

Asunto: PLAN NACIONAL DE CAPACITACIÓN 2024

Referencia:

- Resolución Nro. SECAP-SECAP-2023-0001-R
- Resolución Nro. SECAP-SECAP-2023-0007-R
- Memorando Nro. SECAP-SDT-2023-0886

Fecha: 15 de diciembre de 2023

1. INTRODUCCIÓN

El Servicio Ecuatoriano de Capacitación Profesional (SECAP), en concordancia con lo planteado en la Constitución de la República del Ecuador y el Plan de Creación de Oportunidades 2021-2025, tiene como misión brindar servicios de capacitación que constituyan un aporte a la transformación del aparato productivo y al fortalecimiento del servicio público. En virtud de lo anterior, el SECAP requiere establecer metas de capacitación con base a sus recursos financieros y a las características del mercado laboral.

2. OBJETIVOS

2.1. Objetivo general

Mejorar las capacidades de los ecuatorianos a través de la capacitación para que puedan hacer frente a los requerimientos del mercado laboral.

2.2. Objetivo específico

Establecer las metas de capacitación para el año 2024 en término de cursos, participantes e ingresos para cada zonal.

3. ANÁLISIS

3.1. Cálculo de la meta anual de capacitación 2024

3.1.1. Variables consideradas

Las variables tomadas en consideración para el cálculo de metas se listan a continuación:

Variables	Nomenclatura
Segmento regular	sreg
Segmento descontado	sdes
Segmento gratuito	sg
Tarifa capacitación regular	treg
Tarifa capacitación descontado	tdes
Tarifa capacitación gratuito	tg
Honorarios facilitadores	h
Segmento presencial (cursos)	sp
Segmento virtual / online (cursos)	svo
Cupo presencial	cup
Cupo virtual / online	cuvo
Presupuesto	P
Ingreso requerido	I
Cursos totales	Ct
Cursos presenciales	Cp
Cursos virtuales / online	Cvo
Participantes	Pt
Participantes modalidad presencial	Pp
Participantes modalidad virtual / online	Pvo

Cuadro 1: Variables para el cálculo de las metas 2024.

Elaboración: Dirección de Estudios, SECAP, 2023.

Las variables anteriores se relacionan de la siguiente manera:

- (1) $sreg + sdes + sg = 1$
- (2) $I = (Pt \times treg \times sreg) + (Pt \times tdes \times sdes) + (Pt \times tg \times sg)$
- (3) $P = Ct \times h$
- (4) $P = (Pt \times h) / [(sp \times cup) + (svo \times cuvo)]$
- (5) $Cp = sp \times Ct$
- (6) $Cvo = sv \times Ct$
- (7) $Ct = Cp + Cvo$
- (8) $Pt = Pp + Pvo$
- (9) $Pp = Cp \times cup$
- (10) $Pvo = Cvo \times cuvo$
- (11) $Pt = (cp \times cup) + (cvo \times cuvo)$

Las tarifas a ser utilizadas en el cálculo de las metas de capacitación sólo pondrán ser aquellas que consten en la Resolución Nro. SECAP-SECAP-2023-0007-R del 22 de agosto de 2023, misma que cuenta con dictamen favorable del Ministerio de Economía y Finanzas mediante Oficio Nro. MEF-VGF-2023-2034-O del 27 de julio de 2023. Finalmente, es necesario que la entidad defina los siguientes aspectos:

- Ingreso proyectado que permita cubrir el presupuesto de gastos institucionales.
- Segmentación de la demanda por el tipo de tarifa.
- Segmentación de la oferta por la modalidad de los cursos.

3.1.2. Cálculo de la meta anual 2024 por modalidad (facilitadores externos)

Las variables cuyos valores se encuentran ya determinados previamente son:

- (1) $sreg = 75,0\%$; $sdes = 24,0\%$; $sg = 1,0\%$ (segmentación propuesta: 99,0% pagado y 1,0% gratuito)
- (2) $sp = 70,0\%$; $svo = 30,0\%$ (segmentación propuesta: 70,0% presencial y 30,0% virtual y online)
- (3) $cup = 20$; $cuvo = 20$
- (4) $treg = \$60,00$; $tdes = \$40,08$; $tg = \$0,00$ (valores establecidos en función del nuevo tarifario y la ejecución del 2023)
- (5) $h = \$452,19$ (corresponde a cursos de capacitación con una duración promedio de 51,48 horas)
- (6) $I \geq \$1.340.000,00$ (Esta cifra está en función del presupuesto de ingresos recaudado en 2023 hasta el 11 de diciembre de 2023, y que el mismo será prorrogado para el 2024)

Una vez considerados estos valores se de proseguir con el despeje de todas las ecuaciones del sistema para obtener los resultados principales:

- (1) $I = (Pt \times treg \times sreg) + (Pt \times tdes \times sdes) + (Pt \times tg \times sg)$
- (2) $I = Pt \times [(treg \times sreg) + (tdes \times sdes) + (tg \times sg)]$
- (3) $Pt = I / [(treg \times sreg) + (tdes \times sdes) + (tg \times sg)]$
- (4) $Pt = \$1.340.000,00 / [(\$60,00 \times 75,00\%) + (\$40,08 \times 24,00\%) + (\$0,00 \times 1,00\%)]$
- (5) $Pt = 24.534$
- (6) $Ct = Cp + Cvo$
- (7) $Pt = Pp + Pvo$
- (8) $Pp = Cp \times cup$
- (9) $Pvo = Cvo \times cuvo$
- (10) $Cp = Ct \times sp$
- (11) $Cvo = Ct \times svo$
- (12) $Pt = (Cp \times cup) + (Cvo \times cuvo)$
- (13) $Pt = (Ct \times sp \times cup) + (Ct \times svo \times cuvo)$
- (14) $Pt = Ct \times [(sp \times cup) + (svo \times cuvo)]$
- (15) $P = Ct \times h$
- (16) $P = (Pt \times h) / [(sp \times cup) + (svo \times cuvo)]$
- (17) $P = (24.534 \times \$452,19) / [(70,00\% \times 20) + (30,00\% \times 20)]$
- (18) $P = \$554.700,41$
- (19) $Ct = P / h$
- (20) $Ct = \$554.700,41 / \$452,19$
- (21) $Ct = 1.227$
- (22) $P = 1.227 \times \$452,19$
- (23) $P = \$554.841,95$
- (24) $Cp = 1.227 \times 70,00\% = 859$
- (25) $Cvo = 1.227 \times 30,00\% = 368$
- (26) $Pp = Cp \times cup$
- (27) $Pp = 859 \times 20 = 17.180$

- (28) $Pvo = Cvo \times cuvo$
 (29) $Pvo = 368 \times 20 = 7.360$
 (30) $Pt = 17.180 + 7.360$
 (31) $Pt = 24.540$
 (32) $I = 24.540 \times [(\$60,00 \times 75,00\%) + (\$40,08 \times 24,00\%) + (\$0,00 \times 1,00\%)]$
 (33) $I = \$1.340.341,92$

En función del análisis realizado, el desglose por modalidad de las metas de capacitación con un 100,0% facilitadores externos para el año 2024 es el siguiente:

Presencial		E-learning		Total	
Cursos	Participantes	Cursos	Participantes	Cursos	Participantes
859	17.180	368	7.360	1.227	24.540

Tabla 1: Metas de Capacitación 2024 (facilitadores externos).
 Elaboración: Dirección de Estudios, SECAP, 2023.

3.2. Distribución de la meta anual de capacitación 2024 por zona

3.2.1. Criterios de distribución

La distribución zonal de la meta de capacitación con facilitadores externos para el año 2024, responde a los siguientes criterios:

No.	Criterio	Detalle	Ponderación
1	Promedio de ejecución pagada (2019 – 2022)	Promedio de participantes capacitados en el 2019, 2020, 2021 y 2022 que pagaron por sus cursos.	40,0%
2	Personal en la zona (2023)	Funcionarios del SECAP que trabaja en los centros operativos ubicados en las zonas del país.	40,0%
3	Población Objetivo (Personas de 15 años y más – 2023)	Grupo objetivo del SECAP. Población de 15 años de edad en adelante a nivel provincial, según las cifras del mercado laboral del INEC.	20,0%

Cuadro 2: Criterios para distribución de las metas 2024.
 Elaboración: Dirección de Estudios, SECAP, 2023.

3.2.1.1. Criterio 1: Promedio de ejecución pagada (2019 – 2022)

El primer criterio de ponderación es el promedio de participantes de procesos de capacitación pagada en el periodo 2019-2022. Por tratarse de un factor que depende de la gestión institucional, es decir, de carácter endógeno, se le otorga un peso del 40,0%. Su relación con la meta es directa: A mayor promedio de ejecución histórica de capacitación pagada, mayor será la meta asignada a cada centro.

Zona	Centro	2019	2020	2021	2022	Promedio	Part.
1	Centro Múltiple Ibarra	565	318	152	1.103	535	3,56%
1	Centro Operativo Esmeraldas	660	139	101	546	362	2,41%
1	Centro Operativo Lago Agrio	191	646	863	2.707	1.102	7,34%
1	Centro Operativo Tulcán	175	167	77	479	225	1,49%
2	Centro Múltiple Quito	3.346	1.503	645	3.960	2.364	15,74%
2	Centro Operativo Orellana	291	35	32	421	195	1,30%
2	Centro Operativo Tena	313	60	37	228	160	1,06%
3	Centro Múltiple Ambato	939	636	178	1.633	847	5,64%
3	Centro Operativo Latacunga	410	290	180	630	378	2,51%
3	Centro Operativo Puyo	288	236	85	502	278	1,85%
3	Centro Operativo Riobamba	679	350	140	1.273	611	4,07%
4	Centro Múltiple Manta	1.757	576	492	1.459	1.071	7,13%
4	Centro Operativo Santo Domingo	475	220	161	834	423	2,81%
5	Centro Múltiple Guayaquil	2.688	670	953	2.983	1.824	12,14%
5	Centro Operativo Babahoyo	231	186	74	415	227	1,51%
5	Centro Operativo Galápagos	141	74	44	106	91	0,61%
5	Centro Operativo Guaranda	130	163	74	203	143	0,95%

Zona	Centro	2019	2020	2021	2022	Promedio	Part.
5	Centro Operativo Santa Elena	303	101	131	475	253	1,68%
5	Punto de Atención y Servicio Milagro	57	175	87	207	132	0,88%
6	Centro Múltiple Cuenca	1.020	631	743	2.735	1.282	8,54%
6	Centro Operativo Macas	178	246	240	832	374	2,49%
6	Punto de Atención y Servicio Cañar	126	69	17	154	92	0,61%
7	Centro Múltiple Loja	448	465	345	1.372	658	4,38%
7	Centro Operativo Machala	1.212	921	389	1.707	1.057	7,04%
7	Centro Operativo Zamora	260	350	146	608	341	2,27%
Promedio de ejecución pagada (2019 – 2022)		16.883	9.227	6.386	27.572	15.017	100,00%

Tabla 2: Criterio 1: Promedio de ejecución pagada (2019 – 2022).

Elaboración: Dirección de Estudios, SECAP, 2023.

3.2.1.2. Criterio 2: Personal en zona (2023)

El segundo criterio de ponderación es el número de funcionarios que trabajan en cada centro operativo y múltiple (proceso desconcentrado) a junio de 2023. Por tratarse de un factor que depende de la gestión institucional, es decir, de carácter endógeno, se le otorga un peso del 40,0%. Su relación con la meta es directa: Entre mayor es el número de funcionarios en un centro, mayor será la meta asignada a dicho centro.

Zona	Centro	Funcionarios	%
1	Centro Múltiple Ibarra	10	5,24%
1	Centro Operativo Esmeraldas	4	2,09%
1	Centro Operativo Lago Agrio	5	2,62%
1	Centro Operativo Tulcán	3	1,57%
2	Centro Múltiple Quito	24	12,57%
2	Centro Operativo Orellana	3	1,57%
2	Centro Operativo Tena	6	3,14%
3	Centro Múltiple Ambato	10	5,24%
3	Centro Operativo Latacunga	2	1,05%
3	Centro Operativo Puyo	3	1,57%
3	Centro Operativo Riobamba	4	2,09%
4	Centro Múltiple Manta	15	7,85%
4	Centro Operativo Santo Domingo	7	3,66%
5	Centro Múltiple Guayaquil	30	15,71%
5	Centro Operativo Babahoyo	4	2,09%
5	Centro Operativo Galápagos	4	2,09%
5	Centro Operativo Guaranda	4	2,09%
5	Centro Operativo Santa Elena	2	1,05%
5	Punto de Atención y Servicio Milagro	2	1,05%
6	Centro Múltiple Cuenca	20	10,47%
6	Centro Operativo Sucúa	2	1,05%
6	Punto de Atención y Servicio Cañar	2	1,05%
7	Centro Múltiple Loja	10	5,24%
7	Centro Operativo Machala	10	5,24%
7	Centro Operativo Zamora	5	2,62%
Personal en zona (a junio de 2023)		191	100,0%

Tabla 3: Criterio 2: Personal en zona (2023).

Elaboración: Dirección de Estudios, SECAP, 2023.

3.2.1.3. Criterio 3: Población Objetivo (Población en edad de trabajar 2022)

El tercer criterio de ponderación es la población objetivo ubicada en cada provincia. Esta población objetivo está conformada por personas de quince (15) años de edad en adelante a nivel provincial, según las cifras del INEC. Por tratarse de un factor que no depende de la gestión institucional, es decir, de carácter exógeno, se le otorga un peso del 20,0%. Su relación con la meta es directa: Entre mayor es el número de población objetivo en una provincia, mayor será la meta asignada al centro ubicado en dicho lugar.

Zona	Provincia	Población Objetivo	Part.
1	Carchi	147.134	1,14%
1	Esmeraldas	437.874	3,41%
1	Imbabura	375.848	2,92%
1	Sucumbíos	132.214	1,03%
2	Napo	82.661	0,64%
2	Pichincha	2.452.507	19,08%
2	Orellana	99.856	0,78%
3	Cotopaxi	379.781	2,96%
3	Chimborazo	393.890	3,07%
3	Pastaza	64.630	0,50%
3	Tungurahua	454.648	3,54%
4	Manabí	1.177.441	9,16%
4	Santo Domingo de los Tsáchilas	366.185	2,85%
5	Bolívar	171.153	1,33%
5	Guayas	3.140.888	24,44%
5	Los Ríos	682.262	5,31%
5	Galapagos	24.270	0,19%
5	Santa Elena	278.427	2,17%
6	Azuay	632.552	4,92%
6	Cañar	222.690	1,73%
6	Morona Santiago	110.371	0,86%
7	El Oro	533.229	4,15%
7	Loja	408.942	3,18%
7	Zamora Chinchipe	81.311	0,63%
Población en edad de trabajar (2023)		12.850.763	100,00%

Tabla 4: Criterio 3: Población en edad de trabajar (2023).

Fuente: ENEMDU – Anual, INEC, 2022.

Elaboración: Dirección de Estudios, SECAP, 2023.

3.2.1.4. Cálculo de la distribución de la meta anual de cursos de capacitación 2024 por zona

Zona	Provincia	Centro	Criterio 1 x 40%	Criterio 2 x 40%	Criterio 3 x 20%	Sumatoria de criterios ponderados	Cálculo de distribución	Meta de cursos
1	Imbabura	Centro Múltiple Ibarra	3,56%	5,24%	2,92%	4,10%	1.227 x 4,10%	50
1	Esmeraldas	Centro Operativo Esmeraldas	2,41%	2,09%	3,41%	2,48%	1.227 x 2,48%	30
1	Sucumbíos	Centro Operativo Lago Agrio	7,34%	2,62%	1,03%	4,19%	1.227 x 4,19%	51
1	Carchi	Centro Operativo Tulcán	1,49%	1,57%	1,14%	1,46%	1.227 x 1,46%	18
2	Pichincha	Centro Múltiple Quito	15,74%	12,57%	19,08%	15,14%	1.227 x 15,14%	186
2	Orellana	Centro Operativo Orellana	1,30%	1,57%	0,78%	1,30%	1.227 x 1,30%	16
2	Napo	Centro Operativo Tena	1,06%	3,14%	0,64%	1,81%	1.227 x 1,81%	22
3	Tungurahua	Centro Múltiple Ambato	5,64%	5,24%	3,54%	5,06%	1.227 x 5,06%	62
3	Cotopaxi	Centro Operativo Latacunga	2,51%	1,05%	2,96%	2,02%	1.227 x 2,02%	25
3	Pastaza	Centro Operativo Puyo	1,85%	1,57%	0,50%	1,47%	1.227 x 1,47%	18
3	Chimborazo	Centro Operativo Riobamba	4,07%	2,09%	3,07%	3,08%	1.227 x 3,08%	38
4	Manabí	Centro Múltiple Manta	7,13%	7,85%	9,16%	7,83%	1.227 x 7,83%	96
4	Santo Domingo de los Tsáchilas	Centro Operativo Santo Domingo	2,81%	3,66%	2,85%	3,16%	1.227 x 3,16%	39
5	Guayas	Centro Múltiple Guayaquil	12,14%	15,71%	23,30%	15,80%	1.227 x 15,80%	194
5	Los Ríos	Centro Operativo Babahoyo	1,51%	2,09%	5,31%	2,50%	1.227 x 2,50%	31
5	Galapagos	Centro Operativo Galápagos	0,61%	2,09%	0,19%	1,12%	1.227 x 1,12%	14
5	Bolívar	Centro Operativo Guaranda	0,95%	2,09%	1,33%	1,48%	1.227 x 1,48%	18
5	Santa Elena	Centro Operativo Santa Elena	1,68%	1,05%	2,17%	1,52%	1.227 x 1,52%	19
5	Guayas	Punto de Atención y Servicio Milagro	0,88%	1,05%	1,14%	1,00%	1.227 x 1,00%	12
6	Azuay	Centro Múltiple Cuenca	8,54%	10,47%	4,92%	8,59%	1.227 x 8,59%	105
6	Morona Santiago	Centro Operativo Sucúa	2,49%	1,05%	0,86%	1,59%	1.227 x 1,59%	20
6	Cañar	Punto de Atención y Servicio Cañar	0,61%	1,05%	1,73%	1,01%	1.227 x 1,01%	12
7	Loja	Centro Múltiple Loja	4,38%	5,24%	3,18%	4,48%	1.227 x 4,48%	55
7	El Oro	Centro Operativo Machala	7,04%	5,24%	4,15%	5,74%	1.227 x 5,74%	70

Zona	Provincia	Centro	Criterio 1 x 40%	Criterio 2 x 40%	Criterio 3 x 20%	Sumatoria de criterios ponderados	Cálculo de distribución	Meta de cursos
7	Zamora Chinchipe	Centro Operativo Zamora	2,27%	2,62%	0,63%	2,08%	1.227 x 2,08%	26
Meta anual de cursos de capacitación 2024 por zona						100,00%		1.227

Tabla 5: Cálculo de la distribución de la meta anual de cursos de capacitación por zona (2024).

Elaboración: Dirección de Estudios, SECAP, 2023.

3.2.2. Meta mensual de cursos ejecutados por zona

En función de los mencionados criterios, se plantea la siguiente distribución zonal para los cursos que se ejecuten en el año 2024:

Zona	Provincia	Centro	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Meta de cursos
1	Imbabura	Centro Múltiple Ibarra	3	3	3	5	5	6	6	5	5	3	3	3	50
1	Esmeraldas	Centro Operativo Esmeraldas	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	30
1	Sucumbios	Centro Operativo Lago Agrio	3	3	3	5	5	7	7	4	5	3	3	3	51
1	Carchi	Centro Operativo Tulcán	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	18
2	Pichincha	Centro Múltiple Quito	9	9	9	19	19	28	28	19	19	9	9	9	186
2	Orellana	Centro Operativo Orellana	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	1	16
2	Napo	Centro Operativo Tena	1	1	1	2	2	4	4	2	2	1	1	1	22
3	Tungurahua	Centro Múltiple Ambato	3	3	3	6	6	10	10	6	6	3	3	3	62
3	Cotopaxi	Centro Operativo Latacunga	1	1	1	3	3	4	3	3	3	1	1	1	25
3	Pastaza	Centro Operativo Puyo	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	18
3	Chimborazo	Centro Operativo Riobamba	2	2	2	4	4	5	5	4	4	2	2	2	38
4	Manabí	Centro Múltiple Manta	5	5	5	10	10	13	13	10	10	5	5	5	96
4	Santo Domingo de los Tsáchilas	Centro Operativo Santo Domingo	2	2	2	4	4	6	5	4	4	2	2	2	39
5	Guayas	Centro Múltiple Guayaquil	10	10	10	19	19	29	29	19	19	10	10	10	194
5	Los Ríos	Centro Operativo Babahoyo	2	2	2	3	3	4	4	2	3	2	2	2	31
5	Galápagos	Centro Operativo Galápagos	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	14
5	Bolívar	Centro Operativo Guaranda	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	18
5	Santa Elena	Centro Operativo Santa Elena	1	1	1	2	2	3	2	2	2	1	1	1	19
5	Guayas	Punto de Atención y Servicio Milagro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
6	Azuay	Centro Múltiple Cuenca	5	5	5	11	11	16	15	11	11	5	5	5	105
6	Morona Santiago	Centro Operativo Sucúa	1	1	1	2	2	3	3	2	2	1	1	1	20
6	Cañar	Punto de Atención y Servicio Cañar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
7	Loja	Centro Múltiple Loja	3	3	3	6	6	7	7	5	6	3	3	3	55
7	El Oro	Centro Operativo Machala	4	4	4	7	7	9	9	7	7	4	4	4	70
7	Zamora Chinchipe	Centro Operativo Zamora	1	1	1	3	3	4	4	3	3	1	1	1	26
Meta total de cursos ejecutados (2024)			65	65	65	125	125	172	168	122	125	65	65	65	1.227

Tabla 6: Meta total de cursos ejecutados 2024 (facilitadores externos).

Elaboración: Dirección de Estudios, SECAP, 2023.

3.2.3. Meta mensual de participantes capacitados por zona

En función de los mencionados criterios, se plantea la siguiente distribución zonal para los participantes que serán capacitados en el año 2024:

Zona	Provincia	Centro	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Meta de participantes
1	Imbabura	Centro Múltiple Ibarra	60	60	60	100	100	120	120	100	100	60	60	60	1.000
1	Esmeraldas	Centro Operativo Esmeraldas	40	40	40	60	60	60	60	60	60	40	40	40	600
1	Sucumbios	Centro Operativo Lago Agrio	60	60	60	100	100	140	140	80	100	60	60	60	1.020
1	Carchi	Centro Operativo Tulcán	20	20	20	40	40	40	40	40	40	20	20	20	360
2	Pichincha	Centro Múltiple Quito	180	180	180	380	380	560	560	380	380	180	180	180	3.720
2	Orellana	Centro Operativo Orellana	20	20	20	40	40	20	20	40	40	20	20	20	320
2	Napo	Centro Operativo Tena	20	20	20	40	40	80	80	40	40	20	20	20	440
3	Tungurahua	Centro Múltiple Ambato	60	60	60	120	120	200	200	120	120	60	60	60	1.240
3	Cotopaxi	Centro Operativo Latacunga	20	20	20	60	60	80	60	60	60	20	20	20	500
3	Pastaza	Centro Operativo Puyo	20	20	20	40	40	40	40	40	40	20	20	20	360
3	Chimborazo	Centro Operativo Riobamba	40	40	40	80	80	100	100	80	80	40	40	40	760
4	Manabí	Centro Múltiple Manta	100	100	100	200	200	260	260	200	200	100	100	100	1.920
4	Santo Domingo de los Tsáchilas	Centro Operativo Santo Domingo	40	40	40	80	80	120	100	80	80	40	40	40	780
5	Guayas	Centro Múltiple Guayaquil	200	200	200	380	380	580	580	380	380	200	200	200	3.880

Zona	Provincia	Centro	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Meta de participantes
5	Los Ríos	Centro Operativo Babahoyo	40	40	40	60	60	80	80	40	60	40	40	40	620
5	Galápagos	Centro Operativo Galápagos	20	20	20	20	20	40	40	20	20	20	20	20	280
5	Bolívar	Centro Operativo Guaranda	20	20	20	40	40	40	40	40	40	20	20	20	360
5	Santa Elena	Centro Operativo Santa Elena	20	20	20	40	40	60	40	40	40	20	20	20	380
5	Guayas	Punto de Atención y Servicio Milagro	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	240
6	Azuay	Centro Múltiple Cuenca	100	100	100	220	220	320	300	220	220	100	100	100	2.100
6	Morona Santiago	Centro Operativo Sucúa	20	20	20	40	40	60	60	40	40	20	20	20	400
6	Cañar	Punto de Atención y Servicio Cañar	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	240
7	Loja	Centro Múltiple Loja	60	60	60	120	120	140	140	100	120	60	60	60	1.100
7	El Oro	Centro Operativo Machala	80	80	80	140	140	180	180	140	140	80	80	80	1.400
7	Zamora Chinchipe	Centro Operativo Zamora	20	20	20	60	60	80	80	60	60	20	20	20	520
Meta total de participantes capacitados (2024)			1.300	1.300	1.300	2.500	2.500	3.440	3.360	2.440	2.500	1.300	1.300	1.300	24.540

Tabla 7: Meta total de participantes capacitados 2024 (facilitadores externos).

Elaboración: Dirección de Estudios, SECAP, 2023.

3.2.4. Presupuesto estimado de egresos por pago a facilitadores externos a nivel zonal

A nivel de recursos requeridos para la ejecución de los cursos, se estima el siguiente gasto por concepto de pago a facilitadores externos para el 2024:

Zona	Provincia	Centro	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
1	Imbabura	Centro Múltiple Ibarra	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 2.713,16	\$ 2.713,16	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 22.609,70
1	Esmeraldas	Centro Operativo Esmeraldas	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 13.565,82
1	Sucumbios	Centro Operativo Lago Agrio	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 3.165,36	\$ 3.165,36	\$ 1.808,78	\$ 2.260,97	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 23.061,89
1	Carchi	Centro Operativo Tulcán	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 8.139,49
2	Pichincha	Centro Múltiple Quito	\$ 4.069,75	\$ 4.069,75	\$ 4.069,75	\$ 8.591,68	\$ 8.591,68	\$ 12.661,43	\$ 12.661,43	\$ 8.591,68	\$ 8.591,68	\$ 4.069,75	\$ 4.069,75	\$ 4.069,75	\$ 84.108,07
2	Orellana	Centro Operativo Orellana	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 7.235,10
2	Napo	Centro Operativo Tena	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 1.808,78	\$ 1.808,78	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 9.948,27
3	Tungurahua	Centro Múltiple Ambato	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 2.713,16	\$ 2.713,16	\$ 4.521,94	\$ 4.521,94	\$ 2.713,16	\$ 2.713,16	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 28.036,02
3	Cotopaxi	Centro Operativo Latacunga	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.808,78	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 11.304,85
3	Pastaza	Centro Operativo Puyo	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 8.139,49
3	Chimborazo	Centro Operativo Riobamba	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 1.808,78	\$ 1.808,78	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 1.808,78	\$ 1.808,78	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 17.183,37
4	Manabí	Centro Múltiple Manta	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 4.521,94	\$ 4.521,94	\$ 5.878,52	\$ 5.878,52	\$ 4.521,94	\$ 4.521,94	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 43.410,62
4	Santo Domingo de los Tsáchilas	Centro Operativo Santo Domingo	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 1.808,78	\$ 1.808,78	\$ 2.713,16	\$ 2.260,97	\$ 1.808,78	\$ 1.808,78	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 17.635,56
5	Guayas	Centro Múltiple Guayaquil	\$ 4.521,94	\$ 4.521,94	\$ 4.521,94	\$ 8.591,68	\$ 8.591,68	\$ 13.113,62	\$ 13.113,62	\$ 8.591,68	\$ 8.591,68	\$ 4.521,94	\$ 4.521,94	\$ 4.521,94	\$ 87.725,62
5	Los Ríos	Centro Operativo Babahoyo	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.808,78	\$ 1.808,78	\$ 904,39	\$ 1.356,58	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 14.018,01
5	Galápagos	Centro Operativo Galápagos	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 6.330,71
5	Bolívar	Centro Operativo Guaranda	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 8.139,49
5	Santa Elena	Centro Operativo Santa Elena	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 1.356,58	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 8.591,68
5	Guayas	Punto de Atención y Servicio Milagro	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 5.426,33
6	Azuay	Centro Múltiple Cuenca	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 4.974,13	\$ 4.974,13	\$ 7.235,10	\$ 6.782,91	\$ 4.974,13	\$ 4.974,13	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 2.260,97	\$ 47.480,36
6	Morona Santiago	Centro Operativo Sucúa	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 904,39	\$ 904,39	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 9.043,88
6	Cañar	Punto de Atención y Servicio Cañar	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 5.426,33
7	Loja	Centro Múltiple Loja	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 2.713,16	\$ 2.713,16	\$ 3.165,36	\$ 3.165,36	\$ 2.260,97	\$ 2.713,16	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 24.870,67
7	El Oro	Centro Operativo Machala	\$ 1.808,78	\$ 1.808,78	\$ 1.808,78	\$ 3.165,36	\$ 3.165,36	\$ 4.069,75	\$ 4.069,75	\$ 3.165,36	\$ 3.165,36	\$ 1.808,78	\$ 1.808,78	\$ 1.808,78	\$ 31.653,57
7	Zamora Chinchipe	Centro Operativo Zamora	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 1.808,78	\$ 1.808,78	\$ 1.356,58	\$ 1.356,58	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 452,19	\$ 11.757,04
Presupuesto estimado de egresos por pago a facilitadores ext. (2024)			\$ 29.392,61	\$ 29.392,61	\$ 29.392,61	\$ 56.524,24	\$ 56.524,24	\$ 77.777,36	\$ 75.968,58	\$ 55.167,66	\$ 56.524,24	\$ 29.392,61	\$ 29.392,61	\$ 29.392,61	\$ 554.841,95

Tabla 8: Presupuesto estimado de egresos por pago a facilitadores externos 2024.

Elaboración: Dirección de Estudios, SECAP, 2023.

3.2.5. Presupuesto estimado de ingresos a nivel zonal

A nivel de ingresos generados por la ejecución de los cursos, se estima el siguiente monto para el 2024:

Zona	Provincia	Centro	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
1	Imbabura	Centro Múltiple Ibarra	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 6.554,24	\$ 6.554,24	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 54.618,66
1	Esmeraldas	Centro Operativo Esmeraldas	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 32.771,20
1	Sucumbios	Centro Operativo Lago Agrio	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 7.646,61	\$ 7.646,61	\$ 4.369,49	\$ 5.461,87	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 55.711,03
1	Carchi	Centro Operativo Tulcán	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 19.662,72
2	Pichincha	Centro Múltiple Quito	\$ 9.831,36	\$ 9.831,36	\$ 9.831,36	\$ 20.755,09	\$ 20.755,09	\$ 30.586,45	\$ 30.586,45	\$ 20.755,09	\$ 20.755,09	\$ 9.831,36	\$ 9.831,36	\$ 9.831,36	\$ 203.181,42
2	Orellana	Centro Operativo Orellana	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 17.477,97
2	Napo	Centro Operativo Tena	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 4.369,49	\$ 4.369,49	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 24.032,21
3	Tungurahua	Centro Múltiple Ambato	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 6.554,24	\$ 6.554,24	\$ 10.923,73	\$ 10.923,73	\$ 6.554,24	\$ 6.554,24	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 67.727,14
3	Cotopaxi	Centro Operativo Latacunga	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 4.369,49	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 27.309,33
3	Pastaza	Centro Operativo Puyo	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 19.662,72
3	Chimborazo	Centro Operativo Riobamba	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 4.369,49	\$ 4.369,49	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 4.369,49	\$ 4.369,49	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 41.510,18
4	Manabí	Centro Múltiple Manta	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 10.923,73	\$ 10.923,73	\$ 14.200,85	\$ 14.200,85	\$ 10.923,73	\$ 10.923,73	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 104.867,83
4	Santo Domingo de los Tsáchilas	Centro Operativo Santo Domingo	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 4.369,49	\$ 4.369,49	\$ 6.554,24	\$ 5.461,87	\$ 4.369,49	\$ 4.369,49	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 42.602,55
5	Guayas	Centro Múltiple Guayaquil	\$ 10.923,73	\$ 10.923,73	\$ 10.923,73	\$ 20.755,09	\$ 20.755,09	\$ 31.678,82	\$ 31.678,82	\$ 20.755,09	\$ 20.755,09	\$ 10.923,73	\$ 10.923,73	\$ 10.923,73	\$ 211.920,40
5	Los Ríos	Centro Operativo Babahoyo	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 4.369,49	\$ 4.369,49	\$ 2.184,75	\$ 3.277,12	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 33.863,57
5	Galápagos	Centro Operativo Galápagos	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 15.293,22
5	Bolívar	Centro Operativo Guaranda	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 19.662,72
5	Santa Elena	Centro Operativo Santa Elena	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 3.277,12	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 20.755,09
5	Guayas	Punto de Atención y Servicio Milagro	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 13.108,48
6	Azuay	Centro Múltiple Cuenca	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 12.016,11	\$ 12.016,11	\$ 17.477,97	\$ 16.385,60	\$ 12.016,11	\$ 12.016,11	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 5.461,87	\$ 114.699,19
6	Morona Santiago	Centro Operativo Sucúa	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 2.184,75	\$ 2.184,75	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 21.847,46
6	Cañar	Punto de Atención y Servicio Cañar	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 13.108,48
7	Loja	Centro Múltiple Loja	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 6.554,24	\$ 6.554,24	\$ 7.646,61	\$ 7.646,61	\$ 5.461,87	\$ 6.554,24	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 60.080,53
7	El Oro	Centro Operativo Machala	\$ 4.369,49	\$ 4.369,49	\$ 4.369,49	\$ 7.646,61	\$ 7.646,61	\$ 9.831,36	\$ 9.831,36	\$ 7.646,61	\$ 7.646,61	\$ 4.369,49	\$ 4.369,49	\$ 4.369,49	\$ 76.466,12
7	Zamora Chinchipe	Centro Operativo Zamora	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 4.369,49	\$ 4.369,49	\$ 3.277,12	\$ 3.277,12	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 1.092,37	\$ 28.401,70
Presupuesto estimado de ingresos por capacitación (2024)			\$ 71.004,26	\$ 71.004,26	\$ 71.004,26	\$ 136.546,65	\$ 136.546,65	\$ 187.888,19	\$ 183.518,70	\$ 133.269,53	\$ 136.546,65	\$ 71.004,26	\$ 71.004,26	\$ 71.004,26	\$ 1.340.341,92

Tabla 9: Presupuesto estimado de ingresos por capacitación 2024.

Elaboración: Dirección de Estudios, SECAP, 2023.

4. CONCLUSIONES

- La meta de capacitación para el año 2024 asciende a 24.540 participantes, en modalidad presencial (17.180 participantes) y en modalidad e-learning (7.360 participantes).
- La meta planteada responde a la siguiente segmentación: 18.405 participantes regulares (tarifa completa); 5.890 participantes de grupos de atención prioritaria con una vulnerabilidad (tarifa parcial); y, 245 participantes de grupos de atención prioritaria con dos o más vulnerabilidades simultáneas y capacitación vinculada a programas de Gobierno (exoneración total).
- Esta meta establecida requiere un presupuesto para pago a facilitadores externos de USD 554.841,95 y permitirá generar un ingreso equivalente a USD 1.340.341,92.

5. RECOMENDACIONES

- Una vez validado el documento, se debe socializar con las Direcciones Nacionales y Zonales correspondientes para garantizar su correcta implementación.
- La generación de ingresos proyectada en el presente documento requiere un esfuerzo institucional importante. Por lo tanto, es necesario contar con una estrategia de promoción y ventas que permita canalizar los recursos disponibles a lo consecución de los objetivos planteados.

6. RESPONSABLES

Acción:	Funcionario:	Firma:
Elaborado por:	Ec. Julio Hernán Santillán Naranjo Analista de Investigación 3	
Revisado por:	Sr. Renzo Vittorio Cancellier Jarrín Director de Capacitación y Promoción de Servicios	
	Lcdo. Washington Gerardo Cisneros Rivera Director de Estudios	
Aprobado por:	Ec. Juan Francisco Pozo Mejía Subdirector Técnico	