



INADEH

INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y CAPACITACIÓN PARA
EL DESARROLLO HUMANO

Dirección de Investigación y Estudios de la Formación

INFORME ESTADÍSTICO AÑO 2024 (Cifras preliminares al mes de noviembre)

Diciembre de 2024

@inadehoficial



inadeh.edu.pa

Contenido

| No. | | Pág. |
|-----|------------------------------|------|
| | Presentación..... | 2 |
| I. | Históricos..... | 5 |
| II. | Cursos y Programas 2024..... | 9 |
| III | Matrícula..... | 18 |
| IV | Egresados..... | 25 |

Presentación

Con el objetivo fundamental de dar seguimiento a los programas de formación y capacitación que lleva adelante el INADEH y con la visión de una entidad plenamente transparente, presentamos el reporte estadístico 2024. Este Documento contiene los diversos indicadores de la gestión de este periodo que servirán de referencia, al momento de planificar estrategias en materia de formación.

Las cifras presentadas en cuanto a los procesos de formación son de carácter preliminar, extraídas de la Base de Datos del SIGED y corresponden al acumulado hasta el mes de noviembre de 2024; las mismas se encuentran clasificadas por Áreas de Formación y Centros Regionales.

El Informe está compuesto con una breve descripción de los Cursos con apertura en el 2024 y la matrícula que se produce para cada área de formación. Al inicio del informe se cuenta con una compilación de datos históricos donde se muestra los resultados obtenidos en la Institución en los últimos años, también se incorpora un glosario de conceptos y definiciones, con el objeto de facilitar al lector la comprensión precisa de los datos presentados. El informe está estructurado, para obtener una panorámica general y actualizada de la labor formativa del INADEH.

Conceptos y Definiciones

Los conceptos y definiciones que se incluyen en este informe, facilitan al usuario la comprensión de los datos estadísticos sobre la formación profesional en el INADEH.

Estatus actual de las acciones formativas y de capacitación: Se refiere al estado actual del curso, programa o taller, se clasifica de la siguiente forma.

En desarrollo: Se refiere al curso, programa o taller que se está impartiendo al momento de generar la información estadística y por tanto no ha concluido.

Finalizado: Se refiere al curso, programa o taller que ha finalizado.

Acción Móvil (Acciones Móviles):

Modalidad de formación profesional que hace posible llevar la capacitación de los trabajadores, en forma intensiva y sistemática, al lugar más próximo a su trabajo o residencia, mediante el traslado de equipo y personal docente. Los cursos se imparten en terrenos e instalaciones disponibles, no pertenecientes al centro de formación, ya sea en empresas, escuelas, locales comunales, etc.

Centro Fijo:

Establecimiento instalado y equipado para la realización de cursos y programas de formación profesional, caracterizado por atender las necesidades de formación de mano de obra en su área de influencia.

Curso de Formación:

Acción de formación profesional definida por su naturaleza y contenido, fechas de iniciación y terminación, lugar donde se dicta y la lista de participantes establecida en función del cupo.

Curso y programa Programado

Estado que toma el curso o programa al momento que se crea un registro en la base de datos.

Curso y Programa Liberado:

Estado que toma el curso o programa al momento que el coordinador bajo el visto bueno del Director General, autoriza el desarrollo de la Acción de Formación.

Curso y Programa Iniciado:

Estado que toma el curso o programa al momento que la unidad ejecutora da inicio al desarrollo de la Acción formativa.

Curso y Programa Finalizado:

Momento en que se da término a la Acción formativa.

Modalidad de Formación:

Diferentes estrategias de acción adoptadas por las instituciones de formación para responder a las necesidades de capacitación de la comunidad, caracterizadas fundamentalmente por el lugar donde se llevan a cabo el procedimiento para realizarlas. Las modalidades tradicionales son:

Formación en Centros Fijos del INADEH, Acciones Móviles y Formación a Distancia.

Matrícula:

Lista de participantes que dan inicio en una acción formativa.

Programa de Formación

Conjunto de acciones destinadas a lograr el cumplimiento de los objetivos previstos para satisfacer necesidades de capacitación existentes en un sector económico, en un área ocupacional o en una ocupación.

Sector Agropecuario:

Sector de la economía que comprende las actividades económicas correspondientes a la agricultura, la ganadería, la silvicultura, la caza, la pesca y la industria extractora o minera.

Sector Industrial: Sector de la economía que comprende las actividades económicas correspondientes a la industria manufacturera.

Sector Comercio y Servicio:

Sector de la economía que comprende las actividades económicas correspondientes al comercio y a los servicios.

Sesión

Término administrativo identificado por un número, el cual representa un evento de formación o capacitación en la base de datos del INADEH, este evento puede ser, un curso o un módulo de programa de formación.

I. HISTÓRICOS

Cursos, Talleres y Programas y Egresados de INADEH. Años 2013-2023

| Categoría | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023(p) |
|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| Cursos | 3,510 | 3,672 | 4,212 | 4,501 | 4,726 | 5,541 | 5,398 | 1,365 | 6,399 | 7,033 | 5,434 |
| Seminarios/ Talleres | 0 | 0 | 0 | 16 | 93 | 67 | 63 | 6 | 2 | 0 | 0 |
| Programas | 234 | 75 | 242 | 166 | 269 | 190 | 76 | 219 | 66 | 117 | 167 |
| TOTAL | 3,744 | 3,747 | 4,454 | 4,683 | 5,088 | 5,798 | 5,537 | 1,590 | 6,467 | 7,150 | 5,601 |
| Hombres (H) | 23,471 | 23,624 | 29,612 | 31,962 | 31,684 | 41,249 | 41,070 | 14,317 | 46,327 | 45,561 | 42,141 |
| Mujeres (M) | 32,64 | 33,671 | 38,754 | 39,573 | 43,344 | 48,69 | 49,037 | 24,311 | 109,705 | 90,893 | 73,927 |
| TOTAL, EGRESADOS | 56,111 | 57,295 | 68,366 | 71,535 | 75,028 | 89,939 | 90,107 | 38,628 | 156,032 | 136,454 | 116,068 |

(p): Cifras de cursos iniciados o con apertura en ese año.

Nota: Las cifras de cursos 2013-2022 corresponde a cursos que finalizaron en esos años.

**Cuadro 01. EGRESADOS, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN,
AÑO 2019-2023**

| Área de Formación | Año | | | | |
|-------------------------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023(p) |
| Total | 90,107 | 38,628 | 156,032 | 136,454 | 116,068 |
| Agropecuario | 5,262 | 1,851 | 5,643 | 4,868 | 5,013 |
| Artesanías | 6,690 | 1,271 | 8,251 | 8,323 | 7,156 |
| Construcción Civil | 4,717 | 1,179 | 5,767 | 6,488 | 5,554 |
| Ebanistería y Tapicería | 863 | 61 | 167 | 528 | 610 |
| Electricidad, Electrónica y Refrig. | 3,694 | 723 | 3,110 | 2,910 | 3,329 |
| Energías Renovables | 447 | 87 | 158 | 374 | 276 |
| Mecánica Automotriz | 1,916 | 654 | 2,313 | 2,296 | 1,505 |
| Metal Mecánica | 1,213 | 482 | 1,879 | 1,532 | 1,547 |
| Mecatrónica | 12 | 0 | 0 | 38 | 14 |
| Equipo Pesado | 741 | 102 | 933 | 860 | 969 |
| Gastronomía | 7,039 | 3,165 | 16,688 | 14,097 | 11,786 |
| Hotelería y Turismo | 2,036 | 2,114 | 6,230 | 3,817 | 3,916 |
| Belleza y Cosmetología | 4,333 | 2,709 | 12,306 | 10,003 | 9,171 |
| Tecnología de la Información | 8,798 | 5,448 | 20,035 | 16,435 | 12,375 |
| Marítima | 3,400 | 953 | 4,262 | 5,167 | 1,880 |
| Docencia | 548 | 227 | 1,082 | 1,003 | 685 |
| Seguridad e Higiene Ocup. | 3,391 | 2,197 | 7,372 | 6,209 | 6,495 |
| Idiomas | 8,021 | 3,912 | 15,860 | 15,335 | 10,167 |
| Modistería y Textil | 4,420 | 565 | 3,080 | 4,130 | 4,318 |
| Portuario | 1,134 | 493 | 3,395 | 2,532 | 1,639 |
| Ambiente | 1,542 | 1,621 | 3,067 | 1,900 | 2,314 |
| Desarrollo Humano | 2,203 | 1,438 | 3,395 | 1,590 | 2,783 |
| Gestión Empresarial | 8786 | 4366 | 17,224 | 16,658 | 14,429 |
| Logística | 1,863 | 967 | 5,836 | 3,761 | 3,659 |
| Resocialización | 4,029 | 366 | 1,017 | 2,245 | 1,533 |
| Transporte | 402 | 39 | 492 | 604 | 713 |
| Agua y Saneamiento | 30 | 0 | 34 | 12 | 35 |
| Emprendimiento | 2,577 | 1,638 | 6,436 | 2,739 | 2,197 |

(p): Cifras preliminar

Fuente: Investigación con datos de sisged

**Cuadro 02. EGRESADOS, SEGÚN CENTRO DE FORMACIÓN,
AÑO 2019-2023**

| Centro de Formación | Año | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023(p) |
| Total | 90,107 | 38,628 | 156,032 | 136,454 | 116,068 |
| Arimae..... | 1,283 | 147 | 866 | 1,027 | 999 |
| Bonifacio Pereira.. | 2,841 | 341 | 3,142 | 5,010 | 6,525 |
| C. Ngäbe Buglé..... | 994 | 464 | 4,189 | 3,984 | 4,050 |
| Changuinola..... | 2,983 | 198 | 1,878 | 3,050 | 2,366 |
| Chepo..... | 1,319 | 187 | 4,756 | 3,029 | 4,452 |
| Chiriquí Grande. | 1,888 | 170 | 856 | 1,656 | 1,518 |
| Chitré..... | 3,242 | 167 | 1,676 | 2,778 | 1,899 |
| David..... | 3,316 | 302 | 4,610 | 5,243 | 4,236 |
| El Bongo..... | 1,350 | 150 | 628 | 1,158 | 1,487 |
| Guararé..... | 3,867 | 274 | 4,940 | 6,773 | 3,534 |
| Isla Mirya..... | 565 | 115 | 498 | 523 | 573 |
| La Chorrera..... | 11,704 | 1,996 | 9,530 | 15,785 | 15,151 |
| Las Lajas..... | 882 | 86 | 1,192 | 1,708 | 1,532 |
| Los Pueblos.... | 618 | 245 | 7,704 | 7,323 | 4,923 |
| Marco A. Pereira. | 9,504 | 1,530 | 6,651 | 9,043 | 8,915 |
| Panamá India... | 1,541 | 148 | 1,515 | 2,868 | 2,190 |
| Panamá Norte.. | 3,525 | 281 | 462 | 1,715 | 2,366 |
| Panamá Pacífico | 2,871 | 542 | 11,408 | 11,534 | 2,548 |
| Penonomé..... | 5,908 | 977 | 4,541 | 6,074 | 6,463 |
| Pesé..... | 615 | 20 | 833 | 679 | 595 |
| San Miguelito..... | - | - | 744 | 3,954 | 4,239 |
| Santa Marta..... | 1,417 | 190 | 3,554 | 6,906 | 5,618 |
| Santiago..... | 2,921 | 569 | 4,439 | 5,365 | 3,203 |
| Soná..... | 1,480 | 272 | 957 | 1,066 | 1,561 |
| Tocumen..... | 23,473 | 3,547 | 18,495 | 27,135 | 25,125 |
| Org. Oferente | - | - | - | 1,068 | - |
| Virtual Sede..... | - | 25,710 | 55,968 | - | - |

(p): Cifras preliminar

Fuente: Investigación, con datos de sisged

II- CURSOS Y PROGRAMAS 2024

Cuadro 03. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA A NOVIEMBRE, POR ESTATUS EN QUE SE ENCUENTRA, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN. AÑO 2024 (p)

| Área de Formación | Estatus Actual de las Acciones de Formación y Capacitación | | | | |
|----------------------------------|--|-------------------------|--------------|--------------|--------------|
| | Total | En Desarrollo o Proceso | | Finalizado | |
| | | No | % | No | % |
| Total | 6,214 | 1,013 | 16.3% | 5,201 | 83.7% |
| Agropecuario | 278 | 41 | 14.7% | 237 | 85.3% |
| Artesanías | 434 | 87 | 20.0% | 347 | 80.0% |
| Construcción Civil | 334 | 78 | 23.4% | 256 | 76.6% |
| Ebanistería | 37 | 8 | 21.6% | 29 | 78.4% |
| Electricidad, Electrónica y Ref. | 254 | 65 | 25.6% | 189 | 74.4% |
| Energías Renovables | 27 | 4 | 14.8% | 23 | 85.2% |
| Mecánica Automotriz | 107 | 12 | 11.2% | 95 | 88.8% |
| Metal Mecánica | 101 | 35 | 34.7% | 66 | 65.3% |
| Mecatrónica | 9 | 3 | 33.3% | 6 | 66.7% |
| Equipo Pesado | 57 | 25 | 43.9% | 32 | 56.1% |
| Gastronomía | 554 | 70 | 12.6% | 484 | 87.4% |
| Hotelería y Turismo | 173 | 32 | 18.5% | 141 | 81.5% |
| Belleza y Cosmetología | 551 | 69 | 12.5% | 482 | 87.5% |
| Tecnología de la Información | 655 | 78 | 11.9% | 577 | 88.1% |
| Marítimo | 95 | 3 | 3.2% | 92 | 96.8% |
| Docencia | 10 | 2 | 20.0% | 8 | 80.0% |
| Seguridad e Higiene Ocup. | 298 | 22 | 7.4% | 276 | 92.6% |
| Idiomas | 510 | 88 | 17.3% | 422 | 82.7% |
| Modistería y Textil | 287 | 56 | 19.5% | 231 | 80.5% |
| Portuario | 129 | 9 | 7.0% | 120 | 93.0% |
| Ambiente | 56 | 3 | 5.4% | 53 | 94.6% |
| Desarrollo Humano | 146 | 10 | 6.8% | 136 | 93.2% |
| Gestión Empresarial | 640 | 121 | 18.9% | 519 | 81.1% |
| Logística | 159 | 31 | 19.5% | 128 | 80.5% |
| Resocialización | 136 | 24 | 17.6% | 112 | 82.4% |
| Transporte | 21 | 3 | 14.3% | 18 | 85.7% |
| Emprendimiento | 156 | 34 | 21.8% | 122 | 78.2% |

(p). Las cifras son preliminares al 30 de noviembre

Fuente: Investigación, con datos de sisged

Cuadro 04. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA A NOVIEMBRE POR ESTATUS EN QUE SE ENCUENTRA, SEGÚN CENTRO DE FORMACIÓN. AÑO 2024 (p)

| Centro de Formación | Estatus Actual de las Acciones de Formación y Capacitación | | | | |
|-----------------------|--|-------------------------|-------------|--------------|-------------|
| | Total | En Desarrollo o Proceso | | Finalizados | |
| | | No | % | No | % |
| Total | 6,214 | 1,013 | 16.3 | 5,201 | 83.7 |
| Arimae | 58 | 5 | 8.6 | 53 | 91.4 |
| Bonifacio Pereira | 278 | 56 | 20.1 | 222 | 79.9 |
| Comarca Ngäbe Buglé | 208 | 35 | 16.8 | 173 | 83.2 |
| Changuinola | 110 | 13 | 11.8 | 97 | 88.2 |
| Chepo | 296 | 35 | 11.8 | 261 | 88.2 |
| Chiriquí Grande | 106 | 17 | 16.0 | 89 | 84.0 |
| Chitré | 117 | 15 | 12.8 | 102 | 87.2 |
| David | 257 | 51 | 19.8 | 206 | 80.2 |
| El Bongo | 85 | 16 | 18.8 | 69 | 81.2 |
| Guararé | 178 | 25 | 14.0 | 153 | 86.0 |
| Isla Mirya | 48 | 2 | 4.2 | 46 | 95.8 |
| La Chorrera | 851 | 146 | 17.2 | 705 | 82.8 |
| Las Lajas | 143 | 22 | 15.4 | 121 | 84.6 |
| Los Pueblos | 246 | 24 | 9.8 | 222 | 90.2 |
| Marco Antonio Pereira | 385 | 72 | 18.7 | 313 | 81.3 |
| Panamá India | 87 | 15 | 17.2 | 72 | 82.8 |
| Panamá Norte | 148 | 23 | 15.5 | 125 | 84.5 |
| Panamá Pacífico | 211 | 13 | 6.2 | 198 | 93.8 |
| Penonomé | 331 | 34 | 10.3 | 297 | 89.7 |
| Pesé | 27 | 5 | 18.5 | 22 | 81.5 |
| San Miguelito | 234 | 31 | 13.2 | 203 | 86.8 |
| Santa Marta | 234 | 30 | 12.8 | 204 | 87.2 |
| Santiago | 204 | 34 | 16.7 | 170 | 83.3 |
| Soná | 88 | 13 | 14.8 | 75 | 85.2 |
| Tocumen | 1,256 | 253 | 20.1 | 1,003 | 79.9 |
| Org. Oferente | 28 | 28 | 100.0 | 0 | 0.0 |

(p). Cifras preliminares al 30 de noviembre de 2024

Fuente: Investigación, con datos de sisged

**Cuadro 05. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA A NOVIEMBRE,
POR MODALIDAD, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN. AÑO 2024 (p)**

| Área de Formación | Tipo de Acción de Formación o Capacitación | | | | |
|----------------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | Total | Presencial | | Virtual | |
| | | No | % | No | % |
| Total | 6,214 | 3,749 | 60.3% | 2,465 | 39.7% |
| Agropecuario | 278 | 247 | 88.8% | 31 | 11.2% |
| Artesanías | 434 | 358 | 82.5% | 76 | 17.5% |
| Construcción Civil | 334 | 241 | 72.2% | 93 | 27.8% |
| Ebanistería | 37 | 37 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Electricidad, Electrónica y Ref. | 254 | 251 | 98.8% | 3 | 1.2% |
| Energías Renovables | 27 | 27 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Mecánica Automotriz | 107 | 94 | 87.9% | 13 | 12.1% |
| Metal Mecánica | 101 | 98 | 97.0% | 3 | 3.0% |
| Mecatrónica | 9 | 9 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Equipo Pesado | 57 | 56 | 98.2% | 1 | 1.8% |
| Gastronomía | 554 | 320 | 57.8% | 234 | 42.2% |
| Hotelería y Turismo | 173 | 59 | 34.1% | 114 | 65.9% |
| Belleza y Cosmetología | 551 | 395 | 71.7% | 156 | 28.3% |
| Tecnología de la Información | 655 | 264 | 40.3% | 391 | 59.7% |
| Marítimo | 95 | 47 | 49.5% | 48 | 50.5% |
| Docencia | 10 | 3 | 30.0% | 7 | 70.0% |
| Seguridad e Higiene Ocup. | 298 | 188 | 63.1% | 110 | 36.9% |
| Idiomas | 510 | 174 | 34.1% | 336 | 65.9% |
| Modistería y Textil | 287 | 287 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Portuario | 129 | 124 | 96.1% | 5 | 3.9% |
| Ambiente | 56 | 12 | 21.4% | 44 | 78.6% |
| Desarrollo Humano | 146 | 69 | 47.3% | 77 | 52.7% |
| Gestión Empresarial | 640 | 171 | 26.7% | 469 | 73.3% |
| Logística | 159 | 25 | 15.7% | 134 | 84.3% |
| Resocialización | 136 | 133 | 97.8% | 3 | 2.2% |
| Transporte | 21 | 6 | 28.6% | 15 | 71.4% |
| Emprendimiento | 156 | 54 | 34.6% | 102 | 65.4% |

(p). Las cifras son preliminares al 30 de noviembre

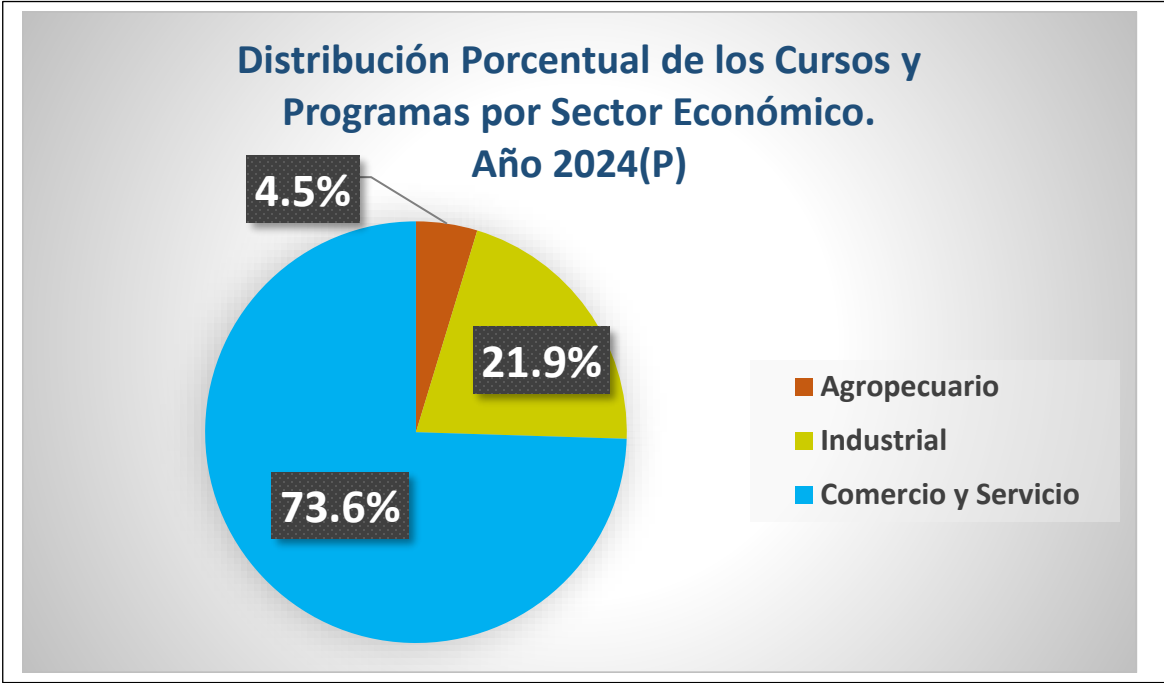
Fuente: Investigación, con datos de sigsed

Cuadro 06. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA A NOVIEMBRE, POR MODALIDAD, SEGÚN CENTRO DE FORMACIÓN. AÑO 2024 (p)

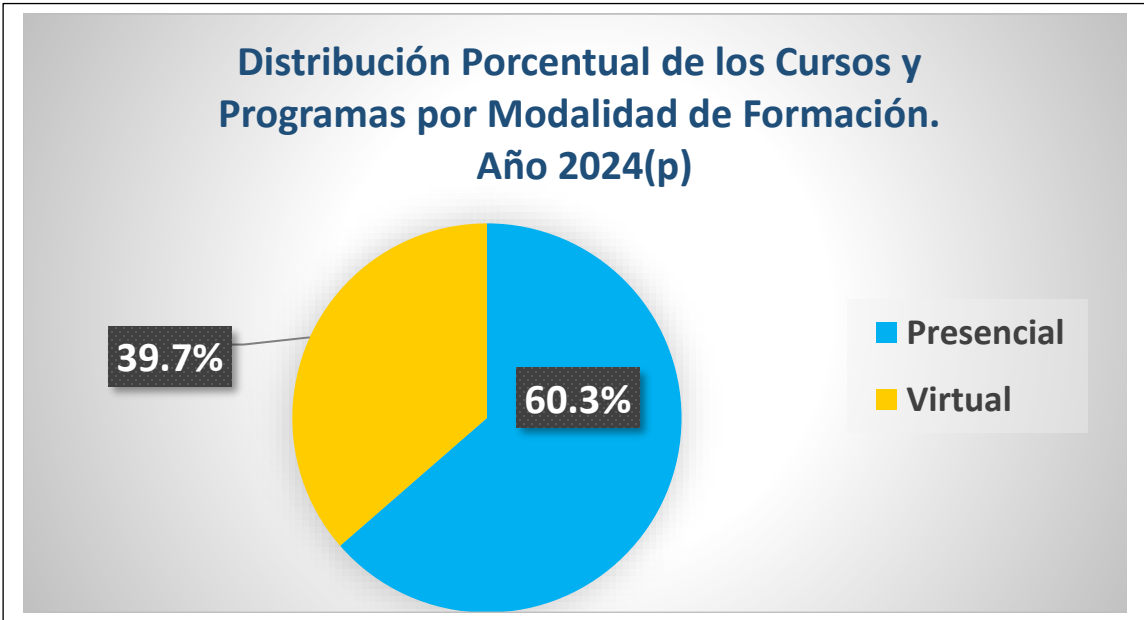
| Centro de Formación | Modalidad | | | | |
|-----------------------|--------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| | Total | Presencial | | Virtual | |
| | | No | % | No | % |
| Total | 6,214 | 3,749 | 60.3 | 2,465 | 39.7 |
| Arimae | 58 | 54 | 93.1 | 4 | 6.9 |
| Bonifacio Pereira | 278 | 105 | 37.8 | 173 | 62.2 |
| Comarca Ngäbe Buglé | 208 | 206 | 99.0 | 2 | 1.0 |
| Changuinola | 110 | 102 | 92.7 | 8 | 7.3 |
| Chepo | 296 | 69 | 23.3 | 227 | 76.7 |
| Chiriquí Grande | 106 | 104 | 98.1 | 2 | 1.9 |
| Chitré | 117 | 95 | 81.2 | 22 | 18.8 |
| David | 257 | 165 | 64.2 | 92 | 35.8 |
| El Bongo | 85 | 73 | 85.9 | 12 | 14.1 |
| Guararé | 178 | 99 | 55.6 | 79 | 44.4 |
| Isla Mirya | 48 | 48 | 100.0 | 0 | 0.0 |
| La Chorrera | 851 | 568 | 66.7 | 283 | 33.3 |
| Las Lajas | 143 | 82 | 57.3 | 61 | 42.7 |
| Los Pueblos | 246 | 107 | 43.5 | 139 | 56.5 |
| Marco Antonio Pereira | 385 | 255 | 66.2 | 130 | 33.8 |
| Panamá India | 87 | 25 | 28.7 | 62 | 71.3 |
| Panamá Norte | 148 | 82 | 55.4 | 66 | 44.6 |
| Panamá Pacífico | 211 | 147 | 69.7 | 64 | 30.3 |
| Penonomé | 331 | 316 | 95.5 | 15 | 4.5 |
| Pesé | 27 | 27 | 100.0 | 0 | 0.0 |
| San Miguelito | 234 | 22 | 9.4 | 212 | 90.6 |
| Santa Marta | 234 | 125 | 53.4 | 109 | 46.6 |
| Santiago | 204 | 155 | 76.0 | 49 | 24.0 |
| Soná | 88 | 82 | 93.2 | 6 | 6.8 |
| Tocumen | 1,256 | 612 | 48.7 | 644 | 51.3 |
| Org. Oferentes | 28 | 24 | 85.7 | 4 | 14.3 |

(p). Cifras preliminares al 30 de noviembre

Fuente: Planificación y evaluación con datos de sisged



(p): Cifras de cursos iniciados al 30 de noviembre
Fuente: Investigación con datos de sisged



(p): Cifras de cursos iniciados al 30 de noviembre
Fuente: Investigación con datos de sisged

Cuadro 07. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA A NOVIEMBRE, POR TIPO DE ACCIÓN, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN. AÑO 2024 (p)

| Área de Formación | Tipo de Acción de formación o capacitación | | | | |
|----------------------------------|--|--------------|--------------|------------|-------------|
| | Total | Cursos | | Programas | |
| | | No | % | No | % |
| Total | 6,214 | 6,036 | 97.1% | 178 | 2.9% |
| Agropecuario | 278 | 278 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Artesanías | 434 | 434 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Construcción Civil | 334 | 324 | 97.0% | 10 | 3.0% |
| Ebanistería | 37 | 37 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Electricidad, Electrónica y Ref. | 254 | 215 | 84.6% | 39 | 15.4% |
| Energías Renovables | 27 | 25 | 92.6% | 2 | 7.4% |
| Mecánica Automotriz | 107 | 102 | 95.3% | 5 | 4.7% |
| Metal Mecánica | 101 | 83 | 82.2% | 18 | 17.8% |
| Mecatrónica | 9 | 9 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Equipo Pesado | 57 | 1 | 1.8% | 56 | 98.2% |
| Gastronomía | 554 | 551 | 99.5% | 3 | 0.5% |
| Hotelería y Turismo | 173 | 166 | 96.0% | 7 | 4.0% |
| Belleza y Cosmetología | 551 | 539 | 97.8% | 12 | 2.2% |
| Tecnología de la Información | 655 | 641 | 97.9% | 14 | 2.1% |
| Marítimo | 95 | 92 | 96.8% | 3 | 3.2% |
| Docencia | 10 | 10 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Seguridad e Higiene Ocup. | 298 | 298 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Idiomas | 510 | 510 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Modistería y Textil | 287 | 287 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Portuario | 129 | 129 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Ambiente | 56 | 56 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Desarrollo Humano | 146 | 146 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Gestión Empresarial | 640 | 634 | 99.1% | 6 | 0.9% |
| Logística | 159 | 158 | 99.4% | 1 | 0.6% |
| Resocialización | 136 | 136 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Transporte | 21 | 19 | 90.5% | 2 | 9.5% |
| Emprendimiento | 156 | 156 | 100.0% | 0 | 0.0% |

(p). Las cifras son al 30 de noviembre de 2024

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

**Cuadro 08. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA EN EL INADEH POR CENTRO DE FORMACIÓN, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN.
AÑO 2024(p)**

| Área Formación | Centro de Formación | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------------------|-----------|-------------------|----------------|-------------|------------|--------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------------|--------------|--------------|-----------------|------------|-----------|---------------|-------------|------------|-----------|--------------|----------------|
| | Total | Armae | Bonifacio Pereira | C. Ngabe Buglé | Changuinola | Chepo | Chiriquí Gr. | Chitré | David | El Bongo | Guararé | Isla Mirya | Chorrera | Las Lajas | Los Pueblos | Marco A. Pereira | Panamá India | Panamá Norte | Panamá Pacífico | Penonomé | Pesé | San Miguelito | Santa Marta | Santiago | Soná | Tocumen | Org. Oferentes |
| Total | 6,214 | 58 | 278 | 208 | 110 | 296 | 106 | 117 | 257 | 85 | 178 | 48 | 851 | 143 | 246 | 385 | 87 | 148 | 211 | 331 | 27 | 234 | 234 | 204 | 88 | 1,256 | 28 |
| Agropecuario | 278 | 6 | - | 75 | 12 | 8 | 18 | 3 | 4 | 28 | 6 | 13 | 16 | 6 | - | 6 | - | - | - | 30 | - | 2 | 25 | - | - | 20 | - |
| Artesanías | 434 | 23 | 1 | 29 | 12 | 28 | 10 | 6 | 6 | 18 | 25 | - | 85 | 14 | - | 4 | - | 8 | - | 35 | 6 | 10 | 11 | 20 | 14 | 69 | - |
| Construcción Civil | 334 | - | 7 | 14 | 5 | 14 | 6 | 6 | 16 | 1 | - | - | 53 | 5 | 7 | 29 | - | 21 | 2 | 29 | - | - | 19 | 4 | 6 | 90 | - |
| Ebanistería | 37 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 7 | 1 | - | - | - | 3 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 22 | - |
| Electricidad, Electrónica y Ref. | 254 | 4 | 22 | 3 | 5 | 2 | 8 | 8 | 7 | 2 | 11 | - | 39 | 3 | 4 | 19 | - | 3 | 14 | 19 | 3 | 2 | 5 | 15 | 3 | 53 | - |
| Energías Renovables | 27 | - | 9 | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 1 | - | 3 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 3 | - |
| Mecánica Automotriz | 107 | - | - | 2 | - | 6 | - | 10 | 9 | - | 5 | - | 16 | - | 27 | 6 | - | - | - | 7 | - | - | - | 13 | - | 6 | - |
| Metal Mecánica | 101 | 1 | 5 | 3 | 5 | 3 | 4 | 1 | 3 | - | 2 | - | 15 | 11 | - | 12 | - | - | 2 | - | 3 | - | 5 | 8 | 3 | 15 | - |
| Mecatrónica | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Equipo Pesado | 57 | - | 7 | - | - | - | - | 2 | 4 | - | - | - | 12 | - | - | 10 | - | - | - | 5 | 1 | - | - | 4 | - | 12 | - |
| Gastronomía | 554 | 2 | 21 | 17 | 15 | 6 | 11 | 8 | 33 | 7 | 32 | - | 88 | 11 | - | 18 | - | 2 | - | 41 | 5 | 6 | 45 | 30 | 9 | 147 | - |
| Hotelería y Turismo | 173 | - | 2 | - | 2 | 15 | - | 6 | 2 | - | - | - | 45 | 8 | 2 | 9 | - | - | 4 | 17 | - | 28 | - | 3 | - | 30 | - |
| Belleza y Cosmetología | 551 | 1 | 8 | 3 | 7 | 37 | 6 | 11 | 25 | 5 | 22 | 8 | 116 | 26 | - | 26 | - | 39 | 6 | 24 | 5 | 17 | - | 18 | 19 | 121 | 1 |
| Tecnología de la Información | 655 | 4 | 28 | 13 | 12 | 31 | 14 | 17 | 33 | 9 | 11 | - | 91 | 23 | - | 42 | 53 | 12 | 15 | 29 | - | 47 | 24 | 16 | 7 | 124 | - |
| Marítimo | 95 | 5 | 11 | - | - | - | - | - | 15 | 6 | 3 | 6 | 7 | - | - | 13 | - | 2 | - | - | - | 4 | - | - | - | 23 | - |
| Docencia | 10 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 6 | - |
| Seguridad e Higiene Ocup. | 298 | - | 38 | - | 1 | 7 | - | - | 17 | - | - | - | 50 | - | 30 | 36 | - | 4 | 19 | 9 | - | 29 | 21 | 9 | - | 28 | - |
| Idiomas | 510 | 4 | 29 | 7 | 2 | 19 | - | 13 | 37 | - | 4 | - | 77 | 20 | 57 | 6 | 34 | 1 | 34 | 17 | - | 17 | 20 | 24 | 7 | 66 | 15 |
| Modistería y Textil | 287 | 4 | - | 21 | 16 | 16 | 19 | 6 | 9 | 7 | 14 | 5 | 33 | 11 | - | 6 | - | 10 | - | 22 | 4 | 7 | 20 | 18 | 20 | 19 | - |
| Portuario | 129 | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | 18 | - | - | 37 | - | - | 68 | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Ambiente | 56 | - | 4 | - | 3 | 5 | - | - | 5 | - | - | - | 8 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 2 | 5 | - | - | 22 | - |
| Desarrollo Humano | 146 | - | 5 | 12 | 1 | 18 | 2 | 3 | 2 | - | 8 | - | 2 | 2 | 19 | 11 | - | 2 | 7 | - | - | - | 6 | 1 | - | 45 | - |
| Gestión Empresarial | 640 | - | 54 | 3 | 3 | 62 | 5 | 11 | 14 | - | 17 | 4 | 64 | 2 | 44 | 45 | - | 39 | 5 | 27 | - | 50 | 20 | 15 | - | 144 | 12 |
| Logística | 159 | - | 17 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 39 | 27 | - | 1 | 22 | - | - | 10 | - | - | - | 42 | - |
| Resocialización | 136 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 7 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | 10 | - | - | 4 | 1 | - | 109 | - |
| Transporte | 21 | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Emprendimiento | 156 | 4 | 10 | - | 5 | 15 | 3 | 4 | 12 | 2 | 3 | 11 | 10 | - | - | 16 | - | 4 | 2 | 6 | - | 3 | 4 | 4 | - | 38 | - |

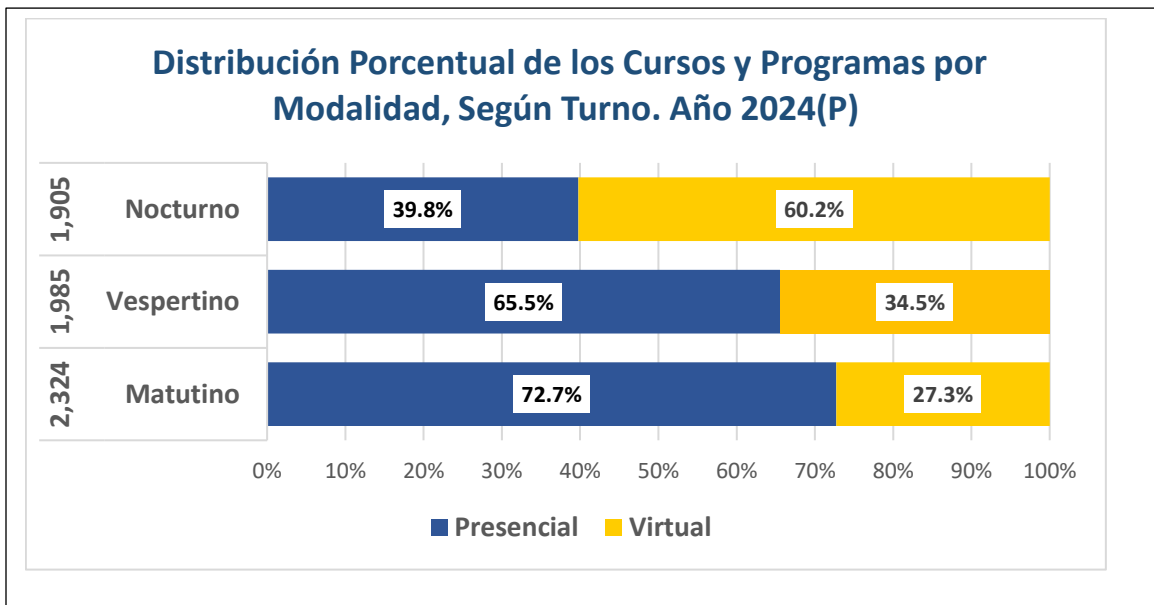
(p): Cifras preliminares al 30 de noviembre de 2024.
Fuente: Planificación y Evaluación, con datos del Sisged.

Cuadro 09. CURSOS Y PROGRAMAS POR CANTIDAD DE HORAS DE DURACIÓN. AÑO 2024 (p)

| Rango de Horas | No. de Cursos/programas | % |
|--------------------|-------------------------|--------------|
| Total | 6,214 | 100.0 |
| Menor e igual a 40 | 587 | 9.4 |
| 41 - 100 | 2,644 | 42.5 |
| 101 - 150 | 1,114 | 17.9 |
| 151 - 200 | 1,092 | 17.6 |
| 201 - 250 | 65 | 1.0 |
| 251 - 299 | 101 | 1.6 |
| 300 y más | 611 | 9.8 |

(p). Cifras preliminares a noviembre

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged



(p): Cifras al 30 de noviembre

Fuente: Investigación, con datos de SISGED

III-

Matrícula 2024

**Cuadro 10. MATRÍCULA POR SEXO, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN
AÑO 2024 (p)**

| Área de Formación | Sexo | | | | |
|----------------------------------|----------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
| | Total | Hombre | | Mujer | |
| | | No. | % | No. | % |
| Total | 174,403 | 60,129 | 34.5% | 114,274 | 65.5% |
| Agropecuario | 6,278 | 2,468 | 39.3% | 3,810 | 60.7% |
| Artesanías | 10,000 | 1,288 | 12.9% | 8,712 | 87.1% |
| Construcción Civil | 8,414 | 6,225 | 74.0% | 2,189 | 26.0% |
| Ebanistería y Tapicería | 599 | 434 | 72.5% | 165 | 27.5% |
| Electricidad, Electrónica y Ref. | 5,203 | 4,805 | 92.4% | 398 | 7.6% |
| Energías Renovables | 564 | 485 | 86.0% | 79 | 14.0% |
| Mecánica Automotriz | 2,422 | 2,206 | 91.1% | 216 | 8.9% |
| Metal Mecánica | 2,075 | 1,947 | 93.8% | 128 | 6.2% |
| Mecatrónica | 118 | 93 | 78.8% | 25 | 21.2% |
| Equipo Pesado | 1,159 | 1,062 | 91.6% | 97 | 8.4% |
| Gastronomía | 16,866 | 3,371 | 20.0% | 13,495 | 80.0% |
| Hotelería y Turismo | 5,675 | 1,424 | 25.1% | 4,251 | 74.9% |
| Belleza y Cosmetología | 13,000 | 971 | 7.5% | 12,029 | 92.5% |
| Tecnología de la Información | 19,757 | 6,200 | 31.4% | 13,557 | 68.6% |
| Marítimo | 2,908 | 2,001 | 68.8% | 907 | 31.2% |
| Docencia | 330 | 167 | 50.6% | 163 | 49.4% |
| Seguridad e Higiene Ocup. | 8,590 | 4,057 | 47.2% | 4,533 | 52.8% |
| Idiomas | 17,766 | 5,363 | 30.2% | 12,403 | 69.8% |
| Modistería y Textil | 5,759 | 507 | 8.8% | 5,252 | 91.2% |
| Portuario | 2,696 | 1,968 | 73.0% | 728 | 27.0% |
| Ambiente | 2,078 | 769 | 37.0% | 1,309 | 63.0% |
| Desarrollo Humano | 4,798 | 1,517 | 31.6% | 3,281 | 68.4% |
| Gestión Empresarial | 23,098 | 4,457 | 19.3% | 18,641 | 80.7% |
| Logística | 6,110 | 2,686 | 44.0% | 3,424 | 56.0% |
| Resocialización | 2,300 | 2,073 | 90.1% | 227 | 9.9% |
| Transporte | 615 | 365 | 59.3% | 250 | 40.7% |
| Emprendimiento | 5,225 | 1,220 | 23.3% | 4,005 | 76.7% |

(p). Las cifras son al 30 de noviembre

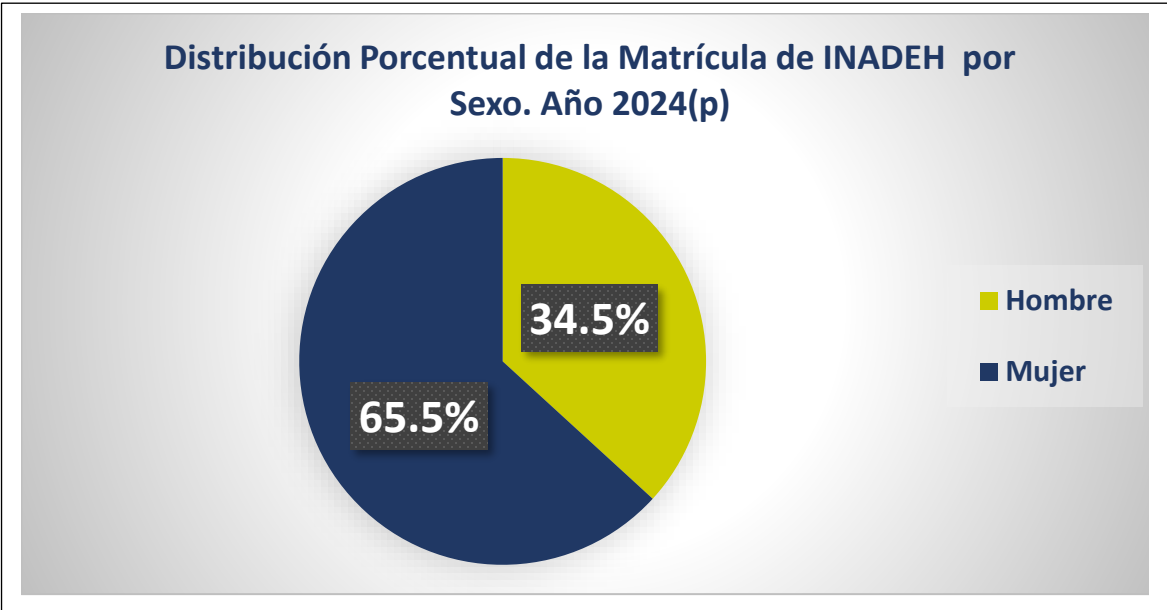
Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

Cuadro 11. MATRÍCULA POR SEXO, SEGÚN CENTRO DE FORMACIÓN. AÑO 2024 (p)

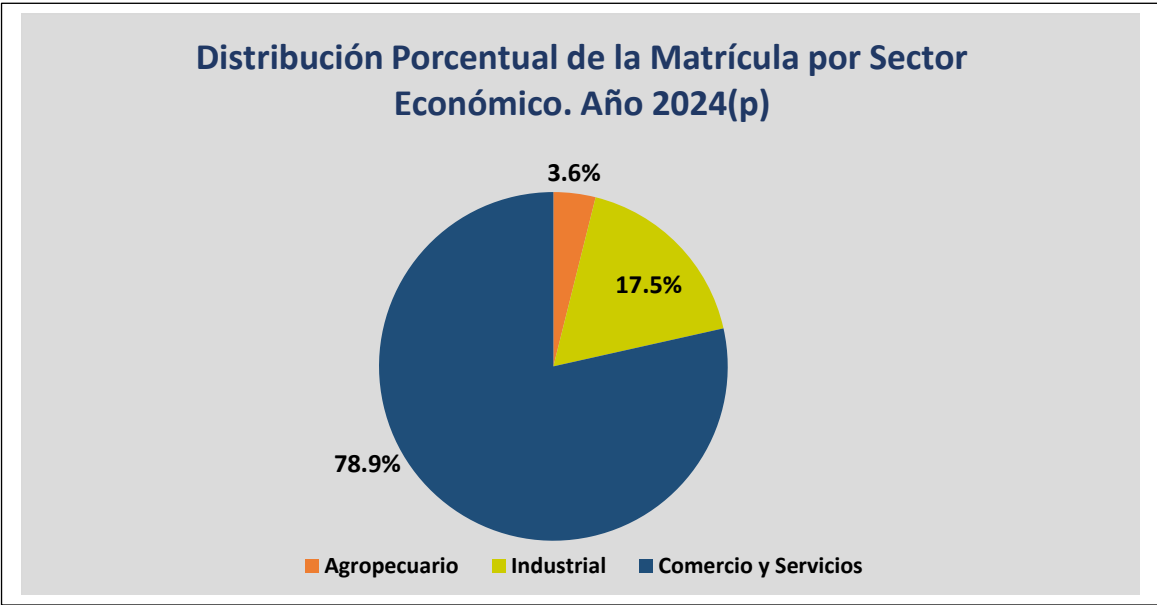
| Centro de Formación | Sexo | | | | |
|---------------------|----------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
| | Total | Hombre | | Mujer | |
| | | No. | % | No. | % |
| Total | 174,403 | 60,129 | 34.5% | 114,274 | 65.5% |
| Arimae | 1,328 | 380 | 28.6% | 948 | 71.4% |
| Bonifacio Pereira | 9,051 | 3,177 | 35.1% | 5,874 | 64.9% |
| C. Ngabe Buglé | 4,752 | 2,056 | 43.3% | 2,696 | 56.7% |
| Changuinola | 2,668 | 787 | 29.5% | 1,881 | 70.5% |
| Chepo | 11,193 | 2,346 | 21.0% | 8,847 | 79.0% |
| Chiriquí Grande | 2,214 | 748 | 33.8% | 1,466 | 66.2% |
| Chitré | 3,080 | 1,172 | 38.1% | 1,908 | 61.9% |
| David | 7,387 | 2,720 | 36.8% | 4,667 | 63.2% |
| El Bongo | 1,882 | 633 | 33.6% | 1,249 | 66.4% |
| Guararé | 5,282 | 1,460 | 27.6% | 3,822 | 72.4% |
| Isla Mirya | 902 | 359 | 39.8% | 543 | 60.2% |
| La Chorrera | 20,155 | 6,582 | 32.7% | 13,573 | 67.3% |
| Las Lajas | 4,482 | 1,283 | 28.6% | 3,199 | 71.4% |
| Los Pueblos | 7,902 | 3,342 | 42.3% | 4,560 | 57.7% |
| Marco A. Pereira | 10,606 | 4,608 | 43.4% | 5,998 | 56.6% |
| Panamá India | 3,012 | 960 | 31.9% | 2,052 | 68.1% |
| Panamá Norte | 4,087 | 1,053 | 25.8% | 3,034 | 74.2% |
| Panamá Pacífico | 5,225 | 2,570 | 49.2% | 2,655 | 50.8% |
| Penonomé | 6,834 | 2,851 | 41.7% | 3,983 | 58.3% |
| Pesé | 584 | 172 | 29.5% | 412 | 70.5% |
| San Miguelito | 9,357 | 2,532 | 27.1% | 6,825 | 72.9% |
| Santa Marta | 7,423 | 2,209 | 29.8% | 5,214 | 70.2% |
| Santiago | 5,218 | 1,975 | 37.8% | 3,243 | 62.2% |
| Soná | 1,902 | 412 | 21.7% | 1,490 | 78.3% |
| Tocumen | 37,521 | 13,635 | 36.3% | 23,886 | 63.7% |
| Org. Oferente | 356 | 107 | 30.1% | 249 | 69.9% |

(p). Las cifras son preliminares al 30 de noviembre

Fuente: Investigación, con datos de sisged



(p): Cifras al 30 de noviembre
 Fuente: Investigación, con datos de sisged



(p): Cifras al 30 de noviembre
 Fuente: Investigación, con datos de sisged

**Cuadro 12. MATRÍCULA POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA/COMARCA
AÑO 2024 (p)**

| Provincia/Comarca- Virtual | Sexo | | | | |
|----------------------------|----------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
| | Total | Hombre | | Mujer | |
| | | No. | % | No. | % |
| Total | 174,403 | 60,129 | 34.5% | 114,274 | 65.5% |
| Bocas del Toro. | 4,443 | 1,428 | 32.1% | 3,015 | 67.9% |
| Coclé | 6,156 | 2,706 | 44.0% | 3,450 | 56.0% |
| Colón | 5,124 | 3,059 | 59.7% | 2,065 | 40.3% |
| Chiriquí | 7,687 | 3,689 | 48.0% | 3,998 | 52.0% |
| Darién | 857 | 225 | 26.3% | 632 | 73.7% |
| Herrera | 2,654 | 1,115 | 42.0% | 1,539 | 58.0% |
| Los Santos | 1,856 | 851 | 45.9% | 1,005 | 54.1% |
| Panamá | 18,267 | 10,249 | 56.1% | 8,018 | 43.9% |
| Panamá Oeste | 12,578 | 6,121 | 48.7% | 6,457 | 51.3% |
| Veraguas | 6,128 | 2,301 | 37.5% | 3,827 | 62.5% |
| C.Emberá | 279 | 117 | 41.9% | 162 | 58.1% |
| C. Guna Yala | 902 | 359 | 39.8% | 543 | 60.2% |
| C. Ngabe Buglé | 4,712 | 2,035 | 43.2% | 2,677 | 56.8% |
| Virtual (1) | 102,760 | 25,874 | 25.2% | 76,886 | 74.8% |

(p). Las cifras son al 30 de noviembre

(1): Se incluye las cifras virtuales para totalizar los datos

Fuente: Investigación, con datos de sisged

**Cuadro 13. MATRÍCULA POR MODALIDAD, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN
AÑO 2024 (p)**

| Área de Formación | Modalidad | | | | |
|----------------------------------|----------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
| | Total | Presencial | | Virtual | |
| | | No. | % | No. | % |
| Total | 174,403 | 71,643 | 41.1% | 102,760 | 58.9% |
| Agropecuario | 6,278 | 5,114 | 81.5% | 1,164 | 18.5% |
| Artesanías | 10,000 | 6,689 | 66.9% | 3,311 | 33.1% |
| Construcción Civil | 8,414 | 4,627 | 55.0% | 3,787 | 45.0% |
| Ebanistería | 599 | 599 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Electricidad, Electrónica y Ref. | 5,203 | 5,103 | 98.1% | 100 | 1.9% |
| Energías Renovables | 564 | 564 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Mecánica Automotriz | 2,422 | 1,894 | 78.2% | 528 | 21.8% |
| Metal Mecánica | 2,075 | 1,960 | 94.5% | 115 | 5.5% |
| Mecatrónica | 118 | 118 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Equipo Pesado | 1,159 | 1,159 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Gastronomía | 16,866 | 6,443 | 38.2% | 10,423 | 61.8% |
| Hotelería y Turismo | 5,675 | 1,100 | 19.4% | 4,575 | 80.6% |
| Belleza y Cosmetología | 13,000 | 6,908 | 53.1% | 6,092 | 46.9% |
| Tecnología de la Información | 19,757 | 4,619 | 23.4% | 15,138 | 76.6% |
| Marítimo | 2,908 | 848 | 29.2% | 2,060 | 70.8% |
| Docencia | 330 | 49 | 14.8% | 281 | 85.2% |
| Seguridad e Higiene Ocup. | 8,590 | 3,529 | 41.1% | 5,061 | 58.9% |
| Idiomas | 17,766 | 3,652 | 20.6% | 14,114 | 79.4% |
| Modistería y Textil | 5,759 | 5,759 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Portuario | 2,696 | 2,464 | 91.4% | 232 | 8.6% |
| Ambiente | 2,078 | 243 | 11.7% | 1,835 | 88.3% |
| Desarrollo Humano | 4,798 | 1,328 | 27.7% | 3,470 | 72.3% |
| Gestión Empresarial | 23,098 | 3,088 | 13.4% | 20,010 | 86.6% |
| Logística | 6,110 | 494 | 8.1% | 5,616 | 91.9% |
| Resocialización | 2,300 | 2,180 | 94.8% | 120 | 5.2% |
| Transporte | 615 | 113 | 18.4% | 502 | 81.6% |
| Emprendimiento | 5,225 | 999 | 19.1% | 4,226 | 80.9% |

(p). Las cifras son preliminares al 30 de noviembre

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

Cuadro 14. MATRÍCULA DE INADEH POR CENTRO DE FORMACIÓN, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN: AÑO 2024(p)

| Área Formación | Centro de Formación | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------------------|--------------|-------------------|----------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|---------------|--------------|--------------|------------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|-----|
| | Total | Arimae | Bonifacio Pereira | C. Ngabe Buglé | Changuinola | Chepo | Chiriquí Gr. | Chitré | David | El Bongo | Guararé | Isia Mirya | La Chorrera | Las Lajas | Los Pueblos | Marco A. Pereira | Panamá India | Panamá Norte | Panamá Pacífico | Penonomé | Peñe | San Miguelito | Santa Marta | Santiago | Soná | Tocumen | |
| Total | 174,403 | 1,328 | 9,051 | 4,752 | 2,668 | 11,193 | 2,214 | 3,080 | 7,387 | 1,882 | 5,282 | 902 | 20,155 | 4,482 | 7,902 | 10,606 | 3,012 | 4,087 | 5,225 | 6,834 | 584 | 9,357 | 7,423 | 5,218 | 1,9025 | 37,521 | |
| Agropecuario | 6,278 | 126 | - | 1,717 | 299 | 150 | 434 | 54 | 113 | 530 | 105 | 292 | 449 | 135 | - | 123 | - | - | - | 643 | - | 61 | 498 | - | - | - | 549 |
| Artesanías | 10,000 | 456 | 15 | 641 | 268 | 671 | 205 | 131 | 148 | 327 | 496 | - | 1,917 | 583 | - | 64 | - | 141 | - | 750 | 133 | 209 | 419 | 407 | 261 | 1,758 | |
| Construcción Civil | 8,414 | - | 128 | 351 | 124 | 516 | 119 | 138 | 328 | 17 | - | - | 1,147 | 109 | 272 | 517 | - | 832 | 45 | 577 | - | - | 453 | 84 | 128 | 2,529 | |
| Ebanistería | 599 | - | - | - | - | - | - | 43 | - | - | 129 | 12 | - | - | - | 40 | - | - | - | 30 | - | - | - | - | - | 345 | |
| Electricidad, Electrónica y Ref. | 5,203 | 94 | 378 | 71 | 124 | 42 | 168 | 212 | 155 | 39 | 201 | - | 775 | 68 | 88 | 430 | - | 55 | 253 | 397 | 59 | 39 | 95 | 281 | 62 | 1,117 | |
| Energías Renovables | 564 | - | 122 | 112 | 46 | - | - | - | - | - | - | - | 88 | 21 | - | 73 | - | - | - | 45 | - | - | - | - | - | 57 | |
| Mecánica Automotriz | 2,422 | - | - | 40 | - | 254 | - | 229 | 196 | - | 109 | - | 272 | - | 602 | 106 | - | - | - | 144 | - | - | - | 304 | - | 166 | |
| Metal Mecánica | 2,075 | 20 | 92 | 86 | 114 | 56 | 84 | 32 | 42 | - | 35 | - | 236 | 231 | - | 274 | - | - | 28 | - | 66 | - | 106 | 179 | 66 | 328 | |
| Mecatrónica | 118 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 118 | - | - | - | - | - | - | - | |
| Equipo Pesado | 1,159 | - | 122 | - | - | - | - | 40 | 88 | - | - | - | 260 | - | - | 188 | - | - | - | 110 | 20 | - | - | 77 | - | 254 | |
| Gastronomía | 16,866 | 43 | 878 | 387 | 330 | 184 | 228 | 244 | 1,104 | 127 | 1,281 | - | 2,226 | 292 | - | 388 | - | 31 | - | 837 | 101 | 246 | 1,897 | 755 | 181 | 5,106 | |
| Hotelería y Turismo | 5,675 | - | 84 | - | 51 | 647 | - | 162 | 93 | - | - | - | 1,393 | 169 | 65 | 189 | - | - | 152 | 317 | - | 1,018 | - | 112 | - | 1,223 | |
| Belleza y Cosmetología | 13,000 | 20 | 194 | 57 | 145 | 1,234 | 111 | 233 | 490 | 94 | 568 | 136 | 2,361 | 867 | - | 496 | - | 749 | 126 | 428 | 113 | 624 | - | 380 | 376 | 3,198 | |
| Tecnología de la Información | 19,757 | 64 | 1,098 | 256 | 246 | 1,204 | 274 | 362 | 1,084 | 392 | 387 | - | 2,375 | 673 | - | 1,418 | 1,659 | 276 | 498 | 740 | - | 1,900 | 854 | 408 | 114 | 3,475 | |
| Marítimo | 2,908 | 112 | 300 | - | - | - | - | - | 526 | 159 | 122 | 94 | 107 | - | - | 325 | - | 103 | - | - | - | 173 | - | - | - | 887 | |
| Docencia | 330 | - | - | 40 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | - | - | - | - | - | - | - | 54 | - | 219 | |
| Seguridad e Higiene Ocup... | 8,590 | - | 970 | - | 26 | 270 | - | - | 546 | - | - | - | 1,285 | - | 598 | 1,274 | - | 64 | 390 | 204 | - | 1,398 | 451 | 165 | - | 949 | |
| Idiomas | 17,766 | 192 | 1,206 | 186 | 40 | 832 | - | 481 | 1,035 | - | 218 | - | 2,012 | 873 | 2,182 | 156 | 1,353 | 20 | 1,231 | 355 | - | 698 | 869 | 817 | 319 | 2,335 | |
| Modistería y Textil | 5,759 | 109 | - | 453 | 414 | 305 | 387 | 122 | 198 | 134 | 292 | 104 | 522 | 229 | - | 116 | - | 213 | - | 439 | 92 | 132 | 418 | 320 | 395 | 365 | |
| Portuario | 2,696 | - | - | - | - | - | - | - | 92 | - | - | - | 266 | - | - | 853 | - | - | 1,378 | - | - | - | - | - | - | 107 | |
| Ambiente | 2,078 | - | 198 | - | 128 | 262 | - | - | 141 | - | - | - | 202 | - | - | - | - | - | 82 | - | - | 56 | 199 | - | - | 810 | |
| Desarrollo Humano | 4,798 | - | 194 | 283 | 50 | 952 | 34 | 106 | 67 | - | 320 | - | 28 | 127 | 396 | 308 | - | 82 | 129 | - | - | - | 133 | 37 | - | 1,552 | |
| Gestión Empresarial | 23,098 | - | 2,127 | 72 | 92 | 2,784 | 106 | 384 | 442 | - | 750 | 72 | 1,853 | 105 | 1,682 | 1,632 | - | 1,334 | 98 | 495 | - | 2,249 | 789 | 629 | - | 5,403 | |
| Logística | 6,110 | - | 553 | - | - | - | - | - | - | - | 41 | - | - | - | 1,572 | 1,084 | - | 40 | 605 | - | - | 409 | - | - | - | 1,806 | |
| Resocialización | 2,300 | - | - | - | 41 | - | - | - | - | - | 110 | - | 51 | - | - | - | - | - | - | 195 | - | - | 107 | 17 | - | 1,779 | |
| Transporte | 615 | - | - | - | - | 170 | - | - | - | - | - | - | - | - | 445 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Emprendimiento | 5,225 | 92 | 392 | - | 130 | 660 | 64 | 107 | 499 | 63 | 118 | 192 | 330 | - | - | 535 | - | 147 | 92 | 128 | - | 145 | 135 | 192 | - | 1,204 | |

(p): Cifras al 30 de noviembre

Fuente: Investigación con datos de SISGED

IV-

Egresados

**Cuadro 15. EGRESADOS POR SEXO, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN
AÑO 2024 (p)**

| Área de Formación | Sexo | | | | |
|---|----------------|---------------|-------------|---------------|-------------|
| | Total | Hombre | | Mujer | |
| | | No. | % | No. | % |
| Total | 112,151 | 38,455 | 34.3 | 73,696 | 65.7 |
| Agropecuario | 4,295 | 1,600 | 37.3 | 2,695 | 62.7 |
| Artesanías | 6,495 | 858 | 13.2 | 5,637 | 86.8 |
| Construcción Civil | 4,514 | 3,381 | 74.9 | 1,133 | 25.1 |
| Ebanistería | 377 | 275 | 72.9 | 102 | 27.1 |
| Electricidad, Electrónica y Refrigeración | 3,032 | 2,796 | 92.2 | 236 | 7.8 |
| Energías Renovables | 382 | 323 | 84.6 | 59 | 15.4 |
| Mecánica Automotriz | 1,613 | 1,470 | 91.1 | 143 | 8.9 |
| Metal Mecánica | 1,008 | 954 | 94.6 | 54 | 5.4 |
| Mecatrónica | 45 | 29 | 64.4 | 16 | 35.6 |
| Equipo Pesado | 672 | 611 | 90.9 | 61 | 9.1 |
| Gastronomía | 11,620 | 2,185 | 18.8 | 9,435 | 81.2 |
| Hotelería y Turismo | 3,308 | 856 | 25.9 | 2,452 | 74.1 |
| Belleza y Cosmetología | 9,349 | 602 | 6.4 | 8,747 | 93.6 |
| Tecnología de la Información | 13,423 | 4,301 | 32.0 | 9,122 | 68.0 |
| Marítimo | 2,413 | 1,670 | 69.2 | 743 | 30.8 |
| Docencia | 210 | 115 | 54.8 | 95 | 45.2 |
| Seguridad e Higiene Ocup. | 6,285 | 3,008 | 47.9 | 3,277 | 52.1 |
| Idiomas | 10,611 | 3,149 | 29.7 | 7,462 | 70.3 |
| Modistería y Textil | 3,621 | 329 | 9.1 | 3,292 | 90.9 |
| Portuario | 2,157 | 1,598 | 74.1 | 559 | 25.9 |
| Ambiente | 1,613 | 586 | 36.3 | 1,027 | 63.7 |
| Desarrollo Humano | 3,779 | 1,228 | 32.5 | 2,551 | 67.5 |
| Gestión Empresarial | 13,219 | 2,674 | 20.2 | 10,545 | 79.8 |
| Logística | 3,268 | 1,424 | 43.6 | 1,844 | 56.4 |
| Resocialización | 1,711 | 1,519 | 88.8 | 192 | 11.2 |
| Transporte | 380 | 244 | 64.2 | 136 | 35.8 |
| Emprendimiento | 2,751 | 670 | 24.4 | 2,081 | 75.6 |

(p). Las cifras son al 30 de noviembre

Fuente: Investigación, con datos de sisged

Cuadro 16. EGRESADOS POR SEXO, SEGÚN CENTRO DE FORMACIÓN. AÑO 2024(p)

| Centro de Formación | Egresados | | | | |
|-----------------------|----------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | Total | Hombre | | Mujer | |
| | | No | % | No | % |
| Total | 112,151 | 38,455 | 34.3% | 73,696 | 65.7% |
| Arimae | 920 | 273 | 29.7% | 647 | 70.3% |
| Bonifacio Pereira | 5,504 | 1,978 | 35.9% | 3,526 | 64.1% |
| Comarca Ngäbe Buglé | 3,378 | 1,455 | 43.1% | 1,923 | 56.9% |
| Changuinola | 1,838 | 470 | 25.6% | 1,368 | 74.4% |
| Chepo | 6,486 | 1,308 | 20.2% | 5,178 | 79.8% |
| Chiriquí Grande | 1,364 | 468 | 34.3% | 896 | 65.7% |
| Chitré | 2,004 | 685 | 34.2% | 1,319 | 65.8% |
| David | 4,691 | 1,658 | 35.3% | 3,033 | 64.7% |
| El Bongo | 1,287 | 396 | 30.8% | 891 | 69.2% |
| Guararé | 3,513 | 978 | 27.8% | 2,535 | 72.2% |
| Isla Mirya | 715 | 275 | 38.5% | 440 | 61.5% |
| La Chorrera | 13,234 | 4,200 | 31.7% | 9,034 | 68.3% |
| Las Lajas | 3,005 | 782 | 26.0% | 2,223 | 74.0% |
| Los Pueblos | 5,087 | 2,190 | 43.1% | 2,897 | 56.9% |
| Marco Antonio Pereira | 6,623 | 2,779 | 42.0% | 3,844 | 58.0% |
| Panamá India | 1,936 | 663 | 34.2% | 1,273 | 65.8% |
| Panamá Norte | 2,693 | 608 | 22.6% | 2,085 | 77.4% |
| Panamá Pacífico | 4,249 | 2,151 | 50.6% | 2,098 | 49.4% |
| Penonomé | 5,136 | 2,211 | 43.0% | 2,925 | 57.0% |
| Pesé | 389 | 77 | 19.8% | 312 | 80.2% |
| San Miguelito | 5,501 | 1,511 | 27.5% | 3,990 | 72.5% |
| Santa Marta | 5,118 | 1,543 | 30.1% | 3,575 | 69.9% |
| Santiago | 3,398 | 1,289 | 37.9% | 2,109 | 62.1% |
| Soná | 1,348 | 259 | 19.2% | 1,089 | 80.8% |
| Tocumen | 22,734 | 8,248 | 36.3% | 14,486 | 63.7% |

(p). Cifras preliminares al 30 de noviembre

Fuente: Investigación, con datos de sisged

**Cuadro 17. EGRESADOS POR MODALIDAD, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN
AÑO 2024 (p)**

| Área de Formación | Modalidad | | | | |
|----------------------------------|----------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | Total | Presencial | | Virtual | |
| | | No. | % | No. | % |
| Total | 112,151 | 50,280 | 44.8% | 61,871 | 55.2% |
| Agropecuario | 4,295 | 3,658 | 85.2% | 637 | 14.8% |
| Artesanías | 6,495 | 4,582 | 70.5% | 1,913 | 29.5% |
| Construcción Civil | 4,514 | 2,763 | 61.2% | 1,751 | 38.8% |
| Ebanistería y Tapicería | 377 | 377 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Electricidad, Electrónica y Ref. | 3,032 | 2,995 | 98.8% | 37 | 1.2% |
| Energías Renovables | 382 | 382 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Mecánica Automotriz | 1,613 | 1,329 | 82.4% | 284 | 17.6% |
| Metal Mecánica | 1,008 | 958 | 95.0% | 50 | 5.0% |
| Mecatrónica | 45 | 45 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Equipo Pesado | 672 | 672 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Gastronomía | 11,620 | 4,705 | 40.5% | 6,915 | 59.5% |
| Hotelería y Turismo | 3,308 | 674 | 20.4% | 2,634 | 79.6% |
| Belleza y Cosmetología | 9,349 | 5,274 | 56.4% | 4,075 | 43.6% |
| Tecnología de la Información | 13,423 | 3,471 | 25.9% | 9,952 | 74.1% |
| Marítimo | 2,413 | 825 | 34.2% | 1,588 | 65.8% |
| Docencia | 210 | 27 | 12.9% | 183 | 87.1% |
| Seguridad e Higiene Ocup. | 6,285 | 3,174 | 50.5% | 3,111 | 49.5% |
| Idiomas | 10,611 | 2,345 | 22.1% | 8,266 | 77.9% |
| Modistería y Textil | 3,621 | 3,621 | 100.0% | 0 | 0.0% |
| Portuario | 2,157 | 1,976 | 91.6% | 181 | 8.4% |
| Ambiente | 1,613 | 166 | 10.3% | 1,447 | 89.7% |
| Desarrollo Humano | 3,779 | 1,189 | 31.5% | 2,590 | 68.5% |
| Gestión Empresarial | 13,219 | 2,266 | 17.1% | 10,953 | 82.9% |
| Logística | 3,268 | 391 | 12.0% | 2,877 | 88.0% |
| Resocialización | 1,711 | 1,597 | 93.3% | 114 | 6.7% |
| Transporte | 380 | 61 | 16.1% | 319 | 83.9% |
| Emprendimiento | 2,751 | 757 | 27.5% | 1,994 | 72.5% |

(p). Las cifras son al 30 de noviembre

Fuente: Investigación, con datos de sisged

Cuadro 18. EGRESADOS DE INADEH POR CENTRO DE FORMACIÓN, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN: AÑO 2024 (p)

| Área Formación | Centro de Formación | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------------------|------------|-------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|---------------|--------------|--------------|------------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-----|
| | Total | Arimae | Bonifacio Pereira | C. Ngabe Buglé | Changuinola | Chepo | Chiriquí Gr. | Chitré | David | El Bongo | Guararé | Isla Mirya | La Chorrera | Las Lajas | Los Pueblos | Marco Pereira A. | Panamá India | Panamá Norte | Panamá Pacífico | Penonomé | Pesé | San Miguelito | Santa Marta | Santiago | Soná | Tocumen | |
| Total | 112,151 | 920 | 5,504 | 3,378 | 1,838 | 6,486 | 1,364 | 2,004 | 4,691 | 1,287 | 3,513 | 715 | 13,234 | 3,005 | 5,087 | 6,623 | 1,936 | 2,693 | 4,249 | 5,136 | 389 | 5,501 | 5,118 | 3,398 | 1,348 | 22,734 | |
| Agropecuario | 4,295 | 96 | - | 1,299 | 193 | 118 | 246 | 29 | 51 | 384 | 68 | 221 | 257 | 94 | - | 74 | - | - | - | 502 | - | 52 | 307 | - | - | - | 304 |
| Artesanías | 6,495 | 298 | - | 361 | 197 | 419 | 137 | 101 | 86 | 220 | 311 | - | 1,396 | 354 | - | 47 | - | 127 | - | 533 | 100 | 125 | 166 | 307 | 217 | 993 | |
| Construcción Civil | 4,514 | - | 69 | 248 | 79 | 202 | 83 | 49 | 99 | 14 | - | 634 | 35 | 179 | 299 | - | 399 | 32 | 382 | - | - | 326 | 52 | 74 | 1,259 | | |
| Ebanistería | 377 | - | - | - | - | - | - | 27 | - | - | 67 | 5 | - | - | - | 19 | - | - | - | 15 | - | - | - | - | - | 244 | |
| Electricidad, Electrónica y Ref. | 3,032 | 79 | 202 | 54 | 51 | 35 | 98 | 106 | 149 | 24 | 128 | - | 458 | 29 | 41 | 176 | - | 43 | 201 | 236 | 25 | 16 | 35 | 187 | 28 | 631 | |
| Energías Renovables | 382 | - | 99 | 67 | 27 | - | - | - | - | - | - | - | 72 | 15 | - | 28 | - | - | - | 43 | - | - | - | - | - | 31 | |
| Mecánica Automotriz | 1,613 | - | - | 15 | - | 136 | - | 144 | 114 | - | 63 | - | 190 | - | 457 | 72 | - | - | - | 121 | - | - | - | 215 | - | 86 | |
| Metal Mecánica | 1,008 | 14 | - | 60 | 78 | 37 | 40 | 21 | 24 | - | 35 | - | 164 | 146 | - | 94 | - | - | 25 | - | 29 | - | 72 | 54 | 40 | 75 | |
| Mecatrónica | 45 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 45 | - | - | - | - | - | - | - | |
| Equipo Pesado | 672 | - | 56 | - | - | - | - | 17 | 20 | - | - | - | 153 | - | - | 46 | - | - | - | 244 | - | - | - | - | - | 136 | |
| Gastronomía | 11,620 | 39 | 516 | 280 | 256 | 87 | 127 | 150 | 649 | 96 | 899 | - | 1,496 | 142 | - | 318 | - | 30 | - | 589 | 90 | 149 | 1,423 | 540 | 166 | 3,578 | |
| Hotelería y Turismo | 3,308 | - | 21 | - | 31 | 462 | - | 108 | 50 | - | - | - | 916 | 106 | 57 | 98 | - | - | 114 | 229 | - | 541 | - | 38 | - | 537 | |
| Belleza y Cosmetología | 9,349 | 15 | 115 | 34 | 114 | 751 | 74 | 179 | 360 | 72 | 322 | 134 | 1,772 | 738 | - | 372 | - | 689 | 88 | 336 | 88 | 419 | - | 289 | 302 | 2,086 | |
| Tecnología de la Información | 13,423 | 54 | 686 | 179 | 160 | 728 | 188 | 267 | 733 | 295 | 270 | - | 1,411 | 477 | - | 893 | 1,158 | 72 | 439 | 501 | - | 1,352 | 590 | 322 | 92 | 2,556 | |
| Marítimo | 2,413 | 77 | 318 | - | - | - | - | - | 473 | 107 | 77 | 80 | 79 | - | - | 297 | - | 93 | - | - | - | 148 | - | - | - | 664 | |
| Docencia | 210 | - | - | 40 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 47 | 123 | |
| Seguridad e Higiene Ocup. | 6,285 | - | 818 | - | 22 | 142 | - | - | 362 | - | - | - | 1,100 | - | 508 | 836 | - | 54 | 372 | 168 | - | 835 | 360 | 165 | - | 543 | |
| Idiomas | 10,611 | 118 | 720 | 157 | 23 | 468 | - | 329 | 637 | - | 156 | - | 1,284 | 506 | 1,193 | 139 | 778 | 11 | 894 | 284 | - | 328 | 608 | 450 | 233 | 1,295 | |
| Modistería y Textil | 3,621 | 62 | - | 281 | 304 | 167 | 229 | 84 | 156 | 68 | 228 | 62 | 353 | 167 | - | 62 | - | 113 | - | 263 | 57 | 70 | 296 | 217 | 196 | 186 | |
| Portuario | 2,157 | - | - | - | - | - | - | - | 83 | - | - | - | 122 | - | - | 616 | - | - | 1,255 | - | - | - | - | - | - | 81 | |
| Ambiente | 1,613 | - | 136 | - | 106 | 185 | - | - | 83 | - | - | - | 183 | - | - | - | - | - | 82 | - | - | 39 | 150 | - | - | 649 | |
| Desarrollo Humano | 3,779 | - | 138 | 244 | 15 | 660 | 27 | 89 | 54 | - | 251 | - | 26 | 109 | 359 | 244 | - | 78 | 116 | - | - | - | 121 | 36 | - | 1,212 | |
| Gestión Empresarial | 13,219 | - | 1,245 | 59 | 64 | 1,399 | 79 | 228 | 261 | - | 509 | 66 | 1,022 | 87 | 1,065 | 1,049 | - | 883 | 90 | 456 | - | 1,149 | 533 | 354 | - | 2,621 | |
| Logística | 3,268 | - | 216 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 930 | 510 | - | 31 | 477 | - | - | 228 | - | - | - | 876 | |
| Resocialización | 1,711 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 92 | - | 35 | - | - | - | - | - | - | 160 | - | - | 100 | 15 | - | 1,309 | |
| Transporte | 380 | - | - | - | - | 82 | - | - | - | - | - | - | - | - | 298 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Emprendimiento | 2,751 | 68 | 149 | - | 118 | 408 | 36 | 76 | 247 | 7 | 37 | 147 | 111 | - | - | 334 | - | 70 | 19 | 74 | - | 50 | 31 | 110 | - | 659 | |

(p): Cifras al 30 de noviembre
Fuente: Investigación con datos de sisged