



MINISTERIO DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO
DE COSTA RICA

DGEC
Dirección de Gestión
y Evolución de la Calidad

Prueba Nacional ESTANDARIZADA

Aplicación Sumativa SECUNDARIA TÉCNICA 2023

Informe Regional



Dirección Regional
de Educación

Cartago



PRUEBA NACIONAL ESTANDARIZADA
INFORME REGIONAL - APLICACIÓN SUMATIVA 2023
SECUNDARIA TÉCNICA

Dirección Regional: CARTAGO

Distribución de la población estudiantil de la región por componente y nivel de desempeño

Componente	Básico	Intermedio	Avanzado
Español	23,49%	46,81%	29,70%
Matemáticas	14,18%	45,30%	40,52%
Estudios Sociales	29,11%	26,01%	44,88%
Ciencias	13,34%	35,07%	51,59%
Educación Cívica	18,20%	44,97%	44,97%

Distribución por género y nivel de desempeño en el componente de Español

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	24,47%	47,54%	27,99%
Hombre	22,60%	46,15%	31,25%

Distribución por género y nivel de desempeño en el componente de Matemáticas

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	19,19%	48,06%	32,75%
Hombre	9,62%	42,79%	47,60%

Distribución por género y nivel de desempeño en el componente de Estudios Sociales

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	34,15%	24,82%	41,02%
Hombre	24,52%	27,08%	48,40%



PRUEBA NACIONAL ESTANDARIZADA
INFORME REGIONAL - APLICACIÓN SUMATIVA 2023
SECUNDARIA TÉCNICA

Dirección Regional: CARTAGO

Distribución por género y nivel de desempeño en el componente de Ciencias

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	17,08%	37,85%	45,07%
Hombre	9,94%	32,53%	57,53%

Distribución por género y nivel de desempeño en el componente de Educación Cívica

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	19,89%	44,72%	35,39%
Hombre	16,67%	45,19%	38,14%

Distribución por zona y nivel de desempeño en el componente de Español

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	20,17%	45,35%	34,49%
Rural	31,36%	50,28%	18,36%

Distribución por zona y nivel de desempeño en el componente de Matemáticas

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	11,58%	42,12%	46,30%
Rural	20,34%	52,82%	26,84%



PRUEBA NACIONAL ESTANDARIZADA
INFORME REGIONAL - APLICACIÓN SUMATIVA 2023
SECUNDARIA TÉCNICA

Dirección Regional: CARTAGO

Distribución por zona y nivel de desempeño en el componente de Estudios sociales

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	25,06%	25,89%	49,05%
Rural	38,70%	26,27%	35,03%

Distribución por zona y nivel de desempeño en el componente de Ciencias

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	11,46%	32,46%	56,09%
Rural	17,80%	41,24%	40,96%

Distribución por zona y nivel de desempeño en el componente de Educación Cívica

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	14,20%	44,15%	41,65%
Rural	27,68%	46,89%	25,42%

Distribución por condición legal y nivel de desempeño en el componente de Español

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	27,27%	48,31%	24,41%
Privado	6,10%	39,91%	53,99%



PRUEBA NACIONAL ESTANDARIZADA
INFORME REGIONAL - APLICACIÓN SUMATIVA 2023
SECUNDARIA TÉCNICA

Dirección Regional: CARTAGO

Distribución por condición legal y nivel de desempeño en el componente de Matemáticas

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	17,16%	51,89%	30,95%
Privado	0,47%	15,02%	84,51%

Distribución por condición legal y nivel de desempeño en el componente de Estudios Sociales

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	32,18%	26,35%	41,47%
Privado	15,02%	24,41%	60,56%

Distribución por condición legal y nivel de desempeño en el componente de Ciencias

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	15,83%	40,25%	43,92%
Privado	1,88%	11,27%	86,85%

Distribución por condición legal y nivel de desempeño en el componente de Educación Cívica

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	20,53%	47,29%	32,18%
Privado	7,51%	34,27%	58,22%



PRUEBA NACIONAL ESTANDARIZADA
INFORME REGIONAL - APLICACIÓN SUMATIVA 2023
SECUNDARIA TÉCNICA

Dirección Regional: CARTAGO

Distribución por centro educativo y nivel de desempeño

Centro educativo	Básico	Intermedio	Avanzado	Total
C.T.P . DE OROSI	33,08%	44,10%	22,82%	100%
C.T.P DE OREAMUNO	22,38%	42,25%	35,36%	100%
C.T.P. AGUSTINIANO CIUDAD DE LOS NIÑOS	19,57%	40,00%	40,43%	100%
C.T.P. COVAO DIURNO	6,20%	24,98%	68,83%	100%
C.T.P. DE PACAYAS	34,36%	41,54%	24,10%	100%
C.T.P. DULCE NOMBRE	19,35%	44,52%	36,13%	100%
C.T.P. FERNANDO VOLIO J.	24,22%	39,38%	36,41%	100%
C.T.P. MARIO QUIROS SASSO	16,31%	43,15%	40,54%	100%
C.T.P. SANTA LUCIA	18,75%	46,61%	34,64%	100%