



# INADEH

INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y CAPACITACIÓN PARA  
EL DESARROLLO HUMANO

Dirección de Planificación y Evaluación

## INFORME ESTADÍSTICO AÑO 2023 (Cifras preliminares al 30 de Septiembre)

Octubre de 2023

@inadehoficial



inadeh.edu.pa



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
— GOBIERNO NACIONAL —

## Contenido

No.		Pág.
	Presentación.....	2
I.	Históricos.....	5
II.	Cursos y Programas 2023.....	11
III	Matrícula.....	20
IV	Egresados.....	27

## 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 2023. 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 SISGED y corresponden a la fecha del 30 de septiembre de 2023; 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 2023 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 2011-2021

Categoría	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Cursos	4,336	2,908	3,510	3,672	4,212	4,501	4,726	5,541	5,398	1,365	6,399
Seminarios/ Talleres	0	0	0	0	0	16	93	67	63	6	2
Programas	189	143	234	75	242	166	269	190	76	219	66
<b>TOTAL</b>	<b>4,525</b>	<b>3,051</b>	<b>3,744</b>	<b>3,747</b>	<b>4,454</b>	<b>4,683</b>	<b>5,088</b>	<b>5,798</b>	<b>5,537</b>	<b>1,590</b>	<b>6,467</b>
Hombres (H)	33,781	23,515	23,471	23,624	29,612	31,962	31,684	41,249	41,070	14,317	46,327
Mujeres (M)	42,391	26,145	32,64	33,671	38,754	39,573	43,344	48,69	49,037	24,311	109,705
<b>TOTAL, EGRESADOS</b>	<b>76,172</b>	<b>49,660</b>	<b>56,111</b>	<b>57,295</b>	<b>68,366</b>	<b>71,535</b>	<b>75,028</b>	<b>89,939</b>	<b>90,107</b>	<b>38,628</b>	<b>156,032</b>

Nota: Las cifras de cursos, talleres y programas corresponde a las acciones finalizadas en cada uno año

**Cuadro 01. CURSOS, TALLERES Y PROGRAMAS, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN. AÑO 2017-2021**

Área de Formación	Año				
	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>5,088</b>	<b>5,798</b>	<b>5,537</b>	<b>1,590</b>	<b>6,467</b>
Agropecuario.....	315	364	341	86	302
Artesanías .....	370	416	416	62	417
Construcción Civil.....	391	372	312	53	349
Ebanistería y Tapicería.....	4	61	57	5	17
Electricidad, Electrónica y Refrig.	222	240	229	37	192
Energías Renovables.....	14	22	23	4	11
Mecánica Automotriz.....	42	77	109	27	123
Metal Mecánica.....	87	86	76	18	122
Mecatrónica.....	-	-	1	-	-
Equipo Pesado.....	53	61	35	3	55
Gastronomía.....	362	437	441	112	586
Hotelería y Turismo.....	148	177	137	68	209
Belleza y Cosmetología.....	268	345	305	101	577
Tecnología de la Información....	557	628	617	245	694
Marítima.....	114	179	180	39	191
Docencia.....	38	28	26	10	30
Seguridad e Higiene Ocupacional.	132	161	139	84	279
Idiomas.....	393	527	483	182	610
Modistería y Textil.....	237	313	293	43	252
Portuario.....	27	53	65	20	131
Ambiente.....	83	100	92	45	85
Desarrollo Humano.....	141	164	130	53	113
Gestión Empresarial.....	392	437	510	174	555
Logística.....	18	58	110	38	192
Resocialización.....	401	257	225	19	29
Transporte.....	85	26	28	3	52
Agua y Saneamiento.....	9	-	2	-	2
Emprendimiento.....	185	209	155	59	292

Fuente: Planificación y Evaluación con datos de sisged



**Cuadro 02. CURSOS, TALLERES Y PROGRAMAS, SEGÚN CENTRO DE FORMACIÓN. AÑO 2017-2021**

Centro de Formación	Año				
	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>5,088</b>	<b>5,798</b>	<b>5,537</b>	<b>1,590</b>	<b>6,467</b>
Arimae.....	85	82	83	10	68
Bonifacio Pereira..	155	184	165	24	153
C. Ngäbe Buglé....	-	-	66	30	269
Changuinola.....	164	240	187	15	122
Chepo.....	68	98	93	14	232
Chiriquí Grande.	144	165	129	11	62
Chitré.....	151	219	205	10	88
David.....	205	231	183	18	184
El Bongo.....	65	99	95	12	57
Guararé.....	234	289	252	21	181
Isla Mirya.....	29	44	38	10	47
La Chorrera.....	674	742	699	115	484
Las Lajas.....	47	74	56	6	85
Los Pueblos.....	56	26	40	17	336
Marco A. Pereira	652	470	501	82	312
Panamá India...	63	86	90	10	65
Panamá Norte..	-	66	209	17	19
Panamá Pacífico	36	112	178	37	445
Penonomé.....	308	461	383	61	299
Pesé.....	-	42	45	1	64
San Miguelito.....	-	-	-	-	42
Santa Marta.....	61	94	90	14	154
Santiago.....	210	229	200	35	237
Soná.....	54	93	111	22	80
Tocumen.....	1.627	1.652	1.439	219	831
Virtual Sede.....	-	-	-	779	1,551

Fuente. Planificación y Evaluación

**Cuadro 03. EGRESADOS, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN,  
AÑO 2017-2021**

Área de Formación	Año				
	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>75,028</b>	<b>89,939</b>	<b>90,107</b>	<b>38,628</b>	<b>156,032</b>
Agropecuario.....	4,403	5,031	5,262	1,851	5,643
Artesanías .....	5,622	6,447	6,690	1,271	8,251
Construcción Civil.....	4,765	5,402	4,717	1,179	5,767
Ebanistería y Tapicería.....	566	803	863	61	167
Electricidad, Electrónica y Refrig.	2,921	3,595	3,694	723	3,110
Energías Renovables.....	240	423	447	87	158
Mecánica Automotriz.....	703	1,176	1,916	654	2,313
Metal Mecánica.....	987	1,343	1,213	482	1,879
Mecatrónica.....	-	-	12	-	-
Equipo Pesado.....	883	1,109	741	102	933
Gastronomía.....	5,157	6,747	7,039	3,165	16,688
Hotelería y Turismo.....	1,892	2,480	2,036	2,114	6,230
Belleza y Cosmetología.....	3,520	4,921	4,333	2,709	12,306
Tecnología de la Información	6,972	8,613	8,798	5,448	20,035
Marítima.....	1,921	3,340	3,400	953	4,262
Docencia.....	633	502	548	227	1,082
Seguridad e Higiene Ocupacional	2,553	3,545	3,391	2,197	7,372
Idiomas.....	5,737	8,380	8,021	3,912	15,860
Modistería y Textil.....	3,276	4,638	4,420	565	3,080
Portuario.....	378	826	1,134	493	3,395
Ambiente.....	1,374	1,680	1,542	1,621	3,067
Desarrollo Humano.....	2,312	2,779	2,203	1,438	3,395
Gestión Empresarial.....	7,199	7,084	8786	4366	17,224
Logística.....	350	959	1,863	967	5,836
Resocialización.....	6,779	4,608	4,029	366	1,017
Transporte.....	503	306	402	39	492
Agua y Saneamiento.....	135	-	30	-	34
Emprendimiento.....	3,247	3,202	2,577	1,638	6,436

Fuente: Planificación y Evaluación con datos de sisged

**Cuadro 04. EGRESADOS, SEGÚN CENTRO DE FORMACIÓN,  
AÑO 2017-2021**

Centro de Formación	Años				
	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>75,028</b>	<b>89,939</b>	<b>90,107</b>	<b>38,628</b>	<b>156,032</b>
Arimae.....	1,262	1,244	1,283	147	866
Bonifacio Pereira..	1,978	3,117	2,841	341	3,142
C. Ngäbe Buglé.....	-	-	994	464	4,189
Changuinola.....	2,728	1,415	2,983	198	1,878
Chepo.....	976	3,784	1,319	187	4,756
Chiriquí Grande.	2,076	1,384	1,888	170	856
Chitré.....	2,405	2,369	3,242	167	1,676
David.....	3,314	3,277	3,316	302	4,610
El Bongo.....	916	11,755	1,350	150	628
Guararé.....	3,286	3,802	3,867	274	4,940
Isla Mirya.....	411	1,318	565	115	498
La Chorrera.....	9,649	4,134	11,704	1,996	9,530
Las Lajas.....	735	1,062	882	86	1,192
Los Pueblos....	494	665	618	245	7,704
Marco A. Pereira.	11,194	8,347	9,504	1,530	6,651
Panamá India...	980	306	1,541	148	1,515
Panamá Norte..	-	1,000	3,525	281	462
Panamá Pacífico	537	1,690	2,871	542	11,408
Penonomé.....	4,164	6,867	5,908	977	4,541
Pesé.....	-	596	615	20	833
San Miguelito.....	-	-	-	-	744
Santa Marta.....	919	1,384	1,417	190	3,554
Santiago.....	3,278	3,476	2,921	569	4,439
Soná.....	675	1,242	1,480	272	957
Tocumen.....	23,051	25,705	23,473	3,547	18,495
Virtual Sede.....	-	-	-	25,710	55,968

Fuente. Planificación y Evaluación

## ***II- CURSOS Y PROGRAMAS 2023***

**Cuadro 05. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA A SEPTIEMBRE , POR ESTATUS EN QUE SE ENCUENTRA, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN. AÑO 2023 (p)**

Área de Formación	Estatus Actual de las Acciones de Formación y Capacitación				
	Total	En Desarrollo o Proceso		Finalizado	
		No	%	No	%
<b>Total</b>	<b>4,298</b>	<b>971</b>	<b>22.6%</b>	<b>3,327</b>	<b>77.4%</b>
Agropecuario	223	56	25.1%	167	74.9%
Artesanías	294	89	30.3%	205	69.7%
Construcción Civil	268	83	31.0%	185	69.0%
Ebanistería	37	11	29.7%	26	70.3%
Electricidad, Electrónica y Ref.	167	46	27.5%	121	72.5%
Energías Renovables	12	1	8.3%	11	91.7%
Mecánica Automotriz	80	12	15.0%	68	85.0%
Metal Mecánica	79	22	27.8%	57	72.2%
Mecatrónica	1	0	0.0%	1	100.0%
Equipo Pesado	47	15	31.9%	32	68.1%
Gastronomía	368	81	22.0%	287	78.0%
Hotelería y Turismo	115	19	16.5%	96	83.5%
Belleza y Cosmetología	386	86	22.3%	300	77.7%
Tecnología de la Información	422	81	19.2%	341	80.8%
Marítimo	91	26	28.6%	65	71.4%
Docencia	20	4	20.0%	16	80.0%
Seguridad e Higiene Ocup.	221	11	5.0%	210	95.0%
Idiomas	342	101	29.5%	241	70.5%
Modistería y Textil	196	44	22.4%	152	77.6%
Portuario	76	6	7.9%	70	92.1%
Ambiente	53	12	22.6%	41	77.4%
Desarrollo Humano	74	7	9.5%	67	90.5%
Gestión Empresarial	438	105	24.0%	333	76.0%
Logística	97	25	25.8%	72	74.2%
Resocialización	82	12	14.6%	70	85.4%
Transporte	34	5	14.7%	29	85.3%
Agua y Saneamiento	1	0	0.0%	1	100.0%
Emprendimiento	74	11	14.9%	63	85.1%

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

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

**Cuadro 06. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA A SEPTIEMBRE POR ESTATUS EN QUE SE ENCUENTRA, SEGÚN CENTRO DE FORMACIÓN. AÑO 2023 (p)**

Centro de Formación	Estatus Actual de las Acciones de Formación y Capacitación				
	Total	En Desarrollo o Proceso		Finalizados	
		No	%	No	%
<b>Total</b>	<b>4,298</b>	<b>971</b>	<b>22.6%</b>	<b>3,327</b>	<b>77.4%</b>
Arimae	43	12	27.9%	31	72.1%
Bonifacio Pereira	179	46	25.7%	133	74.3%
Comarca Ngäbe Buglé	168	48	28.6%	120	71.4%
Changuinola	97	24	24.7%	73	75.3%
Chepo	146	42	28.8%	104	71.2%
Chiriquí Grande	71	17	23.9%	54	76.1%
Chitré	83	22	26.5%	61	73.5%
David	152	27	17.8%	125	82.2%
El Bongo	66	15	22.7%	51	77.3%
Guararé	131	35	26.7%	96	73.3%
Isla Mirya	35	5	14.3%	30	85.7%
La Chorrera	601	125	20.8%	476	79.2%
Las Lajas	74	17	23.0%	57	77.0%
Los Pueblos	158	29	18.4%	129	81.6%
Marco Antonio Pereira	289	53	18.3%	236	81.7%
Panamá India	76	13	17.1%	63	82.9%
Panamá Norte	70	18	25.7%	52	74.3%
Panamá Pacífico	103	8	7.8%	95	92.2%
Penonomé	296	46	15.5%	250	84.5%
Pesé	23	6	26.1%	17	73.9%
San Miguelito	94	26	27.7%	68	72.3%
Santa Marta	183	22	12.0%	161	88.0%
Santiago	109	15	13.8%	94	86.2%
Soná	71	9	12.7%	62	87.3%
Tocumen	880	191	21.7%	689	78.3%
Org. Oferente	100	100	100.0%	0	0.0%

(p). Cifras preliminares al 30 de septiembre de 2023

Fuente: Planificación y evaluación con datos de sisged

**Cuadro 07. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA A SEPTIEMBRE, POR MODALIDAD, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN. AÑO 2023 (p)**

Área de Formación	Modalidad				
	Total	Presencial		Virtual	
		No	%	No	%
<b>Total</b>	<b>4,298</b>	<b>3,005</b>	<b>69.9%</b>	<b>1,293</b>	<b>30.1%</b>
Agropecuario	223	199	89.2%	24	10.8%
Artesanías	294	249	84.7%	45	15.3%
Construcción Civil	268	225	84.0%	43	16.0%
Ebanistería	37	37	100.0%	0	0.0%
Electricidad, Electrónica y Ref.	167	167	100.0%	0	0.0%
Energías Renovables	12	12	100.0%	0	0.0%
Mecánica Automotriz	80	79	98.8%	1	1.3%
Metal Mecánica	79	78	98.7%	1	1.3%
Mecatrónica	1	1	100.0%	0	0.0%
Equipo Pesado	47	46	97.9%	1	2.1%
Gastronomía	368	253	68.8%	115	31.3%
Hotelería y Turismo	115	45	39.1%	70	60.9%
Belleza y Cosmetología	386	299	77.5%	87	22.5%
Tecnología de la Información	422	223	52.8%	199	47.2%
Marítimo	91	91	100.0%	0	0.0%
Docencia	20	5	25.0%	15	75.0%
Seguridad e Higiene Ocup.	221	160	72.4%	61	27.6%
Idiomas	342	165	48.2%	177	51.8%
Modistería y Textil	196	196	100.0%	0	0.0%
Portuario	76	76	100.0%	0	0.0%
Ambiente	53	5	9.4%	48	90.6%
Desarrollo Humano	74	47	63.5%	27	36.5%
Gestión Empresarial	438	168	38.4%	270	61.6%
Logística	97	32	33.0%	65	67.0%
Resocialización	82	82	100.0%	0	0.0%
Transporte	34	27	79.4%	7	20.6%
Agua y Saneamiento	1	1	100.0%	0	0.0%
Emprendimiento	74	37	50.0%	37	50.0%

(p). Las cifras son al 30 de septiembre de 2023

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

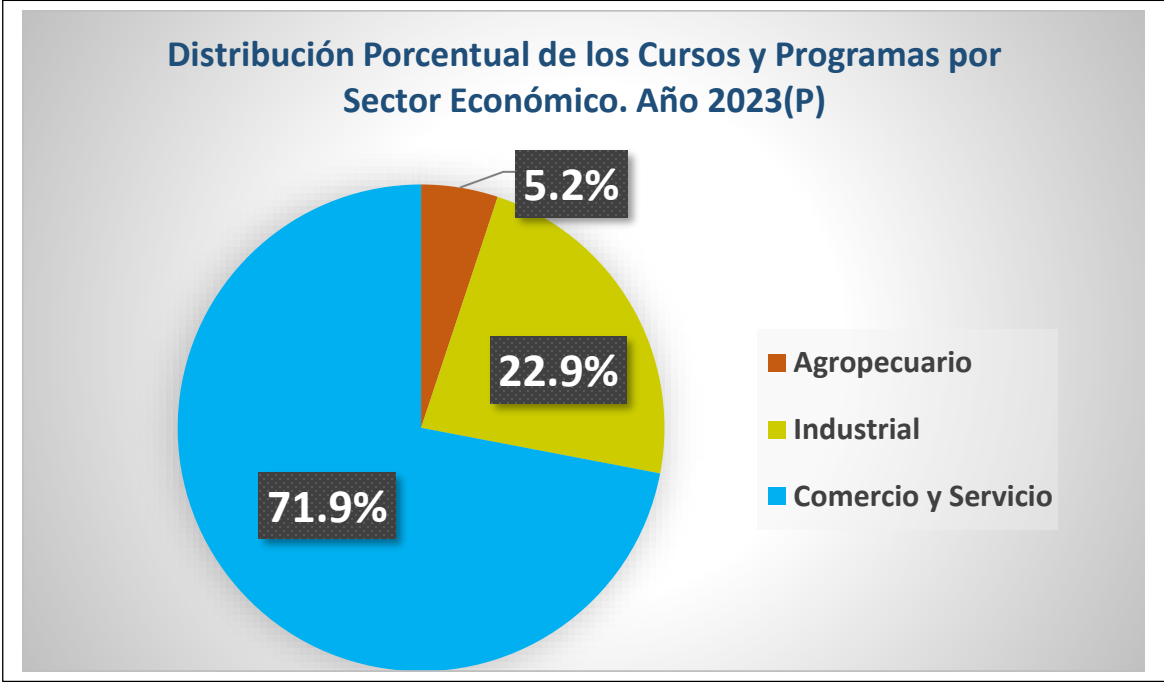
**Cuadro 08. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA A SEPTIEMBRE, POR MODALIDAD, SEGÚN CENTRO DE FORMACIÓN. AÑO 2023 (p)**

Centro de Formación	Modalidad				
	Total	Presencial		Virtual	
		No	%	No	%
<b>Total</b>	<b>4,298</b>	<b>3,005</b>	<b>69.9</b>	<b>1,293</b>	<b>30.1</b>
Arimae	43	38	88.4	5	11.6
Bonifacio Pereira	179	61	34.1	118	65.9
Comarca Ngäbe Buglé	168	168	100.0	0	0.0
Changuinola	97	89	91.8	8	8.2
Chepo	146	80	54.8	66	45.2
Chiriquí Grande	71	69	97.2	2	2.8
Chitré	83	75	90.4	8	9.6
David	152	116	76.3	36	23.7
El Bongo	66	66	100.0	0	0.0
Guararé	131	96	73.3	35	26.7
Isla Mirya	35	35	100.0	0	0.0
La Chorrera	601	413	68.7	188	31.3
Las Lajas	74	74	100.0	0	0.0
Los Pueblos.	158	81	51.3	77	48.7
Marco Antonio Pereira	289	198	68.5	91	31.5
Panamá India	76	45	59.2	31	40.8
Panamá Norte	70	34	48.6	36	51.4
Panamá Pacífico	103	92	89.3	11	10.7
Penonomé	296	278	93.9	18	6.1
Pesé	23	22	95.7	1	4.3
San Miguelito	94	23	24.5	71	75.5
Santa Marta	183	116	63.4	67	36.6
Santiago	109	95	87.2	14	12.8
Soná	71	66	93.0	5	7.0
Tocumen	880	494	56.1	386	43.9
Org. Oferentes	100	81	81.0	19	19.0

(p). Cifras preliminares al 30 de septiembre

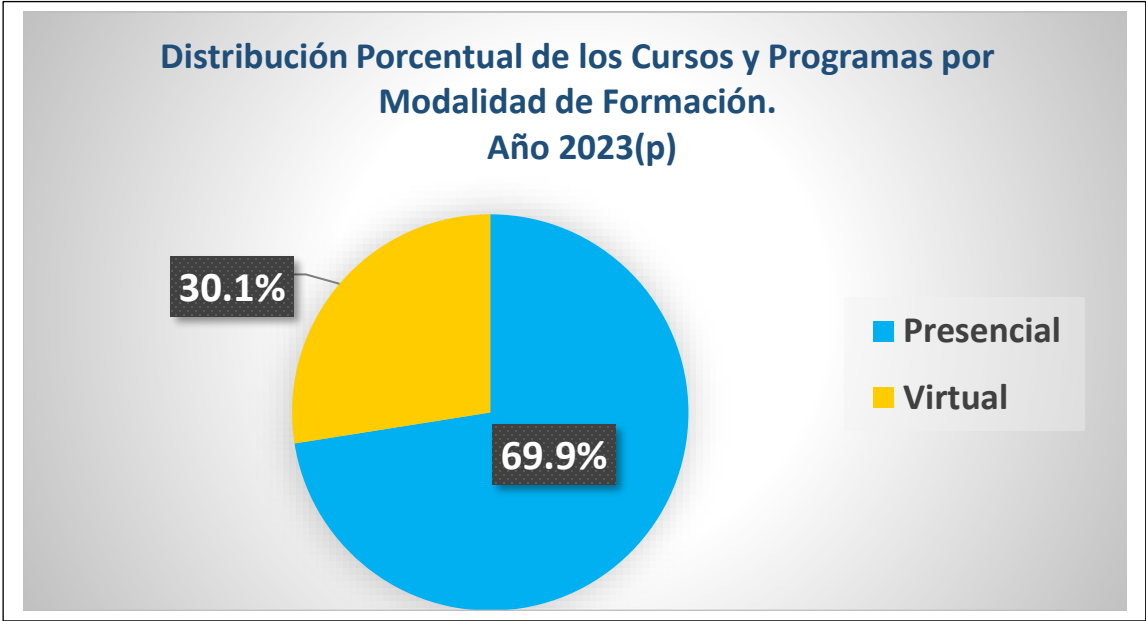
Fuente: Planificación y evaluación con datos de sisged





(p): Cifras de cursos iniciados al 30 de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación con datos de sisged



(p): Cifras de cursos iniciados al 30 de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación con datos de sisged

**Cuadro 09. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA A SEPTIEMBRE,  
POR TIPO DE ACCIÓN, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN.  
AÑO 2023 (p)**

Área de Formación	Tipo de Acción de Formación o Capacitación				
	Total	Cursos		Programas	
		No	%	No	%
<b>Total</b>	<b>4,298</b>	<b>4,149</b>	<b>96.5%</b>	<b>149</b>	<b>3.5%</b>
Agropecuario	223	223	100.0%	0	0.0%
Artesanías	294	294	100.0%	0	0.0%
Construcción Civil	268	264	98.5%	4	1.5%
Ebanistería	37	37	100.0%	0	0.0%
Electricidad, Electrónica y Ref.	167	140	83.8%	27	16.2%
Energías Renovables	12	10	83.3%	2	16.7%
Mecánica Automotriz	80	74	92.5%	6	7.5%
Metal Mecánica	79	71	89.9%	8	10.1%
Mecatrónica	1	1	100.0%	0	0.0%
Equipo Pesado	47	1	2.1%	46	97.9%
Gastronomía	368	364	98.9%	4	1.1%
Hotelería y Turismo	115	112	97.4%	3	2.6%
Belleza y Cosmetología	386	374	96.9%	12	3.1%
Tecnología de la Información	422	413	97.9%	9	2.1%
Marítimo	91	75	82.4%	16	17.6%
Docencia	20	20	100.0%	0	0.0%
Seguridad e Higiene Ocup.	221	221	100.0%	0	0.0%
Idiomas	342	335	98.0%	7	2.0%
Modistería y Textil	196	196	100.0%	0	0.0%
Portuario	76	76	100.0%	0	0.0%
Ambiente	53	53	100.0%	0	0.0%
Desarrollo Humano	74	74	100.0%	0	0.0%
Gestión Empresarial	438	436	99.5%	2	0.5%
Logística	97	96	99.0%	1	1.0%
Resocialización	82	82	100.0%	0	0.0%
Transporte	34	32	94.1%	2	5.9%
Agua y Saneamiento	1	1	100.0%	0	0.0%
Emprendimiento	74	74	100.0%	0	0.0%

(p). Las cifras son preliminares al 30 de septiembre de 2023

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

**Cuadro 10. CURSOS Y PROGRAMAS CON APERTURA EN EL INADEH POR CENTRO DE FORMACIÓN, SEGÚN AREA DE FORMACIÓN.  
AÑO 2023(p)**

Área Formación	Centro de Formación																										
	Total	Arimae	Bonifacio Pereira	C. Ngabe Buglé	Changuinola	Chepo	Chiriquí Gr.	Chitré	David	El Bongo	Guararé	Isla Mirya	Chorrera	Las Lajas	Los Pueblos	Marco Pereira	Panamá India	Panamá Norte	Panamá Pacífico	Penonomé	Pesé	San Miguelito	Santa Marta	Santiago	Soná	Tocumen	Org. Oferentes
<b>Total</b>	<b>4,298</b>	<b>43</b>	<b>179</b>	<b>168</b>	<b>97</b>	<b>146</b>	<b>71</b>	<b>83</b>	<b>152</b>	<b>66</b>	<b>131</b>	<b>35</b>	<b>601</b>	<b>74</b>	<b>158</b>	<b>289</b>	<b>76</b>	<b>70</b>	<b>103</b>	<b>296</b>	<b>23</b>	<b>94</b>	<b>183</b>	<b>109</b>	<b>71</b>	<b>880</b>	<b>100</b>
Agropecuario	223	5	-	48	9	6	9	2	4	19	10	10	8	-	6	-	-	-	18	-	2	32	-	9	16	-	-
Artesanías	294	5	1	24	10	25	10	11	2	16	23	1	45	3	3	-	-	-	26	5	4	10	10	10	38	12	-
Construcción Civil	268	2	4	22	9	8	7	5	7	2	-	-	46	4	22	-	1	-	27	2	1	15	6	2	75	1	-
Ebanistería	37	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	3	-	-	1	-	-	-	3	1	-	-	2	-	21	-	-
Electricidad, Electrónica y Ref.	167	-	12	2	5	4	3	4	4	3	8	-	26	3	10	-	2	8	21	2	1	-	5	3	41	-	-
Energías Renovables	12	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	5	-	-
Mecánica Automotriz	80	-	1	2	-	-	-	4	9	-	3	-	13	3	7	-	-	-	5	-	-	-	5	-	28	-	-
Metal Mecánica	79	1	2	3	7	2	4	2	3	-	1	-	12	9	8	-	-	4	1	1	-	3	5	3	8	-	-
Mecatrónica	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Equipo Pesado	47	-	6	-	2	2	-	2	2	-	1	-	7	-	5	-	-	-	8	1	-	-	2	-	9	-	-
Gastronomía	368	3	10	20	13	2	1	8	19	4	15	-	68	14	11	-	2	-	34	5	5	30	12	5	81	6	-
Hotelería y Turismo	115	-	3	-	4	5	-	3	2	-	-	-	35	1	1	8	-	4	19	-	7	-	1	-	22	-	-
Belleza y Cosmetología	386	8	3	4	4	16	4	6	19	6	18	-	100	11	21	-	10	-	18	4	13	3	13	12	78	15	-
Tecnología de la Información	422	5	13	6	3	12	10	9	14	1	11	-	54	8	16	54	14	-	24	-	11	17	15	5	94	24	-
Marítimo	91	3	10	-	-	1	5	-	9	6	3	9	9	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-
Docencia	20	-	1	-	-	-	-	-	4	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	11	-	-
Seguridad e Higiene Ocup.	221	-	32	-	5	6	-	-	10	-	-	-	32	-	34	25	6	14	11	-	9	14	6	-	17	-	-
Idiomas	342	3	27	11	4	12	-	6	18	1	5	-	46	1	29	16	22	5	13	26	-	16	3	8	5	47	18
Modistería y Textil	196	5	-	13	12	8	12	3	4	7	12	3	27	8	5	-	3	-	15	1	7	9	5	17	20	-	-
Portuario	76	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	10	-	17	-	-	39	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Ambiente	53	-	9	-	5	2	-	-	1	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	8	-	22	-	-
Desarrollo Humano	74	-	-	9	-	4	2	7	1	-	-	-	1	-	11	-	-	6	-	-	-	-	15	2	16	-	-
Gestión Empresarial	438	2	30	2	-	25	4	8	10	-	10	-	45	-	39	46	21	-	26	1	14	24	8	-	99	24	-
Logística	97	-	13	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	18	20	-	18	-	-	4	-	-	-	21	-	-
Resocialización	82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	6	-	-	-	8	-	-	-	-	-	64	-	-
Transporte	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agua y Saneamiento	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Emprendimiento	74	1	1	1	5	6	-	-	2	-	-	9	12	-	1	8	-	2	6	-	-	-	-	-	20	-	-

(p): Cifras al 30 de septiembre

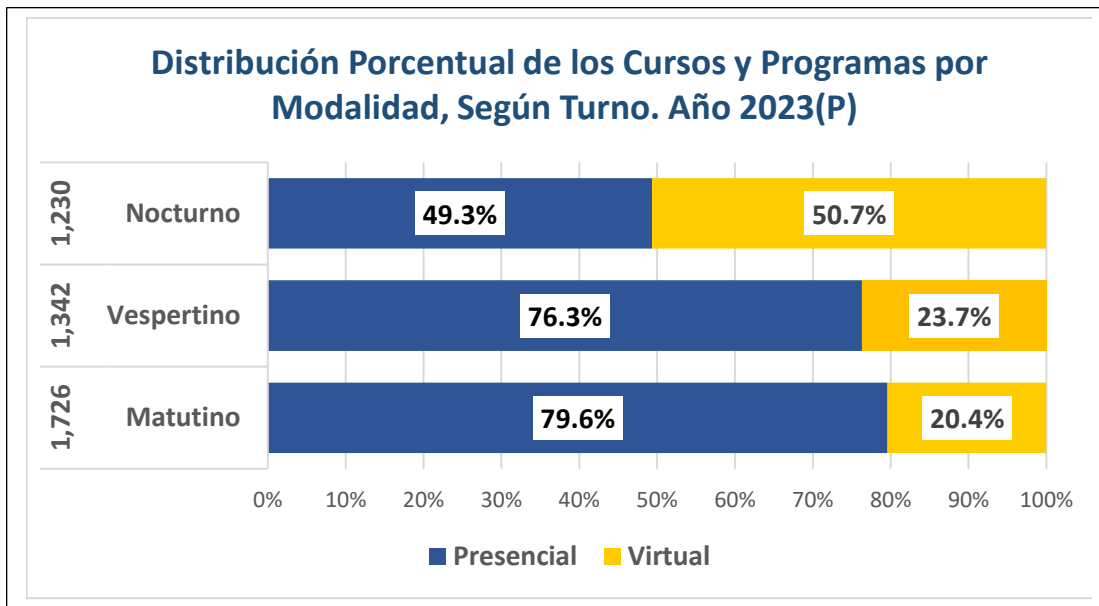
Fuente: Planificación y Evaluación con datos de siged

**Cuadro 11. CURSOS Y PROGRAMAS POR CANTIDAD DE HORAS DE DURACIÓN. AÑO 2023(p)**

Rango de Horas	No. de Cursos/programas	%
<b>Total</b>	<b>4,298</b>	<b>100.0</b>
8 - 40.....	647	15.1
41 - 100.....	1,706	39.7
101 - 150.....	760	17.7
151 - 200.....	770	17.9
201 - 250.....	62	1.4
251 - 299.....	79	1.8
300 y más.....	274	60.4

(p). Cifras preliminares de cursos al mes de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sigged



(p): Cifras al 30 de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación con datos de sigged

***III-***

***Matrícula***

## Cuadro 12. MATRÍCULA POR SEXO, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN

AÑO 2023 (p)

Área de Formación	Sexo				
	Total	Hombre		Mujer	
		No.	%	No.	%
<b>Total</b>	<b>109,830</b>	<b>41,381</b>	<b>37.7%</b>	<b>68,449</b>	<b>62.3%</b>
Agropecuario	4,799	1,939	40.4%	2,860	59.6%
Artesanías	6,399	776	12.1%	5,623	87.9%
Construcción Civil	5,749	4,678	81.4%	1,071	18.6%
Ebanistería y Tapicería	587	447	76.1%	140	23.9%
Electricidad, Electrónica y Ref.	3,317	3,094	93.3%	223	6.7%
Energías Renovables	278	216	77.7%	62	22.3%
Mecánica Automotriz	1,729	1,609	93.1%	120	6.9%
Metal Mecánica	1,664	1,590	95.6%	74	4.4%
Mecatrónica	20	15	75.0%	5	25.0%
Equipo Pesado	974	849	87.2%	125	12.8%
Gastronomía	10,243	2,272	22.2%	7,971	77.8%
Hotelería y Turismo	3,487	940	27.0%	2,547	73.0%
Belleza y Cosmetología	8,757	850	9.7%	7,907	90.3%
Tecnología de la Información	11,166	3,812	34.1%	7,354	65.9%
Marítimo	1,713	1,402	81.8%	311	18.2%
Docencia	684	362	52.9%	322	47.1%
Seguridad e Higiene Ocup.	5,880	2,972	50.5%	2,908	49.5%
Idiomas	10,115	3,396	33.6%	6,719	66.4%
Modistería y Textil	3,924	445	11.3%	3,479	88.7%
Portuario	1,493	1,094	73.3%	399	26.7%
Ambiente	2,191	705	32.2%	1,486	67.8%
Desarrollo Humano	2,161	938	43.4%	1,223	56.6%
Gestión Empresarial	14,758	3,089	20.9%	11,669	79.1%
Logística	3,433	1,425	41.5%	2,008	58.5%
Resocialización	1,363	1,203	88.3%	160	11.7%
Transporte	694	514	74.1%	180	25.9%
Agua y Saneamiento	23	10	43.5%	13	56.5%
Emprendimiento	2,229	739	33.2%	1,490	66.8%

(p). Las cifras son al 30 de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

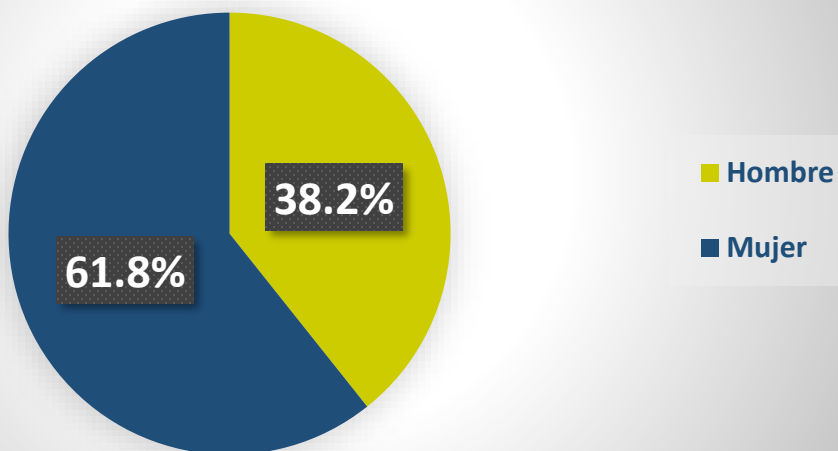
**Cuadro 13. MATRÍCULA POR SEXO, SEGÚN CENTRO DE FORMACIÓN. AÑO 2023 (p)**

Centro de Formación	Sexo				
	Total	Hombre		Mujer	
		No.	%	No.	%
<b>Total</b>	<b>109,830</b>	<b>41,381</b>	<b>37.7</b>	<b>68,449</b>	<b>62.3</b>
Arimae	1,021	286	28.0	735	72.0
Bonifacio Pereira	6,761	2,299	34.0	4,462	66.0
C. Ngabe Buglé	3,901	1,752	44.9	2,149	55.1
Changuinola	2,344	1,096	46.8	1,248	53.2
Chepo	4,416	1,084	24.5	3,332	75.5
Chiriquí Grande	1,506	691	45.9	815	54.1
Chitré	1,938	793	40.9	1,145	59.1
David	4,096	1,806	44.1	2,290	55.9
El Bongo	1,298	406	31.3	892	68.7
Guararé	3,315	1,147	34.6	2,168	65.4
Isla Mirya	643	381	59.3	262	40.7
La Chorrera	13,590	4,375	32.2	9,215	67.8
Las Lajas	1,590	712	44.8	878	55.2
Los Pueblos	4,931	1,891	38.3	3,040	61.7
Marco A. Pereira	8,948	3,630	40.6	5,318	59.4
Panamá India	1,795	774	43.1	1,021	56.9
Panamá Norte	2,055	474	23.1	1,581	76.9
Panamá Pacífico	2,045	1,370	67.0	675	33.0
Penonomé	5,582	2,405	43.1	3,177	56.9
Pesé	562	174	31.0	388	69.0
San Miguelito	3,045	669	22.0	2,376	78.0
Santa Marta	5,296	1,646	31.1	3,650	68.9
Santiago	2,362	1,112	47.1	1,250	52.9
Soná	1,579	360	22.8	1,219	77.2
Tocumen	23,944	9,798	40.9	14,146	59.1
Org. Oferente	1,267	250	19.7	1,017	80.3

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

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

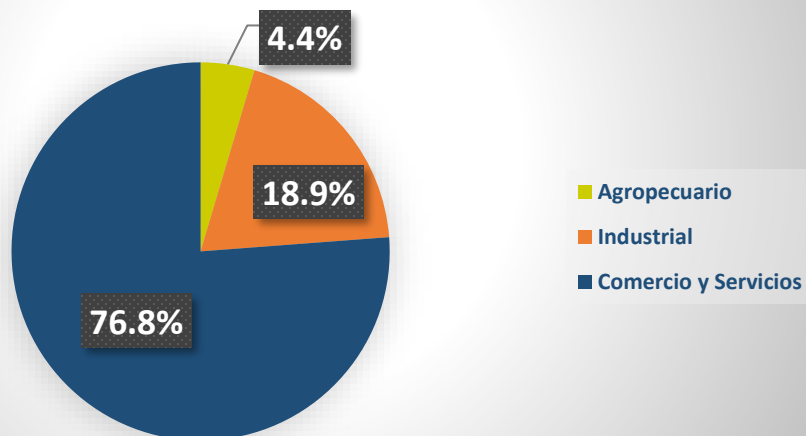
### Distribución Porcentual de la Matrícula de INADEH por Sexo. Año 2023(p)



(p): Cifras al 30 de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación con datos de siged

### Distribución Porcentual de la Matrícula por Sector Económico. Año 2023(p)



(p): Cifras al 30 de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación con datos de siged



**Cuadro 14. MATRÍCULA POR MODALIDAD, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN  
AÑO 2023 (p)**

Área de Formación	Modalidad				
	Total	Presencial		Virtual	
		No.	%	No.	%
<b>Total</b>	<b>109,830</b>	<b>56,826</b>	<b>51.7%</b>	<b>53,004</b>	<b>48.3%</b>
Agropecuario	4,799	3,918	81.6%	881	18.4%
Artesanías	6,399	4,639	72.5%	1,760	27.5%
Construcción Civil	5,749	4,128	71.8%	1,621	28.2%
Ebanistería	587	587	100.0%	0	0.0%
Electricidad, Electrónica y Ref.	3,317	3,317	100.0%	0	0.0%
Energías Renovables	278	278	100.0%	0	0.0%
Mecánica Automotriz	1,729	1,694	98.0%	35	2.0%
Metal Mecánica	1,664	1,641	98.6%	23	1.4%
Mecatrónica	20	20	100.0%	0	0.0%
Equipo Pesado	974	923	94.8%	51	5.2%
Gastronomía	10,243	4,913	48.0%	5,330	52.0%
Hotelería y Turismo	3,487	879	25.2%	2,608	74.8%
Belleza y Cosmetología	8,757	5,446	62.2%	3,311	37.8%
Tecnología de la Información	11,166	3,666	32.8%	7,500	67.2%
Marítimo	1,713	1,713	100.0%	0	0.0%
Docencia	684	107	15.6%	577	84.4%
Seguridad e Higiene Ocup.	5,880	3,142	53.4%	2,738	46.6%
Idiomas	10,115	3,007	29.7%	7,108	70.3%
Modistería y Textil	3,924	3,924	100.0%	0	0.0%
Portuario	1,493	1,493	100.0%	0	0.0%
Ambiente	2,191	97	4.4%	2,094	95.6%
Desarrollo Humano	2,161	989	45.8%	1,172	54.2%
Gestión Empresarial	14,758	3,105	21.0%	11,653	79.0%
Logística	3,433	677	19.7%	2,756	80.3%
Resocialización	1,363	1,363	100.0%	0	0.0%
Transporte	694	453	65.3%	241	34.7%
Agua y Saneamiento	23	23	100.0%	0	0.0%
Emprendimiento	2,229	684	30.7%	1,545	69.3%

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

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

**Cuadro 15. MATRÍCULA POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA/COMARCA  
AÑO 2023 (p)**

Provincia/Comarca- Virtual	Sexo				
	Total	Hombre		Mujer	
		No.	%	No.	%
<b>Total</b>	<b>109,830</b>	<b>41,381</b>	<b>37.7</b>	<b>68,449</b>	<b>62.3</b>
Bocas del Toro.	3,354	1,622	48.4	1,732	51.6
Coclé	4,949	2,278	46.0	2,671	54.0
Colón	4,253	2,485	58.4	1,768	41.6
Chiriquí	6,451	3,138	48.6	3,313	51.4
Darién	645	167	25.9	478	74.1
Herrera	2,079	896	43.1	1,183	56.9
Los Santos	1,882	849	45.1	1,033	54.9
Panamá	14,775	8,749	59.2	6,026	40.8
Panamá Oeste	9,189	4,241	46.2	4,948	53.8
Veraguas	4,579	1,712	37.4	2,867	62.6
C.Emberá	126	56	44.4	70	55.6
C. Guna Yala	643	381	59.3	262	40.7
C. Ngabe Buglé	3,901	1,752	44.9	2,149	55.1
Virtual (1)	53,004	13,055	24.6	39,949	75.4

(p). Las cifras son al 30 de septiembre

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

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

**Cuadro 16. MATRÍCULA DE INADEH POR CENTRO DE FORMACIÓN, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN: AÑO 2023 (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 A. Pereira	Panamá India	Panamá Norte	Panamá Pacífico	Penonomé	Pesé	San Miguelito	Santa Marta	Santiago	Soná	Tocumen	Org. Oferente	
<b>Total</b>	<b>109,830</b>	<b>1,021</b>	<b>6,761</b>	<b>3,901</b>	<b>2,344</b>	<b>4,416</b>	<b>1,506</b>	<b>1,938</b>	<b>4,096</b>	<b>1,298</b>	<b>3,315</b>	<b>643</b>	<b>13,590</b>	<b>1,590</b>	<b>4,931</b>	<b>8,948</b>	<b>1,795</b>	<b>2,055</b>	<b>2,045</b>	<b>5,582</b>	<b>562</b>	<b>3,045</b>	<b>5,296</b>	<b>2,362</b>	<b>1,579</b>	<b>23,944</b>	<b>1,267</b>	
Agropecuario	4,799	108	-	1,074	288	113	219	35	183	375	188	209	174	154	-	128	-	-	-	329	-	43	559	-	191	429	-	-
Artesanías	6,399	87	19	544	214	541	191	247	41	313	440	17	954	65	-	55	-	-	-	633	121	90	393	194	202	853	185	-
Construcción Civil	5,749	45	74	506	214	226	133	114	150	42	-	-	862	92	-	430	-	-	-	477	52	-	285	128	44	1,853	22	-
Ebanistería	587	-	-	-	-	-	-	55	-	-	59	54	-	-	-	11	-	-	-	30	20	-	-	46	-	312	-	-
Electricidad, Electrónica y Ref.	3,317	-	225	58	86	77	76	101	84	61	198	-	457	70	-	284	-	48	139	397	56	21	-	113	61	705	-	-
Energías Renovables	278	-	15	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	57	-	-	-	-	-	-	-	45	-	111	-	-
Mecánica Automotriz	1,729	-	35	44	-	-	-	96	206	-	64	-	267	66	-	132	-	-	-	116	-	-	-	110	-	593	-	-
Metal Mecánica	1,664	19	50	82	172	43	70	48	54	-	25	-	207	239	-	192	-	-	60	-	23	-	69	112	56	143	-	-
Mecatrónica	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Equipo Pesado	974	-	131	-	37	40	-	41	41	-	20	-	131	-	-	143	-	-	-	135	27	-	-	38	-	190	-	-
Gastronomía	10,243	71	570	473	288	31	16	241	489	84	516	-	1,612	279	-	208	-	106	-	670	143	244	1,197	254	108	2,643	-	-
Hotelería y Turismo	3,487	-	115	-	85	205	-	55	96	-	-	-	1,140	26	19	176	-	138	-	421	-	220	-	19	-	772	-	-
Belleza y Cosmetología	8,757	160	76	92	98	435	70	106	422	124	294	-	1,958	218	-	409	-	282	-	335	84	390	56	267	240	2,234	407	-
Tecnología de la Información	11,166	84	636	113	58	417	188	202	497	16	373	-	1,339	147	33	610	1,206	600	-	403	-	399	702	345	85	2,589	124	-
Marítimo	1,713	57	184	-	-	17	147	-	177	94	40	129	172	-	-	209	-	-	-	-	-	-	-	-	-	487	-	-
Docencia	684	-	59	-	-	-	-	-	137	26	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	379	-	-
Seguridad e Higiene Ocup...	5,880	-	1,028	-	97	275	-	-	238	-	-	-	861	-	711	774	-	107	253	225	-	336	259	117	-	599	-	-
Idiomas	10,115	177	1,191	289	91	429	-	120	594	15	221	-	1,200	27	1,210	428	589	179	447	412	-	363	125	207	264	1,379	158	-
Modistería y Textil.	3,924	115	-	319	283	138	258	64	85	148	244	64	464	187	-	121	-	63	-	241	21	106	190	91	328	394	-	-
Portuario	1,493	-	-	-	-	-	-	-	179	-	-	-	189	-	-	452	-	-	608	-	-	-	-	-	-	65	-	-
Ambiente	2,191	-	429	-	233	106	-	-	22	-	-	-	64	-	-	158	-	-	-	-	-	-	284	-	-	895	-	-
Desarrollo Humano	2,161	-	-	201	-	121	43	220	17	-	-	-	7	-	-	416	-	-	173	-	-	-	359	24	-	580	-	-
Gestión Empresarial	14,758	73	1,360	57	-	930	95	193	241	-	349	-	1,277	-	1,602	2,347	-	502	-	488	15	678	818	229	-	3,133	371	-
Logística	3,433	-	546	-	-	-	-	-	49	-	104	-	-	-	662	780	-	-	345	-	-	155	-	-	-	792	-	-
Resocialización	1,363	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	-	-	-	-	128	-	-	-	138	-	-	-	-	-	1,000	-	-
Transporte	694	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	694	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agua y Saneamiento	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-
Emprendimiento	2,229	25	18	19	100	272	-	-	94	-	-	170	255	-	-	300	-	30	-	132	-	-	-	-	-	814	-	-

(p): Cifras al 30 de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación con datos de siged

***IV-***

***Egresados***

**Cuadro 17. EGRESADOS POR SEXO, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN**

**AÑO 2023 (p)**

Área de Formación	Sexo				
	Total	Hombre		Mujer	
		No.	%	No.	%
Total	<b>71,921</b>	<b>27,316</b>	<b>38.0%</b>	<b>44,605</b>	<b>62.0%</b>
Agropecuario	3,064	1,234	40.3%	1,830	59.7%
Artesanías	3,839	476	12.4%	3,363	87.6%
Construcción Civil	3,253	2,702	83.1%	551	16.9%
Ebanistería	376	270	71.8%	106	28.2%
Electricidad, Electrónica y Refrig.	1,974	1,822	92.3%	152	7.7%
Energías Renovables	197	150	76.1%	47	23.9%
Mecánica Automotriz	1,131	1,051	92.9%	80	7.1%
Metal Mecánica	996	950	95.4%	46	4.6%
Mecatrónica	14	12	85.7%	2	14.3%
Equipo Pesado	690	620	89.9%	70	10.1%
Gastronomía	6,871	1,425	20.7%	5,446	79.3%
Hotelería y Turismo	2,499	698	27.9%	1,801	72.1%
Belleza y Cosmetología	5,921	493	8.3%	5,428	91.7%
Tecnología de la Información	7,909	2,695	34.1%	5,214	65.9%
Marítimo	1,093	872	79.8%	221	20.2%
Docencia	516	283	54.8%	233	45.2%
Seguridad e Higiene Ocup.	4,773	2,474	51.8%	2,299	48.2%
Idiomas	6,059	2,031	33.5%	4,028	66.5%
Modistería y Textil	2,563	265	10.3%	2,298	89.7%
Portuario	1,246	904	72.6%	342	27.4%
Ambiente	1,500	473	31.5%	1,027	68.5%
Desarrollo Humano	1,660	758	45.7%	902	54.3%
Gestión Empresarial	8,712	1,872	21.5%	6,840	78.5%
Logística	1,946	839	43.1%	1,107	56.9%
Resocialización	1,105	980	88.7%	125	11.3%
Transporte	530	423	79.8%	107	20.2%
Agua y Saneamiento	19	8	42.1%	11	57.9%
Emprendimiento	1,465	536	36.6%	929	63.4%

(p). Las cifras son al 30 de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

**Cuadro 18. EGRESADOS POR SEXO, SEGÚN CENTRO DE FORMACIÓN. AÑO 2023(p)**

Centro de Formación	Sexo				
	Total	Hombre		Mujer	
		No	%	No	%
<b>Total</b>	<b>71,921</b>	<b>27,316</b>	<b>38.0%</b>	<b>44,605</b>	<b>62.0%</b>
Arimae	626	167	26.7%	459	73.3%
Bonifacio Pereira	3,848	1,256	32.6%	2,592	67.4%
Comarca Ngäbe Buglé	2,424	1,011	41.7%	1,413	58.3%
Changuinola	1,467	691	47.1%	776	52.9%
Chepo	2,315	586	25.3%	1,729	74.7%
Chiriquí Grande	939	436	46.4%	503	53.6%
Chitré	1,197	462	38.6%	735	61.4%
David	2,728	1,134	41.6%	1,594	58.4%
El Bongo	861	222	25.8%	639	74.2%
Guararé	2,040	712	34.9%	1,328	65.1%
Isla Mirya	387	224	57.9%	163	42.1%
La Chorrera	9,374	2,938	31.3%	6,436	68.7%
Las Lajas	980	432	44.1%	548	55.9%
Los Pueblos	3,122	1,391	44.6%	1,731	55.4%
Marco Antonio Pereira	5,906	2,451	41.5%	3,455	58.5%
Panamá India	1,228	539	43.9%	689	56.1%
Panamá Norte	1,362	319	23.4%	1,043	76.6%
Panamá Pacífico	1,623	1,133	69.8%	490	30.2%
Penonomé	4,224	1,795	42.5%	2,429	57.5%
Pesé	350	95	27.1%	255	72.9%
San Miguelito	2,087	431	20.7%	1,656	79.3%
Santa Marta	3,954	1,257	31.8%	2,697	68.2%
Santiago	1,872	813	43.4%	1,059	56.6%
Soná	1,077	215	20.0%	862	80.0%
Tocumen	15,930	6,606	41.5%	9,324	58.5%

(p). Cifras preliminares al 30 de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación con datos de sisged

**Cuadro 19. EGRESADOS POR MODALIDAD, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN  
AÑO 2023 (p)**

Área de Formación	Modalidad				
	Total	Presencial		Virtual	
		No.	%	No.	%
<b>Total</b>	<b>71,921</b>	<b>39,271</b>	<b>54.6%</b>	<b>32,650</b>	<b>45.4%</b>
Agropecuario	3,064	2,626	85.7%	438	14.3%
Artesanías	3,839	2,846	74.1%	993	25.9%
Construcción Civil	3,253	2,485	76.4%	768	23.6%
Ebanistería y Tapicería	376	376	100.0%	0	0.0%
Electricidad, Electrónica y Ref.	1,974	1,974	100.0%	0	0.0%
Energías Renovables	197	197	100.0%	0	0.0%
Mecánica Automotriz	1,131	1,108	98.0%	23	2.0%
Metal Mecánica	996	973	97.7%	23	2.3%
Mecatrónica	14	14	100.0%	0	0.0%
Equipo Pesado	690	645	93.5%	45	6.5%
Gastronomía	6,871	3,490	50.8%	3,381	49.2%
Hotelería y Turismo	2,499	698	27.9%	1,801	72.1%
Belleza y Cosmetología	5,921	3,728	63.0%	2,193	37.0%
Tecnología de la Información	7,909	2,752	34.8%	5,157	65.2%
Marítimo	1,093	1,093	100.0%	0	0.0%
Docencia	516	92	17.8%	424	82.2%
Seguridad e Higiene Ocup.	4,773	2,784	58.3%	1,989	41.7%
Idiomas	6,059	1,900	31.4%	4,159	68.6%
Modistería y Textil	2,563	2,563	100.0%	0	0.0%
Portuario	1,246	1,246	100.0%	0	0.0%
Ambiente	1,500	60	4.0%	1,440	96.0%
Desarrollo Humano	1,660	835	50.3%	825	49.7%
Gestión Empresarial	8,712	2,189	25.1%	6,523	74.9%
Logística	1,946	533	27.4%	1,413	72.6%
Resocialización	1,105	1,105	100.0%	0	0.0%
Transporte	530	405	76.4%	125	23.6%
Agua y Saneamiento	19	19	100.0%	0	0.0%
Emprendimiento	1,465	535	36.5%	930	63.5%

(p). Las cifras son al 30 de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged

**Cuadro 20. EGRESADOS POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA/COMARCA  
AÑO 2023 (p)**

Provincia/Comarca- Virtual	Sexo				
	Total	Hombre		Mujer	
		No.	%	No.	%
<b>Total</b>	<b>71,921</b>	<b>27,316</b>	<b>38.0</b>	<b>44,605</b>	<b>62.0</b>
Bocas del Toro	2,167	1,055	48.7	1,112	51.3
Coclé	3,739	1,683	45.0	2,056	55.0
Colón	3,033	1,729	57.0	1,304	43.0
Chiriquí	4,647	2,193	47.2	2,454	52.8
Darién	401	95	23.7	306	76.3
Herrera	1,295	516	39.8	779	60.2
Los Santos	1,263	555	43.9	708	56.1
Panamá	10,478	6,222	59.4	4,256	40.6
Panamá Oeste	6,097	2,995	49.1	3,102	50.9
Veraguas	3,328	1,137	34.2	2,191	65.8
C. Emberá	57	28	49.1	29	50.9
C. Guna Yala	387	224	57.9	163	42.1
C. Ngabe Buglé	2,424	1,011	41.7	1,413	58.3
Virtual (1)	32,605	7,873	24.1	24,732	75.9

(p). Las cifras son al 30 de septiembre

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

Fuente: Planificación y Evaluación, con datos de sisged



**Cuadro 21. EGRESADOS DE INADEH POR CENTRO DE FORMACIÓN, SEGÚN ÁREA DE FORMACIÓN: AÑO 2023 (p)**

Área Formación	Centro de Formación																									
	Total	Arimae	Bonifacio Pereira	C. Ngabe Buglé	Changuinola	Chepo	Chiriquí Grande	Chitré	David	El Bongo	Guararé	Isla Mirya	La Chorrera	Las Lajas	Los Pueblos	Marco A. Pereira	Panamá India	Panamá Norte	Panamá Pacífico	Penonomé	Pesé	San Miguelito	Santa Marta	Santiago	Soná	Tocumen
<b>Total</b>	<b>71,921</b>	<b>626</b>	<b>3,848</b>	<b>2,424</b>	<b>1,467</b>	<b>2,315</b>	<b>939</b>	<b>1,197</b>	<b>2,728</b>	<b>861</b>	<b>2,040</b>	<b>387</b>	<b>9,374</b>	<b>980</b>	<b>3,122</b>	<b>5,906</b>	<b>1,228</b>	<b>1,362</b>	<b>1,623</b>	<b>4,224</b>	<b>350</b>	<b>2,087</b>	<b>3,954</b>	<b>1,872</b>	<b>1,077</b>	<b>15,930</b>
Agropecuario	3,064	40	-	699	113	64	122	30	75	195	122	133	122	108	-	67	-	-	-	237	-	43	488	-	148	258
Artesanías	3,839	31	-	313	111	217	110	171	34	213	314	17	681	31	-	48	-	-	-	413	53	55	242	175	98	512
Construcción Civil	3,253	17	43	264	142	87	48	72	64	20	-	-	466	70	-	267	-	-	-	301	22	-	225	57	23	1,065
Ebanistería	376	-	-	-	-	-	-	32	-	-	40	18	-	-	-	8	-	-	-	28	17	-	-	36	-	197
Electricidad, Electrónica y Ref.	1,974	-	98	35	52	37	56	20	40	28	75	-	343	28	-	170	-	20	118	261	48	14	-	45	26	460
Energías Renovables	197	-	13	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	15	-	-	-	-	-	-	-	35	-	91
Mecánica Automotriz	1,131	-	23	34	-	-	-	54	115	-	45	-	149	31	-	97	-	-	-	59	-	-	-	82	-	442
Metal Mecánica	996	15	-	45	116	20	42	39	35	-	-	-	115	142	-	155	-	-	53	-	12	-	37	90	31	49
Mecatrónica	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
Equipo Pesado	690	-	68	-	31	31	24	17	24	-	35	-	94	-	70	68	-	-	-	101	-	-	-	8	-	119
Gastronomía	6,871	42	274	370	174	10	-	130	350	71	262	-	1,127	153	-	152	-	68	-	512	99	147	760	218	91	1,861
Hotelería y Turismo	2,499	-	89	-	78	154	-	50	63	-	-	-	773	15	-	138	-	45	-	378	-	139	-	17	-	560
Belleza y Cosmetología	5,921	107	-	62	90	222	36	77	347	119	212	-	1,395	148	-	250	-	141	-	269	67	361	49	215	191	1,563
Tecnología de la Información	7,909	60	382	85	44	207	148	112	256	15	223	-	900	95	33	475	852	467	-	323	-	334	481	320	60	2,037
Marítimo	1,093	30	75	-	-	10	114	-	153	44	31	67	131	-	-	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	352
Docencia	516	-	58	-	-	-	-	-	81	26	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	290
Seguridad e Higiene Ocup...	4,773	-	739	-	85	167	-	-	205	-	-	-	765	-	658	623	-	90	253	194	-	249	232	115	-	398
Idiomas	6,059	149	709	139	30	231	-	57	372	11	164	-	901	21	505	344	376	127	253	320	-	194	110	163	183	700
Modistería y Textil	2,563	91	-	159	162	93	133	11	73	119	178	35	306	122	-	75	-	54	-	133	19	71	124	75	226	304
Portuario	1,246	-	-	-	-	-	-	-	163	-	-	-	115	-	-	400	-	-	514	-	-	-	-	-	-	54
Ambiente	1,500	-	290	-	164	87	-	-	20	-	-	-	45	-	-	75	-	-	-	-	-	-	257	-	-	562
Desarrollo Humano	1,660	-	-	169	-	70	31	195	16	-	-	-	7	-	-	257	-	-	124	-	-	-	292	24	-	475
Gestión Empresarial	8,712	19	699	23	-	474	75	130	161	-	131	-	783	-	1,044	1,374	-	320	-	450	13	369	657	178	-	1,812
Logística	1,946	-	280	-	-	-	-	-	33	-	64	-	-	-	282	461	-	-	294	-	-	111	-	-	-	421
Resocialización	1,105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	-	-	-	-	107	-	-	-	115	-	-	-	-	-	800
Transporte	530	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	530	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agua y Saneamiento	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-
Emprendimiento	1,465	25	8	-	75	134	-	-	48	-	-	117	156	-	-	194	-	30	-	130	-	-	-	-	-	548

(p): Cifras preliminares al 30 de septiembre

Fuente: Planificación y Evaluación con datos de sisged