



MINISTERIO DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO
DE COSTA RICA

DGEC
Dirección de Gestión
y Evaluación de la Calidad

Prueba Nacional ESTANDARIZADA

Aplicación Diagnóstica PRIMARIA 2024

Informe Regional



Dirección Regional
de Educación

San José
Norte



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

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

Componente	Básico	Intermedio	Avanzado
Español	32,77%	30,35%	36,88%
Matemáticas	31,13%	29,65%	39,22%
Estudios Sociales	34,41%	25,52%	40,07%
Ciencias	32,56%	34,11%	33,33%

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

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	29,95%	31,46%	38,59%
Hombre	35,55%	29,26%	35,18%

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

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	35,33%	30,47%	34,20%
Hombre	26,98%	28,84%	44,18%

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

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	33,25%	25,74%	41,00%
Hombre	35,55%	25,30%	39,14%



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

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

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	32,31%	35,99%	31,70%
Hombre	32,81%	32,25%	34,95%

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

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	32,63%	30,24%	37,14%
Rural	37,82%	34,45%	27,73%

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

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	30,91%	29,63%	39,45%
Rural	38,66%	30,25%	31,09%

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

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	34,24%	25,19%	40,56%
Rural	40,34%	36,97%	22,69%



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

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

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	32,34%	34,03%	33,64%
Rural	40,34%	36,97%	22,69%

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

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	38,44%	31,57%	29,99%
Privado	16,30%	26,83%	56,87%

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

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	38,06%	32,39%	29,55%
Privado	10,99%	21,70%	67,31%

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

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	39,83%	27,12%	33,05%
Privado	18,68%	20,88%	60,44%



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

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

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	37,84%	33,96%	28,19%
Privado	17,22%	34,52%	48,26%



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

Distribución por centro educativo y nivel de desempeño

Centro educativo	Básico	Intermedio	Avanzado	Total
AMADITA ROJAS DE MALAVASSI	8,78%	20,95%	70,27%	100%
AMERICA CENTRAL	29,43%	40,19%	30,38%	100%
ANGLOAMERICANA	10,87%	21,74%	67,39%	100%
APOLINAR LOBO UMANA	34,54%	32,25%	33,21%	100%
BARRIO PINTO	23,61%	34,72%	41,67%	100%
BETANIA	33,62%	31,90%	34,48%	100%
BILINGUE SAN ANGEL	14,29%	35,71%	50,00%	100%
BILINGUE TRICOLOR	16,18%	25,74%	58,09%	100%
CALASANZ	11,36%	23,30%	65,34%	100%
CAMPESTRE	11,67%	33,33%	55,00%	100%
CEDROS	15,20%	29,41%	55,39%	100%
CLAUDIO CORTES CASTRO	45,27%	29,73%	25,00%	100%
COLEGIO CRISTIANO ASAMBLEAS DE DIOS	64,29%	25,00%	10,71%	100%
COLEGIO MONT BERKELEY INTERNACIONAL	20,83%	45,83%	33,33%	100%
COLEGIO TESORO DEL SABER	25,00%	37,50%	37,50%	100%
COSTA RICA CHRISTIAN SCHOOL	22,86%	25,00%	52,14%	100%
CRESTON SCHOOL PRIMARIA	15,91%	25,00%	59,09%	100%
CRISTIANO REFORMADO	28,75%	32,50%	38,75%	100%
DANTE ALIGHIERI	21,97%	28,79%	49,24%	100%
DOCTOR FERRAZ	37,04%	33,33%	29,63%	100%



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

DULCE NOMBRE	29,63%	33,52%	36,85%	100%
ECOLOGICA BRAULIO CARRILLO	30,56%	36,11%	33,33%	100%
ESCUELA PILAR JIMENEZ SOLIS	47,47%	27,20%	25,34%	100%
ESMERALDA OREAMUNO	47,08%	38,33%	14,58%	100%
ESTADO DE ISRAEL	46,78%	26,98%	26,24%	100%
FILOMENA BLANCO DE QUIROS	48,27%	27,72%	24,01%	100%
FRANKLIN DELANO ROOSEVELT	7,02%	21,05%	71,93%	100%
INGLATERRA	31,44%	31,44%	37,12%	100%
INSTITUTO DE EDUCACION INTEGRAL	8,33%	58,33%	33,33%	100%
INSTITUTO DE PSICOPEDAGOGIA INTEGRAL	20,83%	16,67%	62,50%	100%
INSTITUTO PSICOPEDAGOGICO CORONADO	75,00%	20,00%	5,00%	100%
JESUS JIMENEZ ZAMORA	40,91%	35,23%	23,86%	100%
JOSE ANA MARIN CUBERO	41,84%	31,05%	27,11%	100%
JOSE CUBERO MUNOZ	32,39%	37,17%	30,43%	100%
JOSE FABIO GARNIER UGALDE	32,14%	35,71%	32,14%	100%
JOSE FIGUERES FERRER	41,36%	35,00%	23,64%	100%
JOSE RAFAEL ARAYA ROJAS	32,29%	26,74%	40,97%	100%
JUAN ENRIQUE PESTALOZZI	59,09%	28,85%	12,06%	100%
JUAN FLORES UMAÑA	32,55%	33,02%	34,43%	100%
KAMUK	30,56%	34,72%	34,72%	100%
LA ISLA	30,17%	35,34%	34,48%	100%
LA TRINIDAD	18,15%	37,33%	44,52%	100%
LABORATORIO U.C.R.	14,29%	23,21%	62,50%	100%
LAKE MARY PRIMARIA	9,09%	22,73%	68,18%	100%



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

LAS AMERICAS	10,00%	36,11%	53,89%	100%
LAS NUBES	43,75%	45,31%	10,94%	100%
LOS ANGELES	47,75%	27,81%	24,44%	100%
LOS SITIOS	36,36%	31,82%	31,82%	100%
LUIS DEMETRIO TINOCO CASTRO	62,67%	29,00%	8,33%	100%
MADRE DEL DIVINO PASTOR	5,21%	22,22%	72,57%	100%
MANUEL MARIA GUTIERREZ ZAMORA	45,74%	34,04%	20,21%	100%
MARIA INMACULADA	9,74%	21,84%	68,42%	100%
MI PATRIA	0%	0%	100,00%	100%
MIGUEL OBREGON LIZANO	34,90%	33,33%	31,77%	100%
MONSEÑOR ANSELMO LLORENTE Y LA FUENTE	30,36%	39,29%	30,36%	100%
MONTE VERDE SCHOOL	3,33%	16,67%	80,00%	100%
MONTERREY	19,23%	27,56%	53,21%	100%
MONTERREY VARGAS ARAYA	51,15%	30,38%	18,46%	100%
MONTESSORI COMMUNITY SCHOOL	25,00%	0%	75,00%	100%
NUESTRA SENORA DE SION	17,65%	26,47%	55,88%	100%
NUEVOS HORIZONTES ESCOLARES	30,56%	41,67%	27,78%	100%
OASIS DE ESPERANZA	22,50%	52,50%	25,00%	100%
PATIO DE AGUA	32,14%	32,14%	35,71%	100%
PIO XII	36,36%	34,09%	29,55%	100%
PLATANARES	55,43%	24,46%	20,11%	100%
PORFIRIO BRENES CASTRO	29,82%	29,82%	40,36%	100%
ROBERTO CANTILLANO VINDAS	51,20%	31,13%	17,67%	100%
SAINT ANTHONY SCHOOL	11,43%	27,14%	61,43%	100%



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

SAINT CLARE	6,76%	20,59%	72,65%	100%
SAINT FRANCIS PRIMARY	13,51%	24,32%	62,16%	100%
SAINT GABRIEL ELEMENTARY	12,00%	21,00%	67,00%	100%
SAINT GREGORY	10,00%	25,00%	65,00%	100%
SAINT JAGO ELEMENTAL SCHOOL	8,33%	29,17%	62,50%	100%
SAINT JOSEPH'S PRIMARY	22,56%	31,10%	46,34%	100%
SAN BLAS	25,68%	29,73%	44,59%	100%
SAN ENRIQUE DE OSSO	38,46%	26,92%	34,62%	100%
SAN FRANCISCO	36,11%	32,72%	31,17%	100%
SAN JERONIMO	33,55%	28,29%	38,16%	100%
SAN LORENZO	14,47%	34,21%	51,32%	100%
SAN RAFAEL	41,95%	32,20%	25,85%	100%
SANTA MARTA	18,06%	26,39%	55,56%	100%
SANTA MONICA	40,00%	42,50%	17,50%	100%
SISTEMA EDUCATIVO ALTAVISTA DEL CARMEN	0%	18,75%	81,25%	100%
SUN VIEW ELEMENTARY SCHOOL	47,92%	25,00%	27,08%	100%
THE SUMMIT SCHOOL	31,25%	18,75%	50,00%	100%
VICTORIA	16,41%	21,09%	62,50%	100%



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

Descriptores para el componente de Español

Básico	Intermedio	Avanzado
<p>Distingue las ideas fundamentales en textos no literarios, a partir de la tipología textual argumentativa.</p> <p>Distingue las ideas complementarias en textos no literarios, a partir de información explícita con vocabulario básico.</p> <p>Determina la relación de causa en textos no literarios, a partir de la tipología textual expositiva con información a nivel literal.</p> <p>Reconoce los conflictos de los personajes en textos literarios, a partir de un acontecimiento en el nivel explícito.</p> <p>Identifica comportamientos de los personajes en un texto literario, a partir de contextos cotidianos.</p>	<p>Distingue las ideas fundamentales en textos no literarios, a partir a partir de la tipología textual informativa.</p> <p>Determina la relación de causa en textos no literarios, a partir de la tipología textual expositiva que demanda una interconexión de ideas explícitas.</p> <p>Reconoce los conflictos de los personajes en textos literarios, a partir de varios acontecimientos en el nivel explícito.</p> <p>Identifica comportamientos de los personajes en un texto literario, a partir de información implícita.</p> <p>Determina la relación de efecto en textos no literarios, a partir de información a nivel explícito.</p> <p>Reconoce los temas presentes en textos literarios, a partir de un contexto que requiere la comprensión de información explícita.</p> <p>Infiere pensamientos de los personajes de un texto literario, a partir de la información explícita.</p>	<p>Distingue las ideas fundamentales en textos no literarios, a partir de la tipología textual expositiva y argumentativa.</p> <p>Distingue las ideas complementarias en textos no literarios, a partir de información implícita con vocabulario técnico.</p> <p>Determina la relación de causa en textos no literarios, a partir de la tipología textual expositiva que demanda un proceso deductivo.</p> <p>Reconoce los conflictos de los personajes en textos literarios, a partir de varios acontecimientos en el nivel implícito.</p> <p>Determina la relación de efecto en textos no literarios, a partir de la síntesis de una información.</p> <p>Reconoce los temas presentes en textos literarios, a partir de un contexto que requiere un proceso deductivo.</p> <p>Infiere pensamientos de los personajes de un texto literario, a partir de la información implícita.</p>



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

Descriptores para el componente de Estudios Sociales

Básico	Intermedio	Avanzado
<p>Comprende la importancia de los Estudios Sociales a partir de un texto que describe la relatividad del conocimiento social.</p> <p>Identifica el concepto de cordillera a partir de un texto que establece sus principales características.</p> <p>Comprende la cosmovisión y el arte de las etnias de Costa Rica antigua en un texto que describe su forma de vida.</p> <p>Distingue en un texto los retos que enfrenta la sociedad costarricense en torno a la situación socioeconómica que viven los pueblos originarios.</p> <p>Ubica el periodo colonial de Costa Rica a partir de un texto que describe dicho tiempo.</p> <p>Reconoce el nombre de una institución que promueve los derechos de la ciudadanía a partir de la descripción de sus funciones.</p> <p>Identifica los aportes de los pueblos originarios, las etnias africanas y asiáticas a la identidad costarricense a partir de un caso.</p> <p>Distingue el papel de los símbolos nacionales en la consolidación del Estado costarricense a partir de un texto que describe sus características.</p>	<p>Reconoce las desventajas de la posición geográfica de Costa Rica a partir de un texto que informa sobre los efectos de una tormenta en el país.</p> <p>Identifica el concepto de llanura en un fragmento de una leyenda costarricense que contextualiza el ambiente socioeconómico y cultural de dicha forma relieve.</p> <p>Reconoce la incidencia de la historia antigua de Costa Rica en la actualidad en un texto que describe dicho periodo histórico.</p> <p>Distingue los aportes de los pueblos originarios a la sociedad actual a partir de un texto que explica la relación, de los pueblos indígenas, con su entorno.</p> <p>Distingue los aportes de los pueblos originarios y lo retos que enfrenta la sociedad actual a partir de un texto que describe las costumbres de la población afrodescendientes.</p> <p>Distingue las consecuencias demográficas de la conquista española en Costa Rica a partir de un texto que describe dicha situación.</p> <p>Reconoce las características económicas del periodo colonial en Costa Rica en un texto que describe las actividades productivas de dicho periodo.</p> <p>Distingue un aporte sociocultural de la Anexión del Partido de Nicoya a Costa Rica en un texto que describe dicho proceso histórico.</p> <p>Reconoce el concepto de Educación Cívica a partir de un texto que describe su función social.</p> <p>Reconoce la estratificación social que existió en el periodo colonial en Costa Rica a partir de un texto que describe tal situación.</p> <p>Distingue el papel de los símbolos nacionales en la consolidación del Estado costarricense a partir del concepto y su función social a partir de un texto.</p>	<p>Ubica temporalmente el periodo de conquista en Costa Rica.</p> <p>Distingue los aportes de la Colonia a la sociedad costarricense en un texto que describe las características demográficas en ese periodo histórico.</p> <p>Comprende a partir de un texto la vigencia de los principios democráticos de la independencia.</p> <p>Reconoce a partir de un texto la importancia del Pacto de Concordia en la organización jurídica y política de Costa Rica después de la independencia.</p> <p>Distingue una actitud ciudadana que propicia la protección del medio ambiente a partir de un texto.</p>



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

Descriptores para el componente de Matemáticas

Básico	Intermedio	Avanzado
<p>Interpreta las medidas de posición (moda, media aritmética, máximo o mínimo) de un grupo de datos presentados en tablas o gráficos con frecuencias absolutas, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Reconoce las distintas representaciones de un número natural mayor o igual que 100 000, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Resuelve problemas de diversos contextos que involucren la suma, resta, multiplicación o división de números naturales o decimales.</p> <p>Aplica los conceptos de múltiplo de un número natural, números pares o impares, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Resuelve problemas de diversos contextos que involucren patrones en sucesiones con figuras o representaciones geométricas.</p> <p>Identifica el valor desconocido (letra) en una ecuación matemática dada, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Reconoce la relación bancaria entre monedas y billetes, de todas las denominaciones del sistema monetario nacional, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Resuelve problemas de diversos contextos que involucren la combinación de operaciones suma, resta, multiplicación o división de números naturales.</p> <p>Calcula la medida del perímetro o área de figuras (triángulos o cuadriláteros), en situaciones de diversos contextos.</p>	<p>Reconoce si una línea corresponde o no a un polígono, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Aplica los conceptos de divisibilidad, divisor o factor de un número natural, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Determina, en diversos contextos, la conversión entre distintas medidas (longitud, peso, tiempo, capacidad, superficie, temperatura).</p> <p>Determina el término inmediato en sucesiones numéricas o tablas con números naturales menores que 1 000 000, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Reconoce la ubicación de puntos o figuras, en el primer cuadrante de un sistema de coordenadas, a los que se les aplicó una traslación, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Determina el valor desconocido (letra) en una ecuación matemática dada, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Identifica cubos, prismas rectangulares o cilindros, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Resuelve problemas que involucren el cálculo de la medida del perímetro o área de figuras (triángulos o cuadriláteros), en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Reconoce situaciones aleatorias de diversos contextos.</p> <p>Reconoce el número decimal que corresponde con una fracción decimal, en situaciones de diversos contextos.</p>	<p>Resuelve problemas de diversos contextos que involucren patrones en sucesiones numéricas o tablas con números naturales menores que 1 000 000.</p> <p>Resuelve problemas de diversos contextos que involucre el sistema monetario nacional.</p> <p>Reconoce el concepto de población o muestra, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Clasifica triángulos de acuerdo con las medidas de sus ángulos, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Reconoce la notación mixta de una fracción dada en notación impropia o viceversa, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Identifica trapecios o trapezoides y sus elementos (vértices, lados o ángulos), en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Resuelve problemas de diversos contextos que involucren la conversión entre distintas medidas (longitud, peso, tiempo, capacidad, superficie, temperatura).</p> <p>Reconoce cantidades variables o constantes, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Ordena números en su representación decimal, en situaciones de diversos contextos.</p> <p>Reconoce los ejes de simetría de una figura, en situaciones de diversos contextos.</p>



INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: SAN JOSE (NORTE)

Descriptores para el componente de Ciencias

Básico	Intermedio	Avanzado
<p>Identifica el funcionamiento de los sistemas del cuerpo humano para el mantenimiento de una buena salud y las funciones de los órganos involucrados.</p> <p>Reconoce las interrelaciones entre los diferentes sistemas del cuerpo humano que permiten comprender el funcionamiento y cuidado de la salud.</p> <p>Reconoce el movimiento de dos o más objetos en relación con el cambio de posición y la rapidez de cada uno, en situaciones cotidianas.</p> <p>Reconoce la función e importancia de las vacunas para la prevención de enfermedades infectocontagiosas.</p> <p>Reconoce la función inmunológica de los componentes del tejido sanguíneo.</p> <p>Reconoce conceptos básicos relacionados con la biodiversidad para un mejoramiento del entorno natural.</p> <p>Identifica las clases de energía, sus fuentes, características, manifestaciones, transformaciones y usos.</p> <p>Identifica los avances científicos y tecnológicos en la medicina, así como en el aprovechamiento de algunas clases de energía.</p>	<p>Determina las manifestaciones de la energía potencial y cinética, en situaciones cotidianas.</p> <p>Determina los aspectos relacionados con la fotosíntesis para la vida en la Tierra.</p> <p>Distingue entre las clases de energía, sus fuentes, características, manifestaciones, transformaciones y usos.</p>	<p>según el medio en que viven y el tipo de alimentación.</p> <p>Analiza los fenómenos de refracción y reflexión de la luz en situaciones cotidianas, por medio de materiales pulidos, transparentes, translúcidos u opacos, así como las aplicaciones de la luz.</p> <p>Comprende el funcionamiento de los sistemas del cuerpo humano para el mantenimiento de una buena salud y las funciones de los órganos involucrados.</p> <p>Comprende los movimientos de la Tierra y la Luna.</p> <p>Comprende los eclipses de Luna y Sol, por medio de la representación de los movimientos que realiza el planeta Tierra y la Luna.</p>