

CALIDAD Y COMPLETITUD EN EL EJE CAFETERO

Mesa de Ayuda SPADIES

El presente informe lista las características en cuanto a calidad y completitud de las Instituciones de Educación Superior (IES) en los Departamentos de Caldas, Quindío y Risaralda. Adjunto a este documento se encuentra un archivo comprimido que contiene los reportes específicos para cada una de las 17 IES analizadas.

CALIDAD

Código	IES	Sincronización vacía	Periodos vacíos	Retiro disciplinario	Periodos subreportados	Programas con el mismo código	Programas con códigos inválidos	Información actualizada	Cruce con el ICFES
1103	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MANIZALES	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	Mayor 80%
1111	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA	SI	NO	NO	SI	NO	SI	NO	Mayor 80%
1112	UNIVERSIDAD DE CALDAS	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	Mayor 80%
1208	UNIVERSIDAD DEL QUINDIO	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	Mayor 80%
1722	UNIVERSIDAD DE MANIZALES	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	Mayor 80%
1802	UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA	SI	NO	NO	SI	NO	SI	NO	Mayor 80%
1809	UNIVERSIDAD LIBRE	SI	NO	NO	SI	NO	SI	NO	Mayor 80%
1825	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MANIZALES	NO	NO	NO	SI	SI	SI	NO	Mayor 80%
1827	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MANIZALES	NO	NO	NO	NO	SI	SI	NO	Mayor 80%
2711	UNIVERSIDAD CATÓLICA POPULAR DEL RISARALDA	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	Mayor 80%
2737	FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	Menor 80%
2818	CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DE SANTA ROSA DE CABAL-UNISARC-	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	Mayor 80%
2840	CORPORACIÓN UNIVERSITARIA EMPRESARIAL ALEXANDER VON HUMBOLDT	SI	NO	NO	SI	NO	SI	SI	Mayor 80%

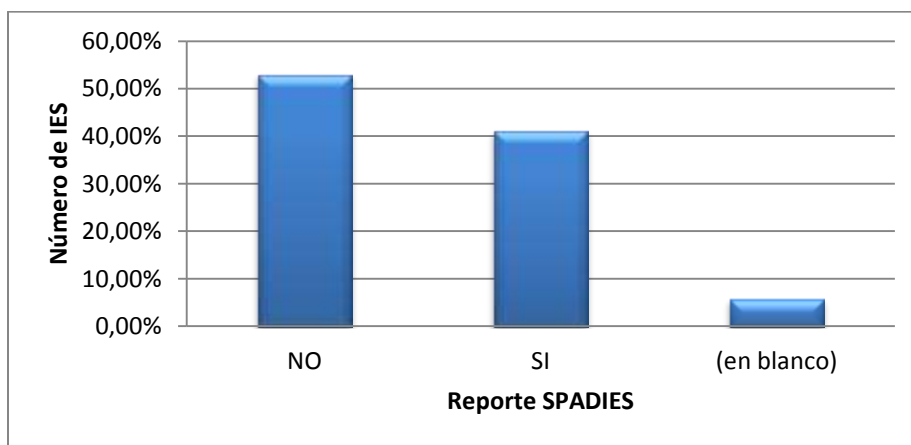
4112	COLEGIO INTEGRADO NACIONALORIENTE DE CALDAS	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	Mayor 80%
4709	ESCUELA DE ADMINISTRACION Y MERCADOTECNIA DEL QUINDIO	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	Mayor 80%
4825	CORPORACION INSTITUTO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS	SI	NO	NO	NO	NO	NO	SI	Menor 80%
4809	CORPORACION CENTRO TECNICO ARQUITECTONICO	SIN INFORMACIÓN							

La definición de los términos que afectan la calidad de la información es la siguiente:

- *Periodos vacíos:* Se presenta cuando no se reportan datos entre años
- *Información actualizada:* Las series reportadas al administrador de SPADIES esta hasta el semestre 2011-2
- *Cruce con el ICFES:* La sincronización y emparejamiento de los datos con el ICFES es superior al 80%
- *Retiro disciplinario excesivo:* Existe un gran número de estudiantes reportados en este grupo
- *Periodos subreportados:* Cuando de un semestre a otro la matricula disminuye más del 80% o se incrementa por encima del 300%
- *Diferentes programa con el mismo código:* En ocasiones los códigos de dos o más programas son iguales pero los programas son diferentes
- *Programas con códigos inválidos:* Estos programas no cruzan con la base de datos
- *Individuos sin programas:* A pesar de estar registrados en la IES no es posible determinar en qué programa se realizaron los anteriores registros

Al igual que en los análisis realizados a nivel nacional, los principales problemas de las IES son el de Programas con códigos Inválidos (Ver grafica 1) y Periodos subreportados.

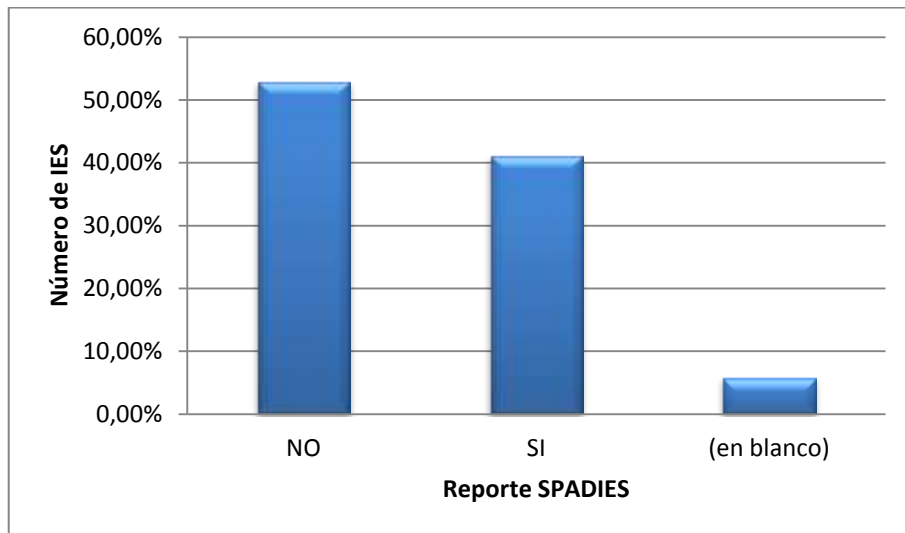
Grafica 1 IES que presentan Programas con códigos inválidos



Fuente: SPADIES

Como se observa en la grafica anterior, el 76,5% de las IES del eje cafetero tienen programas con códigos inválidos. Mientras que el 41,2% tienen problemas con periodos subreportados (Ver Grafica 2)

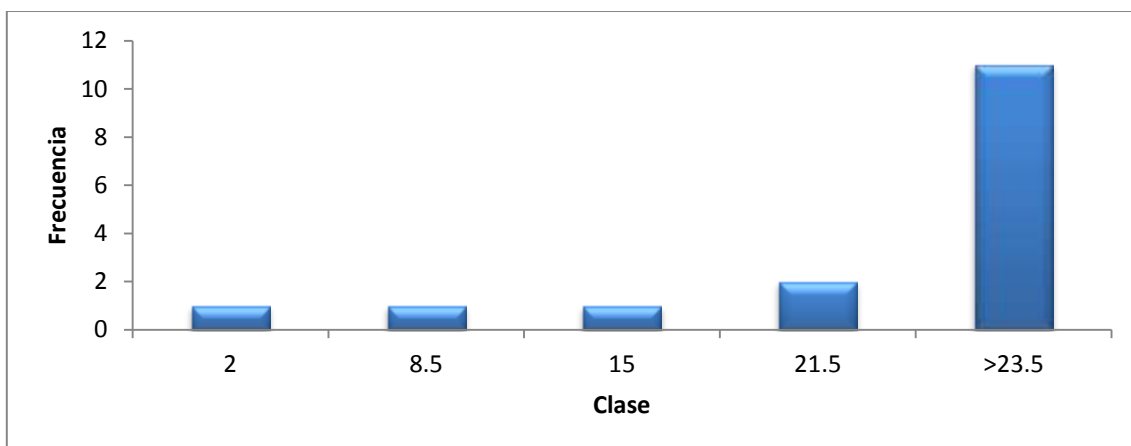
Grafica 2 IES que presentan Sincronización Vacía



Fuente: SPADIES

En cuanto a completitud, la Grafica 3 muestra el histograma del número de periodos reportados para el periodo 1998-1 a 2012-1. Se puede observar que los datos están agrupados a la derecha de la grafica, esto indica que en su mayoría las IES cuentan con características deseables en cuanto a Completitud de la información.

Grafica 3 Histograma de lo periodos reportados por las 17 IES



Fuente: SPADIES

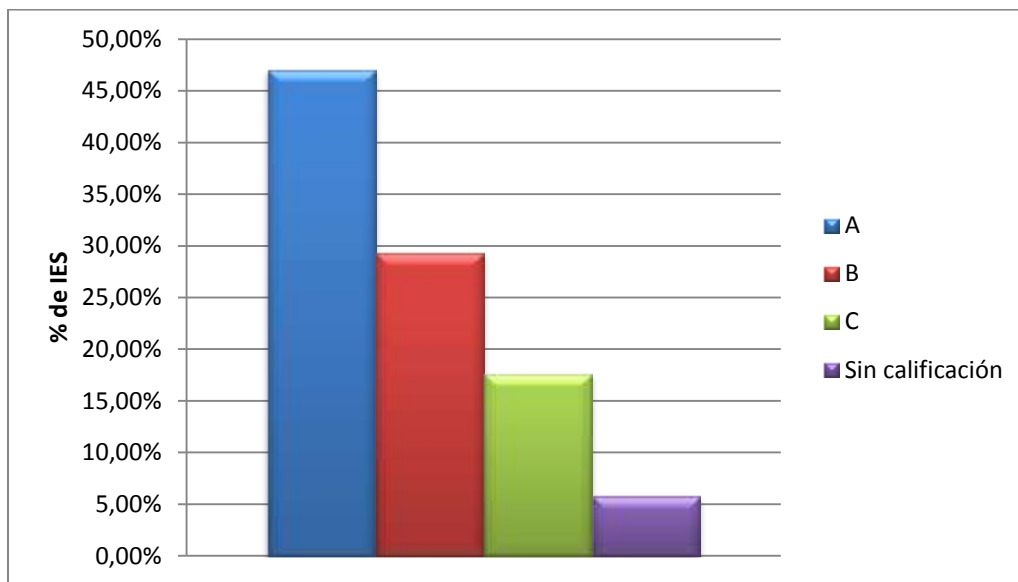
Con base en lo anterior, la calificación para las IES analizadas es la siguiente:

Departamento	Código IES	Institución (IES)	Calificación
Caldas	1827	UNIVERSIDAD CATOLICA DE MANIZALES	A
	1103	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	A
	4112	COLEGIO INTEGRADO NACIONAL ORIENTE DE CALDAS	B
	1112	UNIVERSIDAD DE CALDAS	B
	1722	UNIVERSIDAD DE MANIZALES	A
	1825	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MANIZALES	A
Quindío	1208	UNIVERSIDAD DEL QUINDIO	A
	1802	UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA	C
	2840	CORPORACION UNIVERSITARIA EMPRESARIAL ALEXANDER VON HUMBOLDT – CUE	C
	4709	ESCUELA DE ADMINISTRACION Y MERCADOTECNIA DEL QUINDIO	B
Risaralda	1111	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE PEREIRA – UTP	A
	4809	CORPORACION CENTRO TECNICO ARQUITECTONICO	Sin calificación
	1809	UNIVERSIDAD LIBRE	A
	2711	UNIVERSIDAD CATOLICA DE PEREIRA	A
	2818	CORPORACION UNIVERSITARIA DE SANTA ROSA DE CABAL-UNISARC-	B
	2737	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	B
	4825	CORPORACION INSTITUTO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS – CIAF	C

De la tabla anterior se destaca lo siguiente:

1. El departamento de Risaralda es el que mayor número de IES tiene (7 IES)
2. Como se observa en la grafica 4 la calificación predominante es la A y abarca el 47.1% del total de las IES
3. El 66% de las IES del Departamento de Caldas son de calificación A, mientras que el 50% de las IES en el Quindío son de calificación C
4. La única IES de la región que no registra calificación es la Corporación Centro Técnico Arquitectónico

Grafica 4 Porcentaje de IES por tipo de calificación



Fuente: SPADIES