

Taller de Navegabilidad SPADIES

SPADIES: Sistema para la Prevención de la Deserción en la Educación Superior
<http://www.mineduccion.gov.co/spadies>

Deserción: Abandono que realiza un estudiante de manera voluntaria o forzosa, por dos o más períodos académicos consecutivos, del programa académico en el que se matriculó, sin registrar graduación. Este abandono por parte del estudiante puede ser del programa académico, de la institución de educación superior e inclusive, del sistema educativo.

Estados del estudiante:

- **Activo:** Estudiante matriculado que cursa un programa académico (incluye aquellos estudiantes que han dejado de cursar un semestre de un programa académico)
- **Graduado:** Estudiante que, previa culminación del programa académico y cumplimiento de los requisitos de ley y los exigidos por la respectiva institución de educación superior, recibe el título académico.
- **Retirado disciplinariamente:** Estudiante que, dados los reglamentos de la Institución, incurre en faltas disciplinarias graves que implican su expulsión.
- **Desertor de Programa,** es el estudiante que no se matricula en la misma carrera durante dos períodos consecutivos o más, aun cuando se mantenga en la misma IES.
- **Desertor de la IES,** es aquel estudiante que no se matricula en una IES durante dos períodos consecutivos o más al momento del estudio. Este estudiante presenta matrícula en otra IES diferente a la que lo registró como primíparo.
- **Desertor de Sistema,** es aquel estudiante que no se matricula en ninguna IES durante dos períodos consecutivos o más al momento del estudio.

Tasa de Deserción por Período (o Deserción Anual): proporción de estudiantes que estando matriculados dos semestres atrás son clasificados como desertores un año después.

Cohorte: conjunto de estudiantes que coinciden en el período académico de ingreso a primer curso, en un programa académico de una institución de educación superior.

Tasa de Deserción por Cohorte: contabiliza la deserción acumulada en cada semestre para un grupo de estudiantes que ingresaron a primer curso en un mismo periodo académico (cohorte)

1. Bajo la orientación del tallerista usted debe encontrar la cifra, analizarla y diligenciarla en el documento. En la siguiente tabla debe ser deberá diligenciada con la información disponible en el sistema SPADIES.

	Tasa de deserción por cohorte a décimo semestre	Tasa de deserción por periodo 2011-1
Nacional	51.29%	14.52%
Departamento		
Cauca	47.76%	13.56%
Huila	41.64%	8.44%
Nariño	45.36%	14.47%
Valle del Cauca	53.71%	14.03%
Origen de la IES		
Pública	50.81%	15.45%
Privada	51.72%	13.68%

TASA DE DESERCIÓN POR COHORTE SEGÚN NIVEL DE FORMACIÓN

Deserción por cohorte Nivel de Formación	Semestre			
	1	2	6	10
Técnico	33.7%	46.31%	68.06%	
Tecnológico	26.88%	37.61%	56.42%	
Universitario	18.48%	26.83%	40.70%	47.05%

TASA DE DESERCIÓN POR PERIODO SEGÚN ÁREAS DEL CONOCIMIENTO

AREAS DEL CONOCIMIENTO	Tasas de Deserción por periodo		
	2006-1	2008-1	2010-1
Agronomía, veterinaria y afines	21.39%	18.44%	17.75%
Ciencias de la salud	19.68%	13.96%	10.03%
Economía, administración, contaduría y afines	23.53%	17.58%	15.73%
Ingeniería, arquitectura, urbanismo y afines	24.88%	18.64%	16.66%

DISTRIBUCIÓN DE LOS INGRESOS DE LAS FAMILIAS DE LOS ESTUDIANTES DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR

Porcentaje de Ingreso de la Familia de los estudiantes por salarios mínimos	
Salarios Mínimos 2009-1	Nacional
[0,1) salarios mínimos	17.68%
[1,2) salarios mínimos	51.20%
[3,5) salarios mínimos	22.12%
[5,7) salarios mínimos	9.44%

Porcentaje de Ingreso de la Familia de los estudiantes por salarios mínimos				
Salarios Mínimos 2009-1	Huila	Cauca	Nariño	Valle del Cauca
[0,1) salarios mínimos	24.28%	33.20%	32.27%	11.85%
[1,2) salarios mínimos	57.21%	48.38%	52.64%	53.51%
[3,5) salarios mínimos	14.31%	14.11%	11.28%	23.37%
[5,7) salarios mínimos	4.67%	4.31%	3.81%	11.26%

TASA DE GRADUACIÓN POR COHORTE SEGÚN NIVEL DE FORMACIÓN Y CONDICIONES ACADEMICAS DE LOS ESTUDIANTES EN LA PRUEBA SABER 11

Resultado en la pruebas SABER 11	Nivel de Formación		
	Universitario semestre 14	Técnico Semestre 9	Tecnológico Semestre 9
% Estudiantes con SABER11 Nivel Bajo	25.15%	18.65%	18.83%
% Estudiantes con SABER11 Nivel Medio	33.17%	23.50%	23.02%
% Estudiantes con SABER11 Nivel Alto	42.62%	25.86%	23.9%

TASA DE DESERCIÓN ACUMULADA POR COHORTE SEGÚN APOYOS FINANCIEROS RECIBIDOS POR LOS ESTUDIANTES Y SEXO DEL ESTUDIANTE

Sexo	Apoyos Financieros recibidos por el estudiante		
	Estudiantes que nunca recibieron apoyo financiero	Estudiantes que recibieron 2 apoyos financieros	Estudiantes que recibieron 4 o mas apoyos financieros
Masculino	61.81%	37.54%	13.54%
Femenino	53.27%	31.26%	11.40%