



EDUCACIÓN SUPERIOR 2014 - SÍNTESIS ESTADÍSTICA DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

1. COBERTURA EN EDUCACIÓN SUPERIOR

Capital / Depto.	Población total	Población 17-21 años*	Matrícula Pregrado Oficial	Matrícula Pregrado Privada	Matrícula Pregrado Total	Tasa de Cobertura	Población 17-21 años por fuera del sistema		Tasa de Deserción
							Δ	Δ%	
Cúcuta	637.302	61.880	26.329	7.698	34.027	54,99%	27.853	45,01%	
Resto de Municipios	695.076	67.506	23.065	281	23.346	34,58%	44.160	65,42%	
Norte de Santander	1.332.378	129.386	49.394	7.979	57.373	44,34%	72.013	55,66%	9,2%
Nacional	47.661.787	4.356.453	1.075.058	935.308	2.010.366	46,15%	2.346.087	53,85%	10,07%

Capital / Depto.	Matrícula Total Oficial	Matrícula Total Privada	Matrícula Total	% Oficial	% Privada
Cúcuta	27.061	8.071	35.132	77%	23%
Resto de Municipios	24.030	281	24.311	99%	1%
Norte de Santander	51.091	8.352	59.443	86%	14%
Nacional	1.113.604	1.024.581	2.138.185	52,1%	47,9%

Fuente población 17-21 años: Proyecciones DANE de Censo 2005. Fuente población fuera del sistema, tasa de cobertura: MEN - SDS.

Fuente matrícula, tasa de cobertura y deserción: MEN – SNIES - SPADIES -. Incluye datos SENA. Fecha de corte: abril 2015. * Cifras preliminares antes de auditorías

Matrícula por nivel de formación

Municipio	Número de Estudiantes por nivel de formación							Participación por nivel de formación		
	Técnica Profesional	Tecnológica	Universitaria	Especialización	Maestría	Doctorado	Sin Información	% TyT	%Universitaria	%Posgrado
Cúcuta	151	10.312	23.564	848	257			29,78%	67,07%	3,15%
Resto de Municipios	591	3.644	19.111	559	406	0	0	17,42%	78,61%	3,97%
NORTE DE SANTANDER	742	13.956	42.675	1.407	663			24,73%	71,79%	3,48%
Nacional	90.027	600.329	1.320.010	77.462	45.710	4.257	390	32,29%	61,75%	5,96%

Fuente: MEN – SNIES -. Incluye datos SENA. Fecha de corte: abril de 2015. * Cifras preliminares antes de auditorías

2. NUEVOS CUPOS

Departamento	Nuevos cupos	
	2013	2014*
NORTE DE SANTANDER	5.793	-2.054
Nacional	150.795	28.961

Fuente: MEN – SNIES. * Cifras Preliminares

Fecha de corte: abril de 2015

3. ABSORCIÓN INMEDIATA DE BACHILLERES

Departamento	Nº de Bachilleres 2013	Estudiantes en SNIES 2014*	Tasa de absorción
NORTE DE SANTANDER	13.981	5.402	38,64%
Nacional	503.862	174.576	34,65%

Fuente estudiantes 2014: MEN – SNIES.

Fuente bachilleres: Oficina de Planeación y Finanzas - MEN

* Cifras preliminares antes de auditorías, Fecha de corte abril de 2015

4. OFERTA DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR Y CALIDAD

Calidad

Municipio	IES con domicilio principal	IES Acreditadas	Programas con Registro Calificado	Programas con Acreditación de alta calidad
CUCUTA	3		159	2
Resto de Municipios	2	0	91	3
Total Departamento	5		250	5
Nacional	288	33	10.508	904

Fuente: MEN – SACES, SENA.

Fecha de corte: diciembre de 2014



**EDUCACIÓN SUPERIOR 2014 - SÍNTESIS ESTADÍSTICA DEPARTAMENTO DE
NORTE DE SANTANDER**

Instituciones de Educación Superior con Oferta en el Departamento

Institución de Educación Superior (IES)	Sector	Acreditación Institucional	Nro. de municipios
CORPORACION UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACION SUPI PRIVADA			1
CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON	PRIVADA		1
FUNDACION DE ESTUDIOS SUPERIORES COMFANORTE -F.E.S.C PRIVADA			2
FUNDACION UNIVERSITARIA SAN MARTIN	PRIVADA		1
INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCACION RURAL-ISER-	OFICIAL		2
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE-SENA-	OFICIAL		25
UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER	OFICIAL		1
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO	PRIVADA		1
UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL CARIBE	PRIVADA		1
UNIVERSIDAD CATOLICA DE MANIZALES	PRIVADA		1
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	OFICIAL	SI	1
UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	OFICIAL	SI	1
UNIVERSIDAD DE LA SABANA	PRIVADA	SI	1
UNIVERSIDAD DE PAMPLONA	OFICIAL		5
UNIVERSIDAD DE SANTANDER - UDES	PRIVADA		1
UNIVERSIDAD EXTERNADO DE COLOMBIA	PRIVADA	SI	1
UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	OFICIAL		12
UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER	OFICIAL	SI	1
UNIVERSIDAD LIBRE	PRIVADA		1
UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA UNAD	OFICIAL		3
UNIVERSIDAD SANTO TOMAS	PRIVADA	SI	2

Fuente: MEN – SNIES, Fecha de corte: abril de 2015

5. PERTINENCIA EDUCATIVA

Graduados año 2012, vinculación en el mercado laboral y salario de entrada recién graduados año 2013

Depto.	Recién Egresados	Nivel de Formación					
		Técnica Profesional	Tecnológica	Universitaria	Especialización	Maestría	Doctorado
NORTE DE SANTANDER	Graduados	34	1.973	7.999	1.111	63	0
	Vinculación en el mercado laboral	50,0 %	55,8 %	75,1 %	89,8 %	97,7 %	N.D.
	Salario de entrada	\$ 694.652	\$ 920.051	\$ 1.255.488	\$ 2.306.201	\$ 2.714.680	N.D.
Nacional	Graduados	21.450	81.169	138.430	60.048	8.822	310
	Vinculación en el mercado laboral	64,40%	67,90%	78,80%	92,40%	92,70%	92,90%
	Salario de entrada	\$ 1.003.609	\$ 1.069.599	\$ 1.604.583	\$ 2.724.971	\$ 3.659.083	\$ 5.470.376

Fuente: MEN - Observatorio Laboral para la Educación. Fecha de corte: 30 de Junio de 2013

Emisión

Lugar donde trabajan los graduados del departamento	Porcentaje
Norte de Santander	39,70%
Bogotá	12,70%
Santander	4,50%
Cesar	1,70%
Arauca	1,60%
Valle del Cauca	1,20%

Fuente: MEN - Observatorio Laboral para la Educación

Recepción

Lugar de donde proceden los que trabajan en el departamento	Porcentaje
Norte de Santander	81,30%
Santander	8,00%
Bogotá	4,70%
Atlántico	1,10%
Bolívar	1,10%
Antioquia	1,10%

Fuente: MEN - Observatorio Laboral para la Educación



EDUCACIÓN SUPERIOR 2014 - SÍNTESIS ESTADÍSTICA DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

6. FORMACIÓN PARA EL TRABAJO Y DESARROLLO HUMANO

Departamento	Cobertura			Calidad		
	Número de Instituciones de formación para el trabajo*	Número de Programas de formación para el trabajo	Matrícula	Número de aprendices Certificados	Número de Instituciones con certificación de calidad	No. Programas con certificación de calidad
			2014	2014		
NORTE DE SANTANDER	89	519	5.821	873	7	30
Nacional	3.126	16.772	353.298	60.406	281	1.320

Fuente: MEN - SIET – Datos a julio de 2015

No se incluyen centros de enseñanza automovilística

* No se incluyen instituciones que no tienen programas registrados

7. ÍNDICE DE PROGRESO DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR

La metodología empleada para el cálculo del IPES, está basada en el índice desarrollado en 2012 por el Instituto de Innovación Educativa del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (México).

$$IPES = (IC * PCP) + (IA * PCP) + (IL * PCP)$$

PCP: Ponderador por componente principal

Calidad IC = Porcentaje estudiantes con mejores resultados en las pruebas Saber Pro (Percentil \geq 75) en las evaluaciones de lectura crítica, comunicación escrita y razonamiento cuantitativo

Acceso IA = Número de estudiantes matriculados según origen del estudiante en Educación Superior/ Población entre 17 y 21 años de edad.

Logro IC = Porcentaje de estudiantes graduados en Educación Superior, 14 semestres después de matriculados en un programas de Educación Superior

A continuación se muestran los resultados del índice de Progreso de la Educación superior por departamentos, así como los resultados correspondientes en cuanto a los índices de calidad, acceso y logro para la región.

COMPARATIVO ÍNDICE DE PROGRESO 2011-2013

NOMBRE	2011	2012	2013	Diferencia (2013-2012)
NORTE DE SANTANDER	28,4%	30,7%	22,2%	-8,4%
META	26,0%	25,1%	24,4%	-0,7%
CUNDINAMARCA	25,5%	25,1%	27,0%	1,9%
COLOMBIA	27,9%	27,9%	28,8%	1%
SANTANDER	30,4%	31,5%	31,4%	-0,1%
BOYACÁ	30,9%	32,8%	32,8%	0,0%

COMPARATIVO ÍNDICE DE CALIDAD 2011-2013

NOMBRE	ÍNDICE DE CALIDAD - IC 2011	ÍNDICE DE CALIDAD - IC 2012	ÍNDICE DE CALIDAD - IC 2013	Diferencia (2013-2012)
NORTE DE SANTANDER	19,7%	21,7%	20,7%	-1,0%
META	26,0%	23,6%	21,9%	-1,7%
COLOMBIA	27,1%	26,4%	27,4%	1,0%
CUNDINAMARCA	28,2%	27,6%	27,6%	-0,0%
SANTANDER	27,7%	27,1%	28,2%	1,1%
BOYACÁ	26,2%	25,7%	28,4%	2,7%

COMPARATIVO ÍNDICE DE ACCESO 2011-2013

NOMBRE	ÍNDICE DE ACCESO - IA 2011	ÍNDICE DE ACCESO - IA 2012	ÍNDICE DE ACCESO - IA 2013	Diferencia (2013-2012)
CUNDINAMARCA	18,10%	19,1%	22,3%	3,2%
NORTE DE SANTANDER	23,30%	21,2%	22,5%	1,3%
META	24,70%	26,6%	29,4%	2,8%
COLOMBIA	29,10%	29,9%	32,4%	2,5%
SANTANDER	37,30%	39,7%	41,7%	2,0%
BOYACÁ	43,80%	46,9%	50,6%	3,7%



**EDUCACIÓN SUPERIOR 2014 - SÍNTESIS ESTADÍSTICA DEPARTAMENTO DE
NORTE DE SANTANDER**

COMPARATIVO ÍNDICE DE LOGRO 2011-2013

NOMBRE	ÍNDICE DE LOGRO - IL 2011	ÍNDICE DE LOGRO - IL 2012	ÍNDICE DE LOGRO - IL 2013	Diferencia (2013-2012)
BOYACÁ	29,1%	29,6%	30,1%	0,5%
NORTE DE SANTANDER	25,6%	33,0%	32,0%	-1,0%
CUNDINAMARCA	25,3%	32,2%	32,1%	-0,2%
META	31,3%	31,8%	32,2%	0,4%
COLOMBIA	31,3%	32,1%	32,7%	0,6%
SANTANDER	32,2%	32,2%	34,9%	2,7%