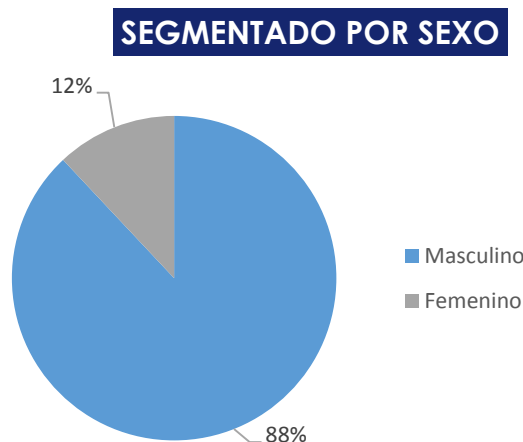


Figura 25: Composición por sexo de egresados en Mecatrónica, por sexo.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

RAZONES PRINCIPALES POR LA QUE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA ELIGIERON AL ITLA PARA REALIZAR SUS ESTUDIOS:

En este acápite se presenta las razones por las cuales los egresados del ITLA en Mecatrónica decidieron estudiar en la institución. Los resultados apuntan a que el 42% estudiaron por vocación y habilidades personales y el 25% por prestigio de la institución. (ver figura 26).

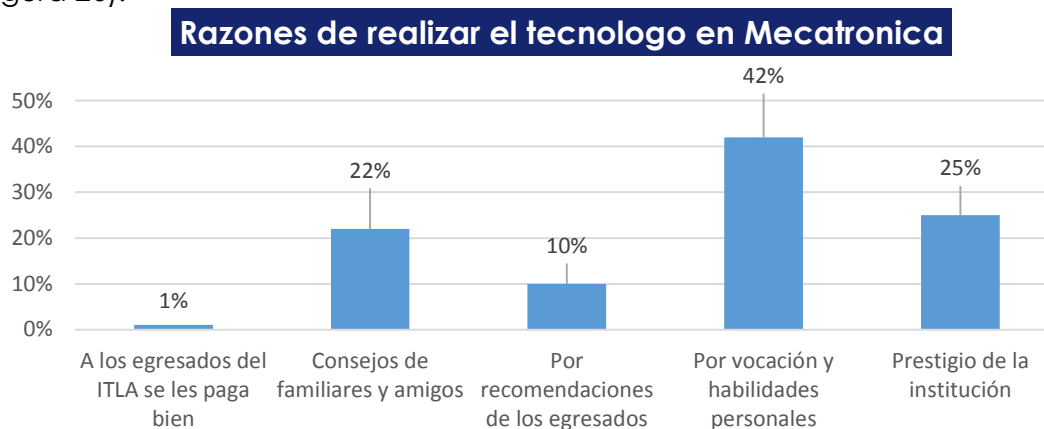


Figura 26: Distribución porcentual de Egresados en Mecatrónica según razón por la cual realizaron estudios en ITLA.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA QUE CONTINUARON SUS CARRERAS DE GRADO EN OTRAS UNIVERSIDADES:

Aquí se presenta la condición de continuidad de estudios de grado de los egresados del Tecnólogo en Mecatrónica al finalizar la carrera en el ITLA. En ese sentido, se visualiza que 74 de cada 100 egresado está continuando sus estudios de grado en otras universidades, 22 de cada 100 ya lo ha finalizado, solo el 4 de cada 100 no se encuentra estudiando en este momento (ver Figura 27).

CONTINUIDAD DE LOS ESTUDIOS DE GRADO EN OTRAS UNIVERSIDADES

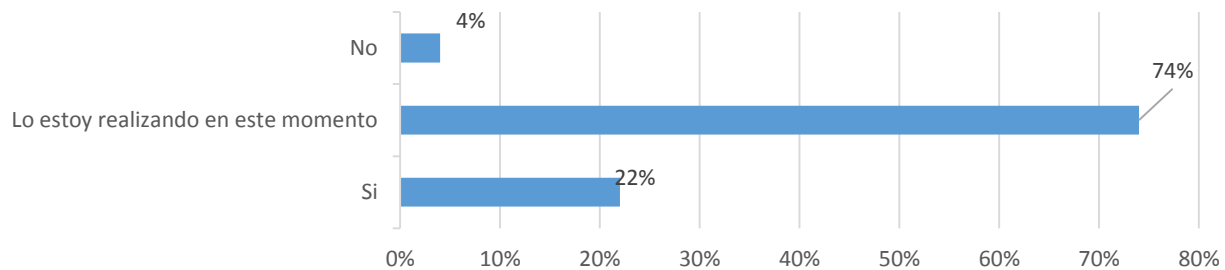


Figura 27: Distribución porcentual de los egresados en Mecatrónica, según condición de Continuidad de los estudios de grado en otras universidades.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

CONDICIÓN LABORAL ACTUAL

Los egresados del tecnólogo en Mecatrónica en su mayoría manifestaron que poseen un empleo (el 87.84%), un 4.05% se encuentra buscando empleo, mientras tanto invierten su tiempo estudiando y el 8.11% restante no se encuentra laborando ni estudiando en este momento. (Ver Figura 28).

SITUACION LABORAL

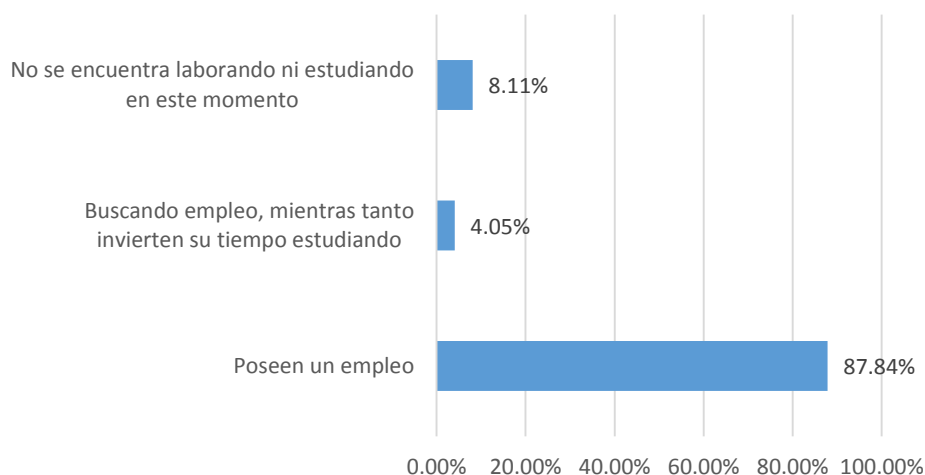


Figura 28: Distribución porcentual de los egresados del Tecnólogo en Mecatrónica, por condición laboral.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA QUE POSEEN UN EMPLEO VS EGRESADOS EMPRENDEDORES:

Parte de los ejes estratégicos del ITLA es formar jóvenes con capacidad emprendedora, es por esto que hemos decidido observar el comportamiento de los Egresados del Tecnólogo en Mecatrónica respecto de su colocación laboral. Se observa que 96% de los egresados son empleados, 4% son emprendedores (ver figura 29).

EGRESADOS VS EMPRENDIMIENTO

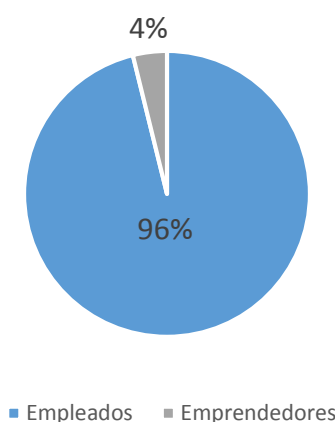


Figura 29: Nivel de empleabilidad vs Emprendimiento Egresados de Mecatrónica. Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

OCUPACIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA EN RELACIÓN A LOS ESTUDIOS REALIZADOS EN EL ITLA:

Es importante conocer la relación del empleo que obtienen los Egresados del Tecnólogo en Mecatrónica para determinar el impacto que generan los conocimientos a la hora de insertarse en el mercado laboral. En la Figura 30 se visualiza que el 60% de los encuestados han manifestado que su empleo tiene mucha relación con sus estudios; el 35% dice tener poca relación y un 5% dice que no hay relación con los estudios realizados en el Instituto Tecnológico de las Américas.

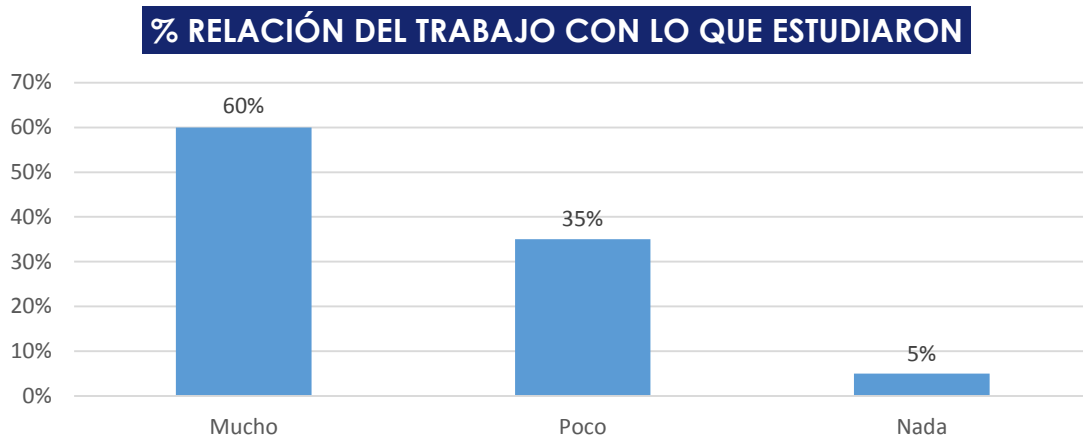


Figura 30: Distribución porcentual de los Egresados según la relación de su trabajo con lo que estudiaron.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SECTOR AL QUE PERTENECEN LAS EMPRESAS PARA LAS QUE LABORAN LOS EGRESADOS DE MECATRÓNICA:

En el gráfico que se muestra a continuación, se percibe que de cada 100 egresados en Mecatrónica del ITLA, 88 trabaja para el sector privado; mientras que apenas 8 y 4 en el sector público y descentralizado, respectivamente (ver figura 31).

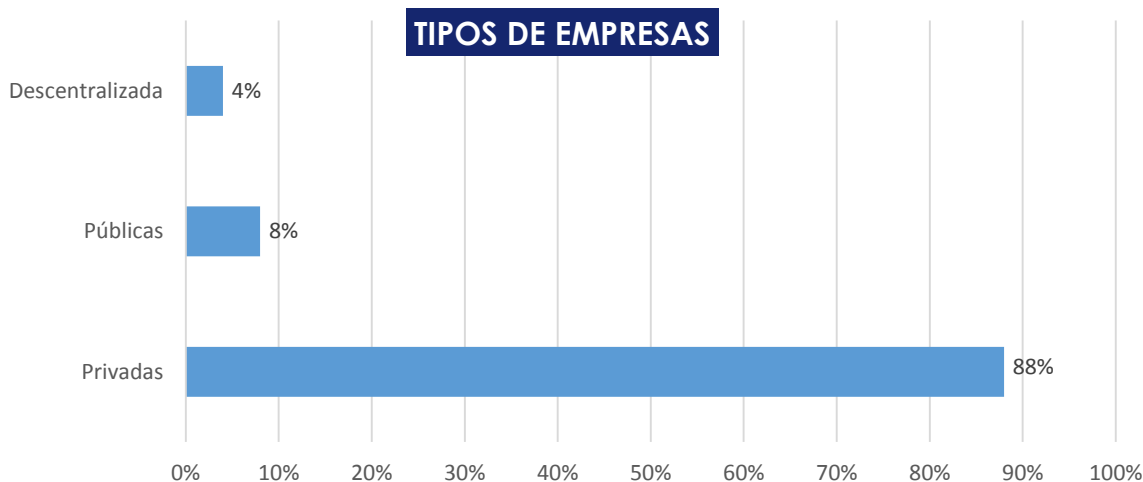


Figura 31: Distribución porcentual de los egresados en Mecatrónica, según Sector al que pertenecen las empresas para las que laboran.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.



FORMA DE OBTENCIÓN DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MECATRÓNICA:

A continuación, se observan los recursos y vías que han utilizado los Egresados del tecnólogo en Mecatrónica para insertarse en el mercado laboral. Se puede apreciar en la Figura 32 que la vía más predominante es "Recomendaciones de otra persona" con un 47%; seguida "Por cuenta propia" con un 39%.

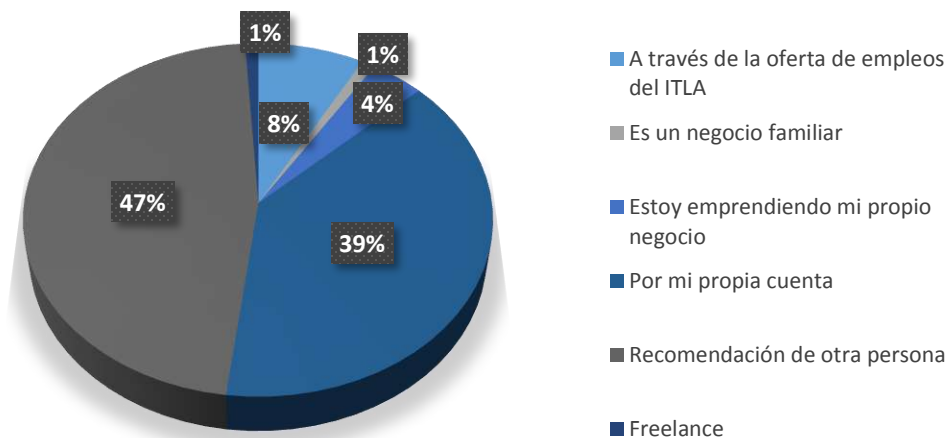


Figura 32: Distribución porcentual de los egresados en Mecatrónica, según forma de obtención del empleo.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SATISFACCIÓN DEL EMPLEO ACTUAL RESPECTO AL DESEMPEÑO LABORAL:

Esta parte del informe tiene como objetivo presentar los resultados correspondientes al grado de satisfacción que tienen los egresados en sus puestos de trabajo. En ese sentido, el 49% de los encuestados indican que se encuentran satisfechos y el 33% muy satisfechos en su desempeño laboral (ver Figura 33).

NIVEL DE SATISFACCIÓN

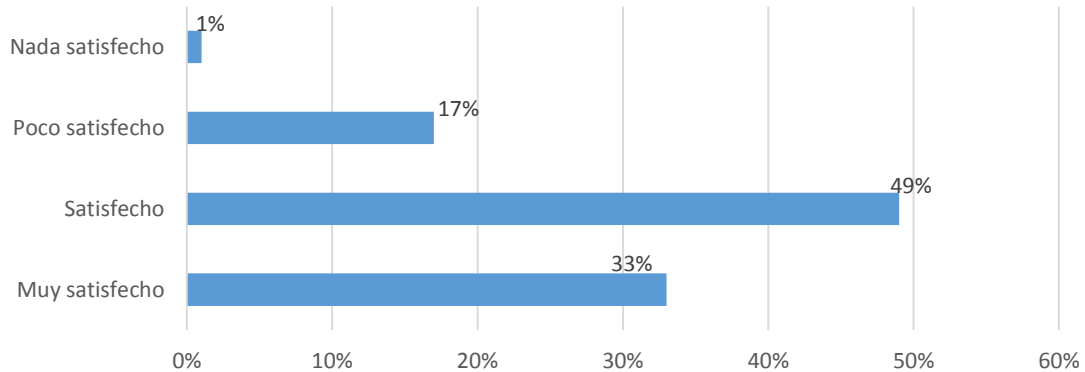


Figura 33: Distribución porcentual de los Egresados en Mecatrónica, según el nivel de satisfacción del empleo actual con respecto al desempeño laboral.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SUELDO PROMEDIO QUE PERCIBEN LOS EGRESADOS DE MECATRÓNICA:

A continuación, se presentan las figuras 34 y 35, la primera de ellas con una composición porcentual de los egresados en Mecatrónica ocupado a nivel general y en el segundo gráfico, la composición por sexo, según el salario laboral que perciben.

SALARIO PERCIBIDO

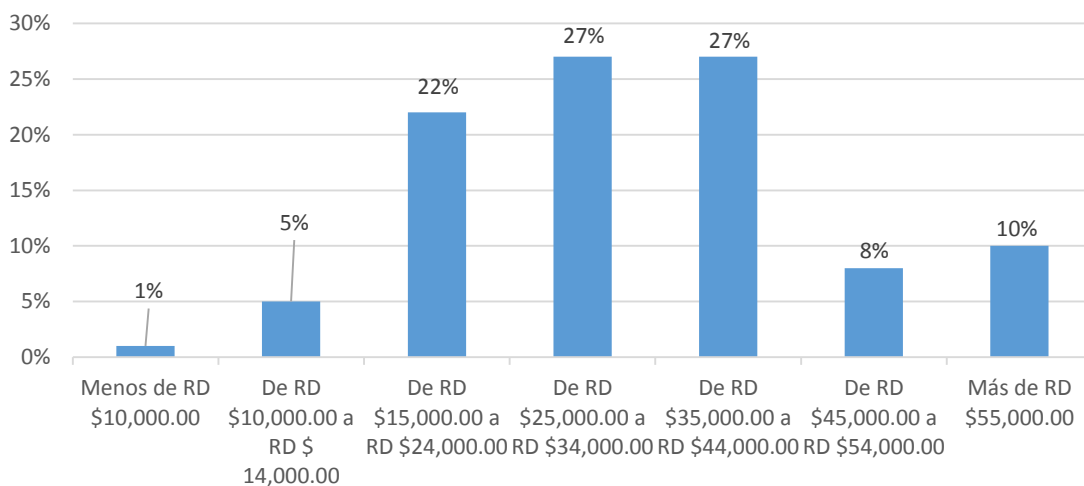


Figura 34: Nivel remunerativo a nivel general de los Egresados de Mecatrónica.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SEGMENTADO POR SEXO

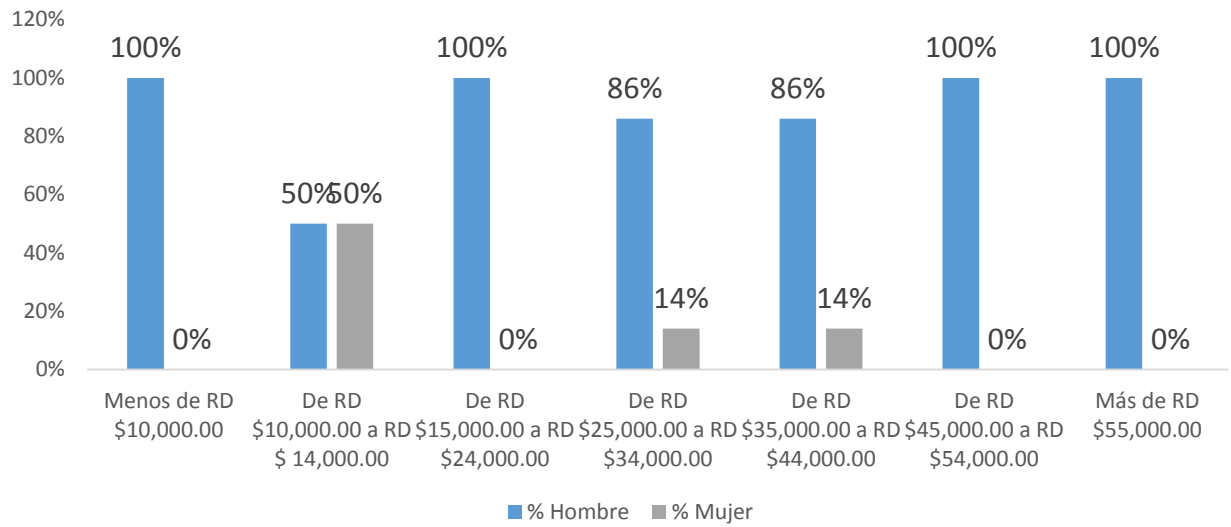


Figura 35: 4 Sueldo promedio discriminado por sexo de los Egresados en Mecatrónica.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

En ambos gráficos se observan que el salario predominante se encuentra en los rangos de RD \$25,000.00 a RD \$35,000.00 y de RD \$35,000.00 a RD \$45,000.00 sucesivamente.



TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA

Es uno de los cinco tecnólogos que ofrece el Instituto Tecnológico de las Américas ITLA, como carrera de educación superior. Están orientados a brindar soluciones eficaces y acertadas ante cualquier demanda audiovisual, ya sea en proyectos educativos o comerciales.

RESULTADOS Y ANÁLISIS DE LAS ENCUESTAS REALIZADAS A LOS TECNÓLOGOS EN MULTIMEDIA DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS – ITLA

En esta parte del estudio, revisaremos los resultados de la encuesta dirigida a los tecnólogos en Multimedia, aquí se plasma desde el motivo por el cual decidieron estudiar en el ITLA, la situación laboral, relación del empleo vs los estudios realizados en la institución, forma de obtención del empleo y satisfacción con el mismo y las remuneraciones percibidas discriminadas por sexo. Los resultados arrojan que el 83% de los Egresados del Tecnólogo en Multimedia se encuentran laborando en la actualidad, un 82 % de ellos labora para empresas privadas y el 30% de los egresados encuestados se encuentra percibiendo ingresos que van de RD \$15,000.00 a RD \$24,999.00.

COMPOSICIÓN DE LOS EGRESADOS EN MULTIMEDIA POR SEXO

Los resultados del estudio, confirman que de todas las carreras técnicas del ITLA la menos masculinizada es la Multimedia; pues en esta los hombres representan el 56. %, mientras que las mujeres el 44% (ver figura 36).

SEGMENTADO POR SEXO

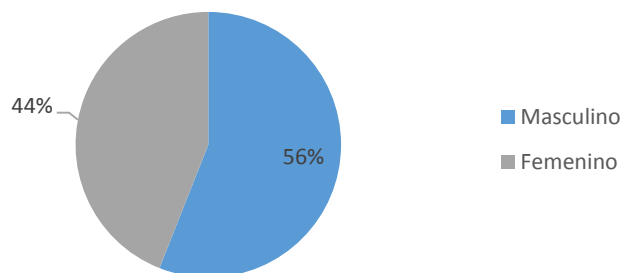


Figura 36: Composición por sexo de egresados en Multimedia, por sexo.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

RAZONES PRINCIPALES POR LA QUE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA ELIGIERON AL ITLA PARA REALIZAR SUS ESTUDIOS

En la Figura 37 se exhibe una distribución porcentual de los egresados en Multimedia, según la razón para estudiar en el ITLA. Las más frecuentes son: por vocación y habilidades personales (40 %) y prestigio de la institución (33%).

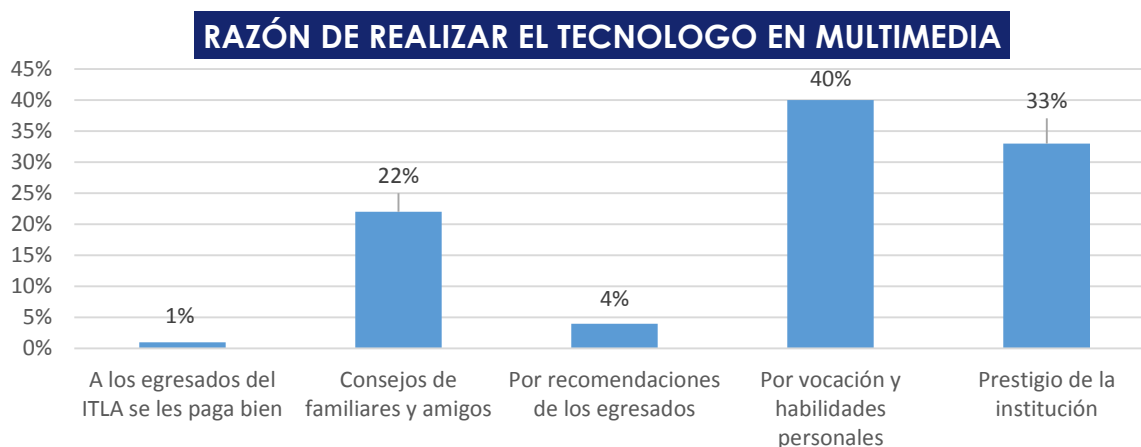


Figura 37: Distribución porcentual de Egresados en Multimedia según razón por la cual realizaron estudios en ITLA.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

CONTINUIDAD DE SU CARRERA EN OTRAS UNIVERSIDADES POR PARTE DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA

Conoceremos la continuidad de estudios de grado de los egresados del Tecnólogo en Multimedia al finalizar la carrera en el ITLA. (Ver Figura 38). De cada 100 Egresados en Multimedia del ITLA, 41 están realizando alguna carrera en este momento; mientras que 36 de cada 100 ya lo han realizado. Se destaca que 23 de cada 100 no tienen previsto continuar los estudios.

CONTINUIDAD DE LOS ESTUDIOS DE GRADO EN OTRAS UNIVERSIDADES

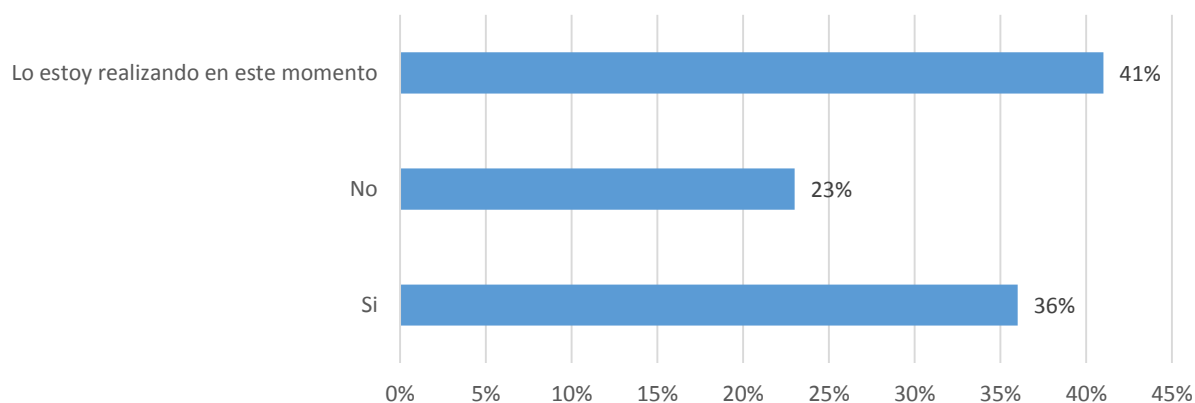


Figura 38: Distribución porcentual de los egresados en Multimedia, según condición de Continuidad de los estudios de grado en otras universidades.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

CONDICIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA

Los egresados del tecnólogo en Multimedia en su mayoría manifestaron que poseen un empleo (83%); un 14% se encuentra buscando empleo, mientras tanto invierte su tiempo estudiando y el 3% restante no se encuentra laborando ni estudiando al momento (ver Figura 39).



Figura 39: Distribución porcentual de los egresados del Tecnólogo en Multimedia, por condición laboral.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA QUE POSEEN UN EMPLEO VS EGRESADOS EMPRENDEDORES:

Como ya se ha mencionado, uno de los ejes estratégicos del ITLA es formar jóvenes con capacidad emprendedora, es por esto que en esta parte se observa el comportamiento de los Egresados del Tecnólogo en Multimedia referente a la colocación laboral y el índice de emprendimiento que posee esta carrera (ver Figura 40). En esta carrera se puede observar que tiene un nivel de emprendimiento más elevado que las demás con un 9% y el 91% trabaja para alguna empresa o institución.

EMPLEABILIDAD VS EMPRENDIMIENTO

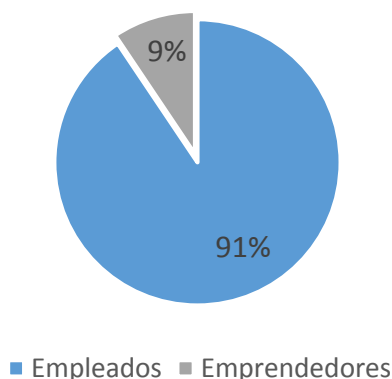


Figura 40: Nivel de empleabilidad vs Emprendimiento Egresados de Multimedia.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

RELACIÓN DE LA OCUPACIÓN LABORAL DE LOS TECNÓLOGOS EN MULTIMEDIA CON LA CARRERA:

Es importante conocer la relación de empleo que obtienen los Egresados del Tecnólogo en Multimedia para determinar el impacto que generan los conocimientos a la hora de insertarse en el mercado laboral. En la Figura 41 que se muestra a continuación, notamos que el 81% de los Egresados tiene un empleo de mucha relación con los estudios realizados en el Instituto Tecnológico de las Américas – ITLA.

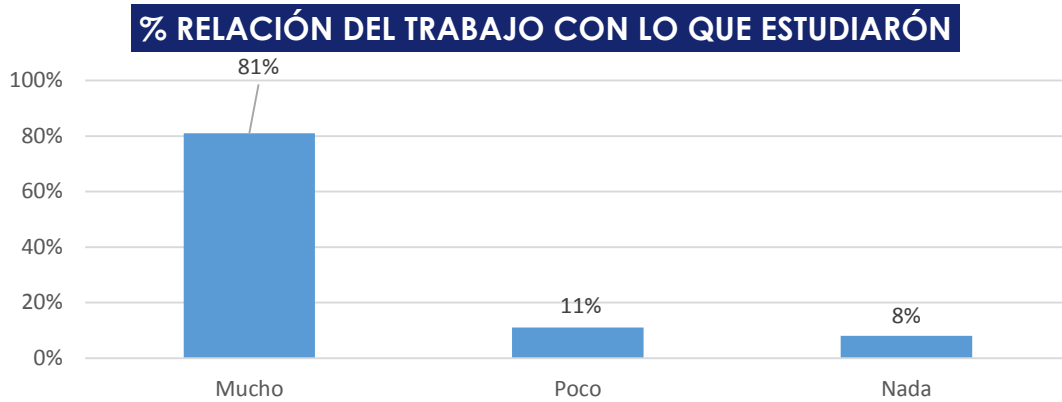


Figura 41: Distribución porcentual de los Egresados según la relación de su trabajo con lo que estudiaron.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SECTOR AL QUE PERTENECEN LAS EMPRESAS PARA LAS QUE LABORAN LOS EGRESADOS DE MULTIMEDIA:

En la Figura 42 se muestra una distribución porcentual de los egresados del Tecnólogo en Multimedia, según el sector al que pertenece la empresa en la cual laboran. Se observa que el mayor grupo trabaja en empresas privadas 82%.

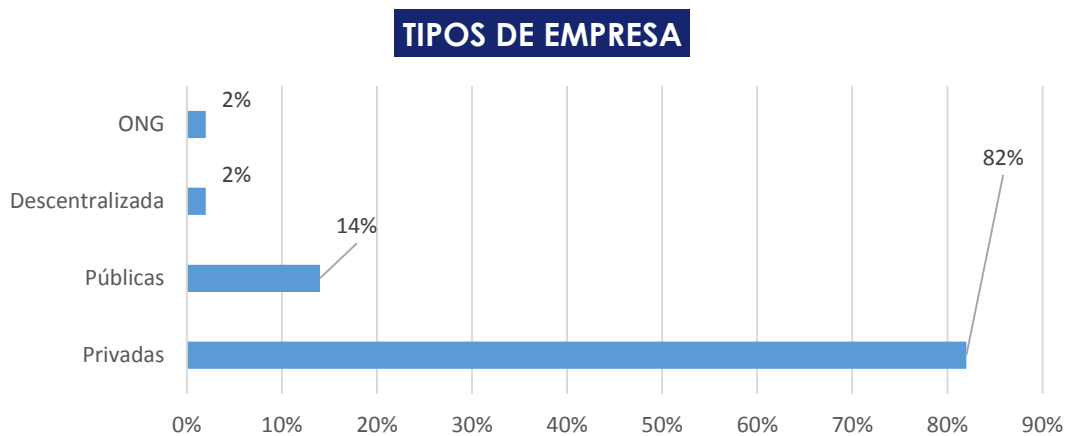


Figura 42: Distribución porcentual de los egresados en Multimedia, según Sector al que pertenecen las empresas para las que laboran.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

FORMA DE OBTENCIÓN DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN MULTIMEDIA:

A continuación, se exhibe un gráfico con la distribución porcentual de los tecnólogos en Multimedia ocupados según la forma de obtención del empleo.

En este reparto se observa que los recursos y vías más frecuente que han utilizado los Egresados del tecnólogo en Multimedia para insertarse en el mercado laboral son: las gestiones por cuenta propia con un 40%, seguido de recomendaciones de otras personas con un 27 % y las ofertas de empleo que genera el ITLA a través de su Departamento de Egresados ocupa un 9 % (Figura 43).

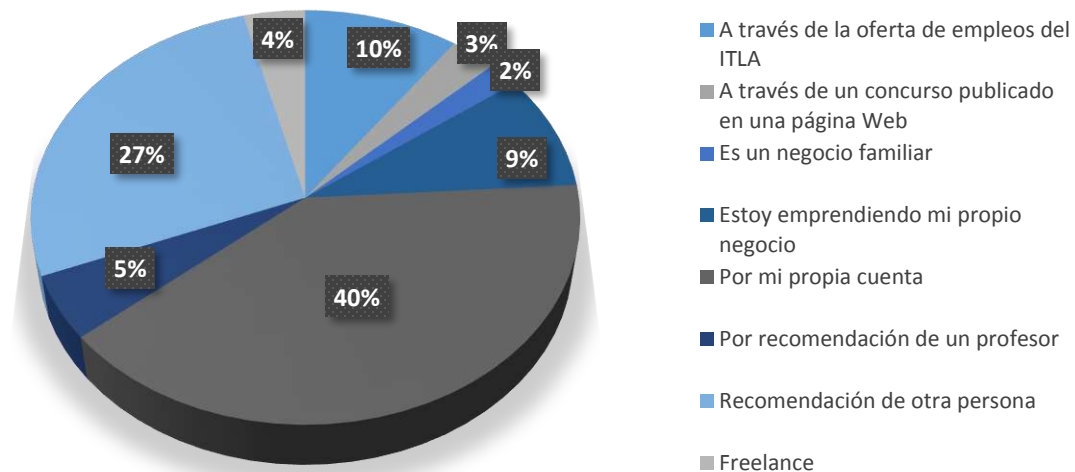


Figura 43: Distribución porcentual de los egresados en Multimedia, según forma de obtención del empleo.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SATISFACCIÓN CON EL EMPLEO ACTUAL RESPECTO AL DESEMPEÑO LABORAL:

En esta parte se presenta el grado de satisfacción que tienen los egresados en sus puestos de trabajo. Se destaca que el 50% indica que se encuentran muy satisfechos con su empleo y el 43% satisfecho (Ver Figura 44)

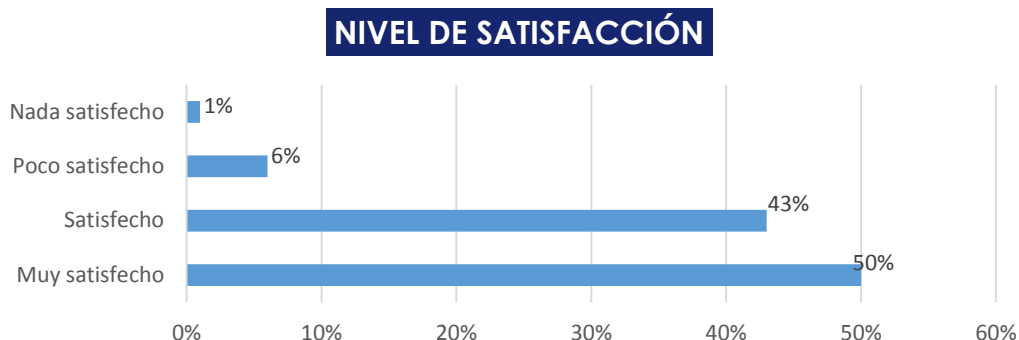


Figura 44: Distribución porcentual de los Egresados en Multimedia, según el nivel de satisfacción del empleo actual con respecto al desempeño laboral.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SALARIO LABORAL DE LOS TECNÓLOGOS EN MULTIMEDIA:

A continuación, se presentan los gráficos relacionados a los salarios que perciben los egresados del tecnólogo en Multimedia a nivel general en la figura 45 y por sexo en la figura 46.

Los resultados apuntan que el ingreso modal de los egresados en Multimedia ronda entre RD\$15,000 mil y RD\$24,000 pesos.

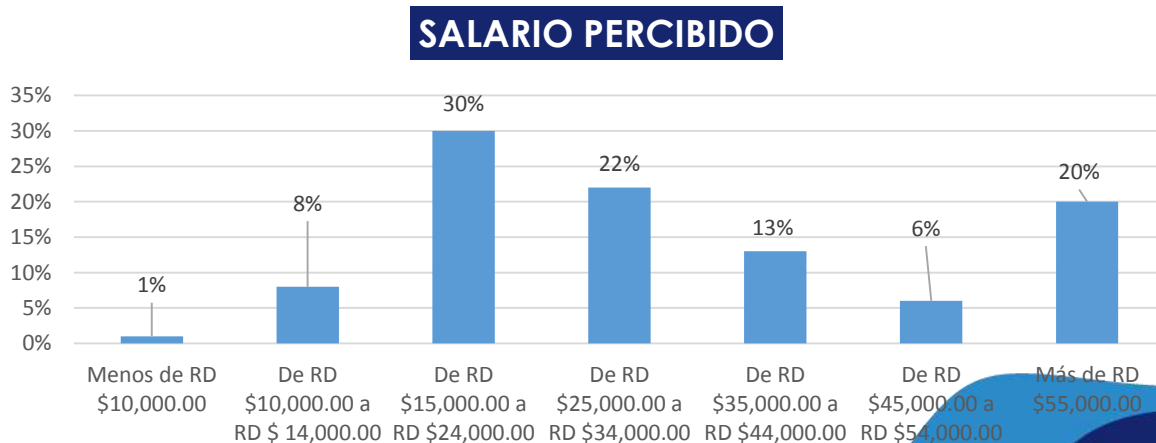


Figura 45: Nivel remunerativo a nivel general de los Egresados de Multimedia.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.



SEGMENTADO POR SEXO

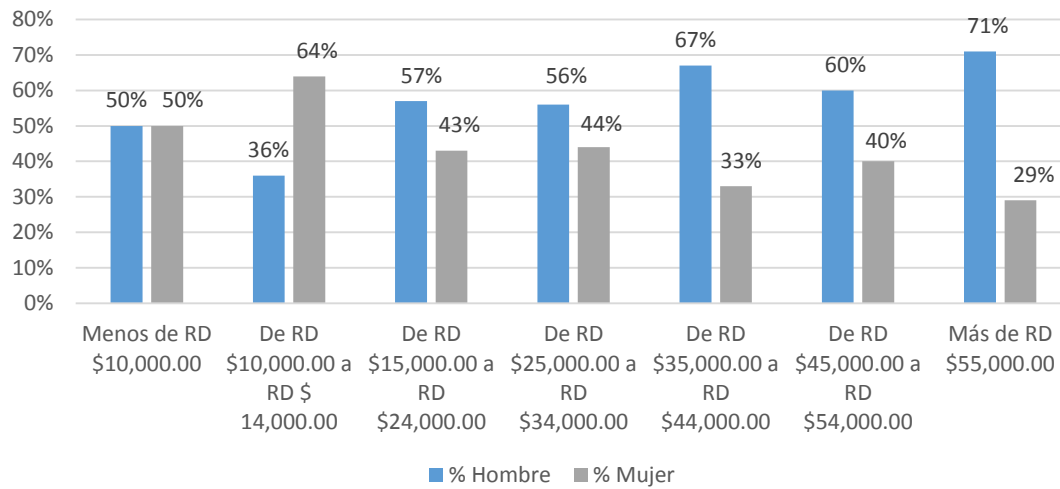


Figura 46: Sueldo promedio discriminado por sexo de los Egresados en Multimedia.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN

Es uno de los cinco tecnólogos que ofrece el Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA), como carrera de educación superior. El Tecnólogo en Redes, es un profesional que crea y provee soluciones de infraestructura computacional en la nueva y dinámica sociedad de la era digital. Desarrolla una visión clara de las necesidades que en materia de computación tienen las personas y organizaciones y las competencias necesarias en el uso eficiente de plataformas tecnológicas, además de administración de proyectos.

RESULTADOS Y ANÁLISIS DE LA ENCUESTA REALIZADA A LOS TECNÓLOGOS DE LA CARRERA REDES DE LA INFORMACIÓN DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS - ITLA

En esta parte del informe se presentan los resultados de las encuestas dirigidas a los tecnólogos de Redes de la Información, abarcaremos desde el motivo por el cual decidieron estudiar en el ITLA, la situación laboral, relación del empleo vs los estudios realizados en la institución, forma de obtención del empleo y satisfacción con el mismo, así como las remuneraciones percibidas, discriminadas por sexo. Como resultados fundamentales, cabe señalar que el 92% de nuestros egresados del Tecnólogo en Redes de la Información se encuentran laborando en la actualidad, un 80% de ellos labora para empresas privadas, con ingresos aproximados que van de RD \$25,000.00 a RD \$34,999.00 mensuales.



EGRESADOS POR SEXO:

El siguiente gráfico muestra una composición porcentual de los egresados de Redes de la Información. Se observa que el 75% es hombres, mientras que las mujeres representan el 25% (ver figura 47).

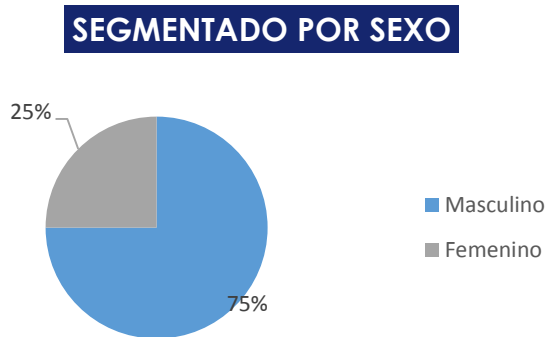


Figura 47: Composición por sexo de egresados en Redes de la Información, por sexo.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

RAZONES PRINCIPALES POR LA QUE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN ELIGIERON AL ITLA PARA REALIZAR SUS ESTUDIOS:

En esta parte se presenta la opinión de los egresados del tecnólogo en Redes de la Información, referente a la decisión de realizar el tecnólogo en el ITLA (ver Figura 48).

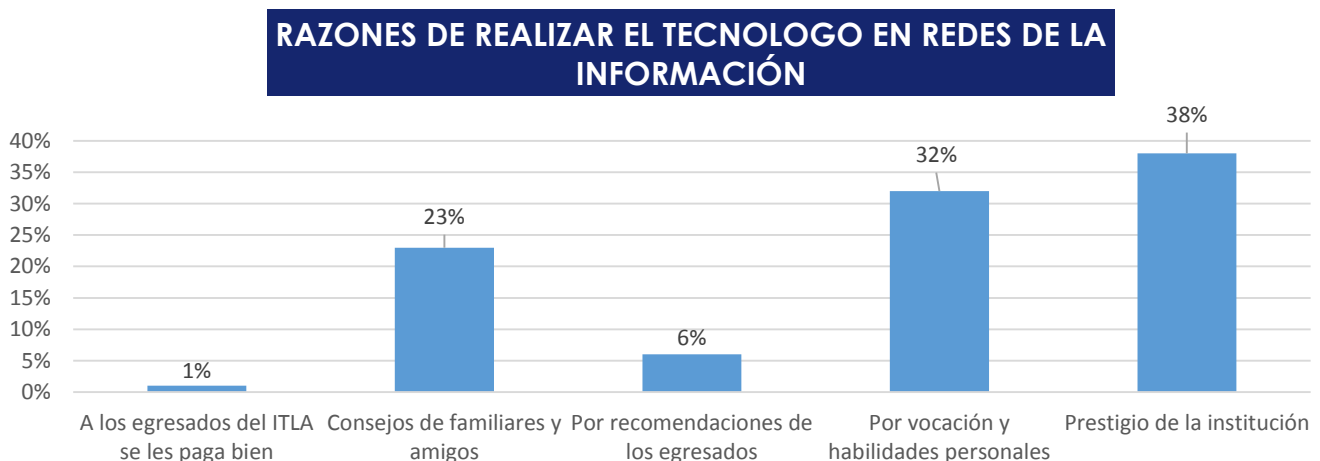


Figura 48: Distribución porcentual de Egresados en Redes de la Información según razón por la cual realizaron estudios en ITLA.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

Los resultados sugieren que una gran parte de los egresados de Redes del estudiaron en el ITLA por el prestigio de la institución (38%). Asimismo, una parte importante estudiaron en el instituto por vocación y habilidades personales (32%) y por consejo de familiares y amigos (23%).

EGRESADOS DEL TECNÓLOGO DE REDES DE LA INFORMACIÓN QUE CONTINUARON SUS CARRERAS DE GRADO EN OTRAS UNIVERSIDADES:

En el estudio se incluyó una pregunta con el objetivo de conocer el interés de nuestros egresados del Tecnólogo en Redes de la Información por continuar sus estudios de grado al finalizar la carrera en el ITLA cuyos resultados son presentados en la figura 49.

Se puede observar que los egresados en Redes del ITLA continuaron sus estudios; un 40% ya ha cursado una carrera de grado, un 49% se encuentra realizándolo en este momento y el 11% no expreso interés de continuar con los estudios.

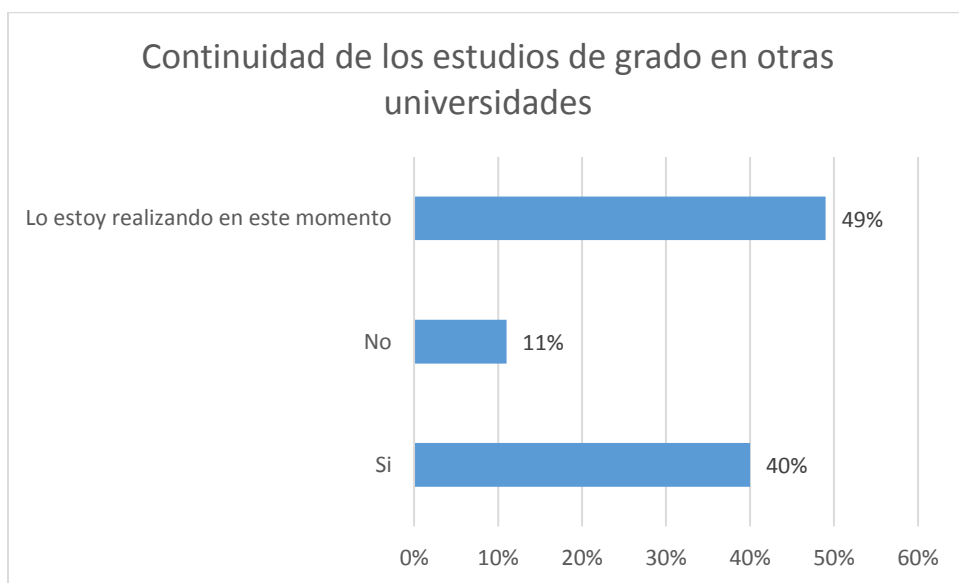


Figura 49: Distribución porcentual de los egresados en Redes de la Información, según condición de Continuidad de los estudios de grado en otras universidades.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SITUACIÓN LABORAL DE LOS TECNÓLOGOS EN REDES:

Los egresados del tecnólogo en Redes de la Información en su mayoría manifestaron que poseen un empleo de manera formal, el 92% está laborando en este momento, un 7% se encuentra buscando empleo, mientras tanto invierte su tiempo estudiando y solo el 1% no se encuentra laborando ni estudiando en este momento (ver figura 50).

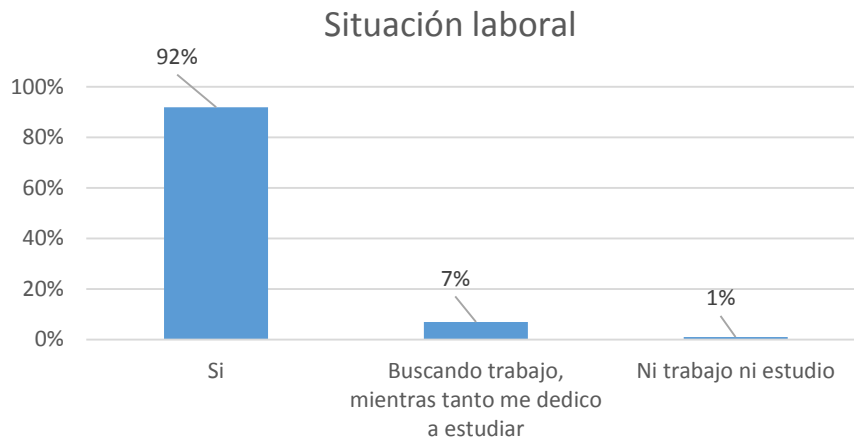


Figura 50: Distribución porcentual de los egresados del Tecnólogo en Redes de la Información, por condición laboral.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN QUE POSEEN UN EMPLEO VS EGRESADOS EMPRENDEDORES:

Uno no de los ejes estratégicos del ITLA es formar jóvenes con capacidad emprendedora, es por esto que en esta parte hemos querido observar el comportamiento de los Egresados del Tecnólogo en Redes de la información referente a la colocación laboral y el índice de emprendimiento que posee esta carrera, ver figura (51), los resultados arrojan que el 98% de los egresados en Redes son empleados, mientras que 2% es emprendedor.

EMPLEABILIDAD VS EMPRENDIMIENTO

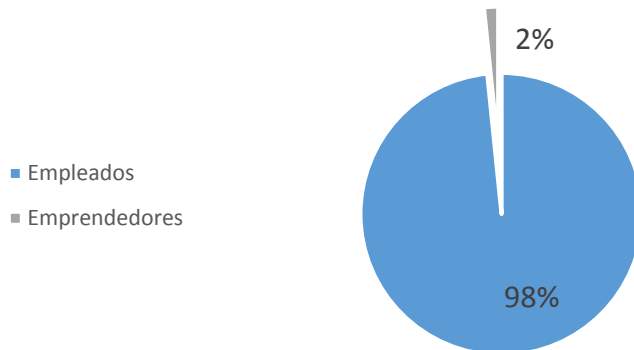


Figura 51: Nivel de empleabilidad vs Emprendimiento Egresados de Redes de la Información.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

OCUPACIÓN LABORAL DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN EN RELACIÓN A LOS ESTUDIOS REALIZADOS EN LA EN EL ITLA

Es importante conocer la relación del empleo que obtienen los egresados del Tecnólogo en Redes de la Información para determinar el impacto que generan los conocimientos a la hora de insertarse en el mercado laboral. En la figura que se muestra a continuación se observa que el 74% de los egresados tienen un empleo de mucha relación con los estudios realizados en el Instituto Tecnológico de las Américas – ITLA; mientras que el 18% tiene poca relación y un 8% nada de relación con los estudios realizados (ver figura 52).

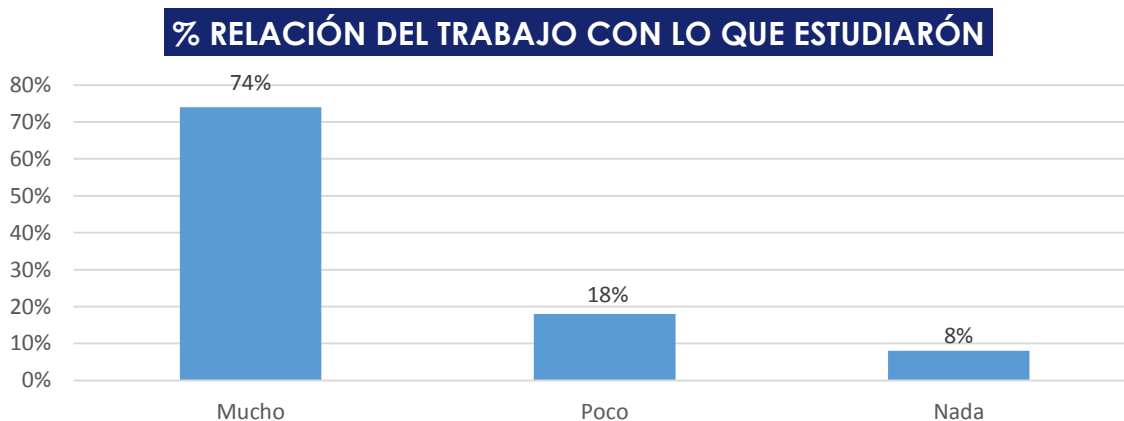


Figura 52: Distribución porcentual de los Egresados según la relación de su trabajo con lo que estudiaron.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SECTOR AL QUE PERTENECEN LAS EMPRESAS PARA LA QUE LABORAN LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN:

Es importante destacar que el sector empresarial es muy amplio, aquí solo estaremos observando el sector al que pertenecen las empresas en las cuales laboran los Egresados del Tecnólogo en Redes de la información, se percibe que el mayor volumen labora para empresas privadas con un 80% (ver figura 53).

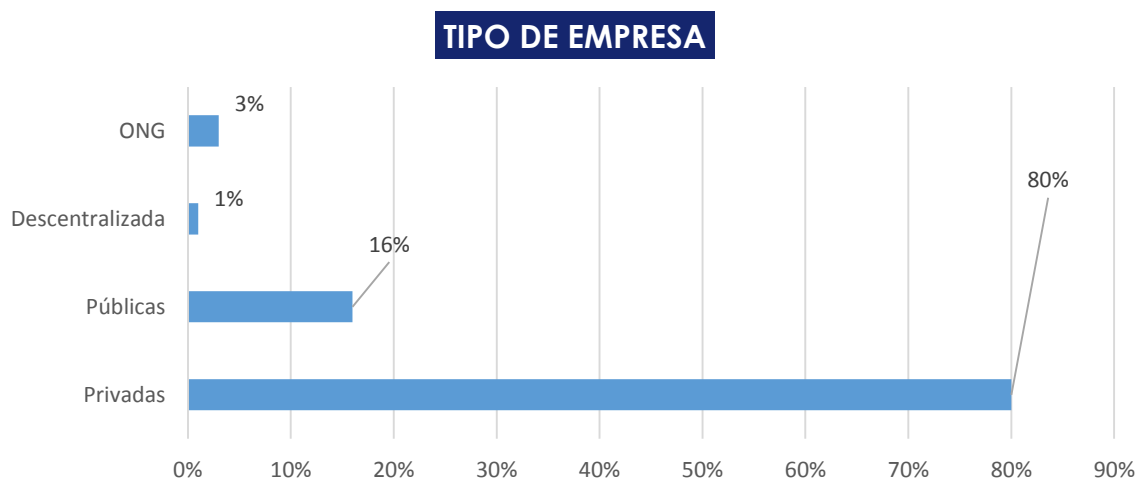


Figura 53: Distribución porcentual de los egresados en Redes de la Información, según Sector al que pertenecen las empresas para las que laboran.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

FORMA DE OBTENCIÓN DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS DEL TECNÓLOGO EN REDES DE LA INFORMACIÓN:

En la Figura 54 que se muestra a continuación se observan las vías que han agotado los Egresados del tecnólogo en Redes de la Información para insertarse en el mercado laboral, vemos los mecanismos predominantes para la obtención del empleo son: por cuenta propia (40%), seguido de recomendaciones de otras personas (38%) y las ofertas de empleo que genera el ITLA a través de su Departamento de Egresados (10%). (Nota aclaratoria:

ADQUISICIÓN DE EMPLEO

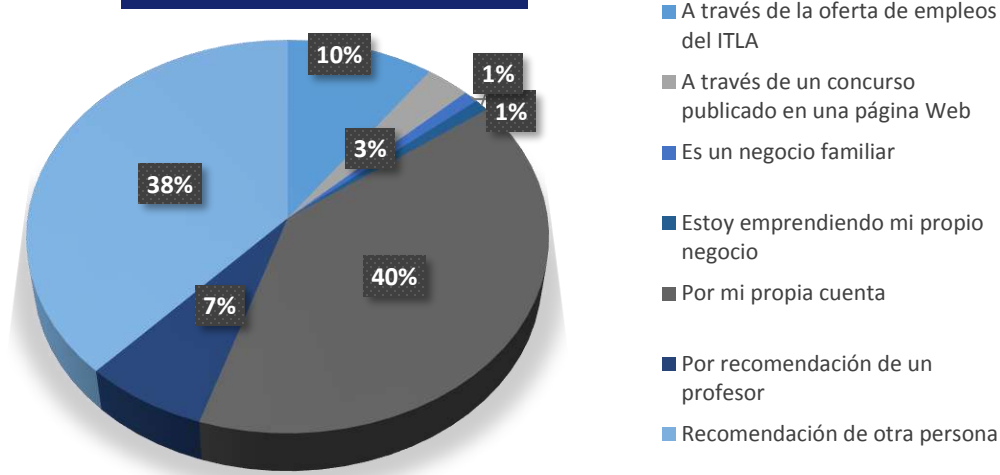


Figura 54: Distribución porcentual de los egresados en Redes de la Información, según forma de obtención del empleo.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

SATISFACCIÓN DEL EMPLEO ACTUAL RESPECTO AL DESEMPEÑO LABORAL:

En esta sección se quiso medir el grado de satisfacción que tienen los egresados en sus puestos de trabajo; el 52% de los encuestados indican que se encuentran muy satisfechos y el 45% satisfechos, en su desempeño laboral (ver figura 55).

NIVEL DE SATISFACCIÓN

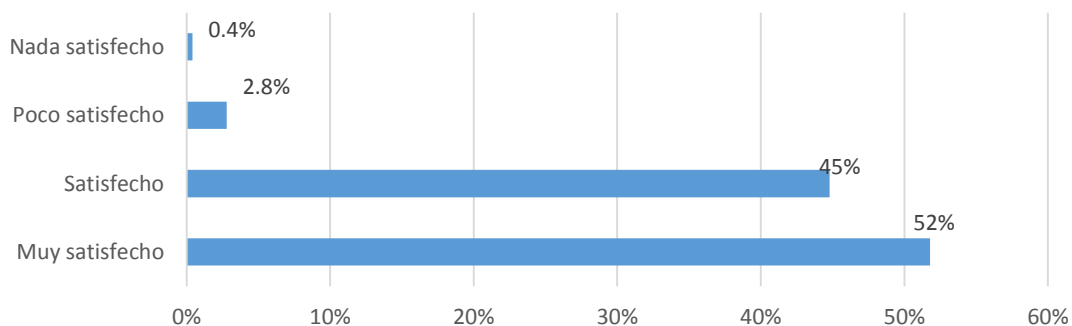


Figura 55: Distribución porcentual de los Egresados en Redes de la Información, según el nivel de satisfacción del empleo actual con respecto al desempeño laboral.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

INGRESO LABORAL DE LOS EGRESADOS EN REDES

A continuación, se muestra un gráfico con los ingresos que perciben los egresados del Tecnólogo en Redes de la Información a nivel general. A juzgar por los resultados, una parte importante de los tecnólogos en Redes ganan entre 25,000 y 35,000 pesos (28%). Al mismo tiempo una proporción considerable (22%) percibe más de 55,000 pesos (ver figura 56).

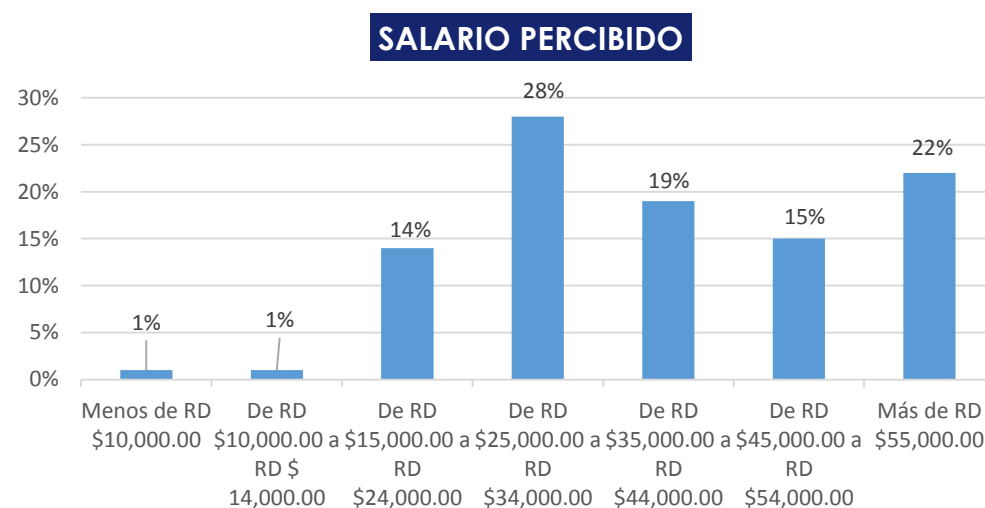


Figura 56: Nivel remunerativo a nivel general de los Egresados de Redes de la Información.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

En el siguiente gráfico nos indican que de las personas que ganan menos de RD\$ 10,000 el 67% está representado por las mujeres; mientras que el 33% por los hombres. Ahora bien, de los que ganan más de RD\$ 55,000.00 gran parte están representada por los hombres con un 90%; mientras que apenas 9% por las mujeres (ver figura 57).

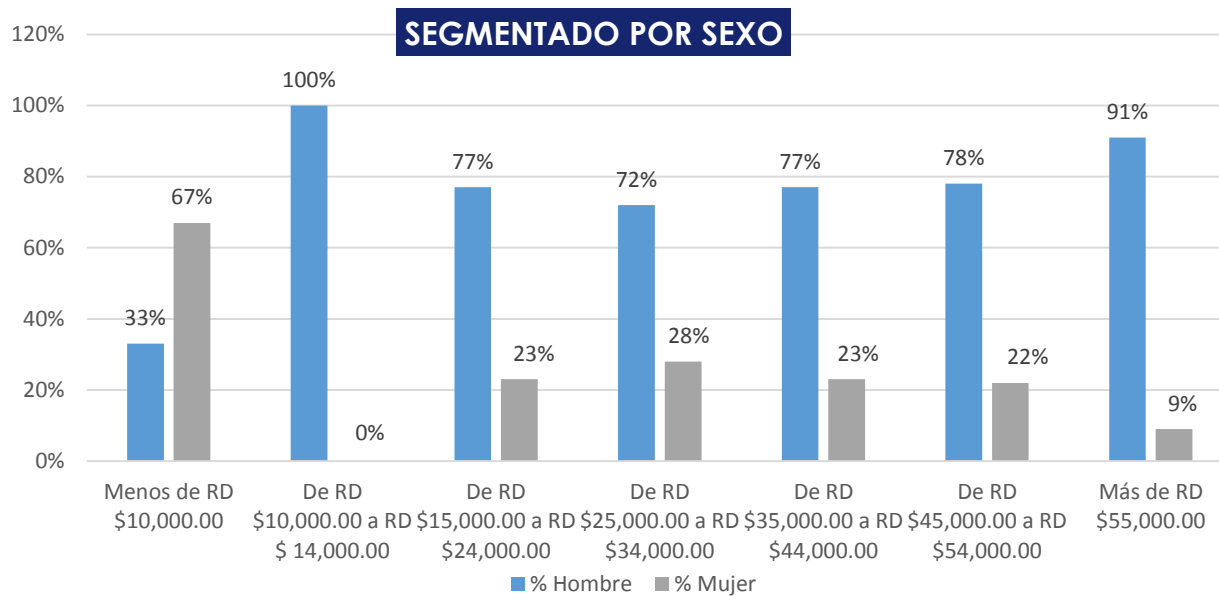


Figura 57: Sueldo promedio discriminado por sexo de los Egresados en Redes de la Información.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.



SOBRE EL DEPARTAMENTO DE EGRESADOS

El Departamento de Egresados es el máximo gestor de la relación entre el Instituto Tecnológico de Las Américas (ITLA), los egresados y las empresas. Teniendo como fin el elevar la imagen institucional y el perfil profesional de los egresados, al tiempo que se crea un impacto positivo en la sociedad.

El objetivo general de dicho departamento es, coordinar un programa estructurado de actividades, eventos, seguimiento continuo y cualquier otra tarea que facilite la vinculación efectiva entre el ITLA, los egresados y las Empresas.

Para obtener los datos concretos de la experiencia de los Ex-alumnos con el Departamento de Egresados, hemos agregado a la encuesta algunas preguntas importantes, las cuales se muestran a continuación.

CONOCEN LOS EGRESADOS DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LAS AMÉRICAS EL DEPARTAMENTO DE EGRESADOS:

Se presenta en este capítulo la opinión de los Egresados referente al Departamento de Egresados y sobre qué tan identificados se sienten con el Departamento. El 72% de los egresados conocen el Departamento de los egresados; a su vez un 28% no. (ver Figura 58).

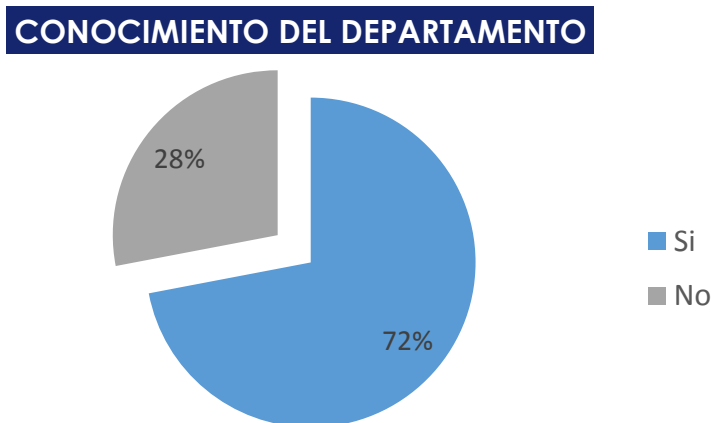


Figura 58: Composición porcentual de los egresados del ITLA según condición de conocimiento del Departamento de Egresados

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

CONOCEN LOS SERVICIOS QUE BRINDA EL DEPARTAMENTO DE EGRESADOS:

De los que egresados que conocen el Departamento de Egresados de la institución el 98% conocen los servicios que este brinda (ver Figura 59)

CONOCIMIENTO DE LOS SERVICIOS OFRECIDOS

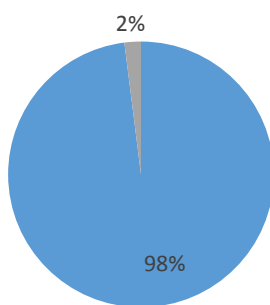


Figura 59: Composición porcentual de los egresados que conocen el Departamento de egresados del ITLA, según condición de conocimiento de los servicios que brinda este Departamento.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

CÓMO EVALÚAN LOS EGRESADOS EL SERVICIO QUE BRINDA EL DEPARTAMENTO DE EGRESADOS:

En este apartado se exhibe el grado de satisfacción que tienen los Ex-alumnos, referente al servicio que brinda el Departamento de Egresados. En ese sentido, el 47% de los egresados consideran el servicio como "Excelente", y el 44% lo considera "Bueno".

NIVEL DE VALORACIÓN DEL DEPARTAMENTO

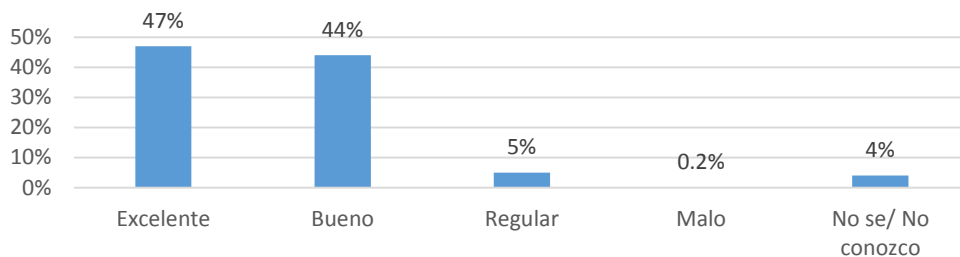


Figura 60: Distribución porcentual de los egresados del ITLA, según el nivel de valoración que tienen de los servicios que brinda el Departamento de Egresados.

Fuente: Encuesta Egresados, elaboración propia.

CONCLUSIÓN:

Después de realizar nuestra investigación sobre el nivel de empleabilidad y emprendimiento de nuestros egresados, correspondiente a las promociones 2009-2017, se concluye que, gracias a los conocimientos, capacidades y aptitudes, nuestros Egresados están bien posicionados en el mercado laboral. Durante este informe se pudo observar el comportamiento de cada uno de ellos enfocados en sus áreas de especialización.

- **Egresados de Desarrollo de Software:** con un índice de empleabilidad de 89%, de estos el 98% son empleados de alguna empresa o institución y el 2% son Emprendedores.
- **Egresados de Manufactura Automatizada:** con un índice de empleabilidad de 84%, de estos el 95% trabaja para una empresa o institución y el 5% es Emprendedor.
- **Egresados de Mecatrónica:** con un índice de empleabilidad de 90%, de este grupo el 96% trabaja para alguna empresa o institución y el 4% es Emprendedor.
- **Egresados de Multimedia:** con un índice de empleabilidad de 83%, de este grupo el 91% labora para alguna empresa o institución y el 9% es Emprendedor.
- **Egresados de Redes de la Información:** con un índice de empleabilidad del 92%, de estos el 98% labora para alguna empresa o institución y el 2% es Emprendedor.

De manera general podemos constatar al final de este informe, el gran impacto que poseen las carreras tecnológicas en estos tiempos y la facilidad con la que los jóvenes egresados del ITLA pueden insertarse en el mercado laboral gracias a:

- La calidad de nuestros programas formativos
- Las gestiones de promoción y difusión de oportunidades de empleo
- Por la capacidad de emprendimiento que es inculcado en su formación académica.