

INFORME GENERAL DE APLICACIONES IPO Y CARAEM 2023 – POWER BI

INFORME GENERAL DE APLICACIONES IPO Y CARAEM 2023 – POWER BI

El objetivo de este documento es presentar un instructivo que sirva como guía para la visualización de la información en el Power Bi de los resultados de las Pruebas IPO y CARAEM 2023.

El visualizador de resultados está dividido en seis secciones, las cuales serán enfatizadas a lo largo de este documento.

1. GENERAL
2. IPO
3. IPO – CENTROS/INSTITUCIONES
4. CARAEM
5. CARAEM – CENTROS/INSTITUCIONES
6. PROGRAMAS SELECCIONADOS

1. GENERAL

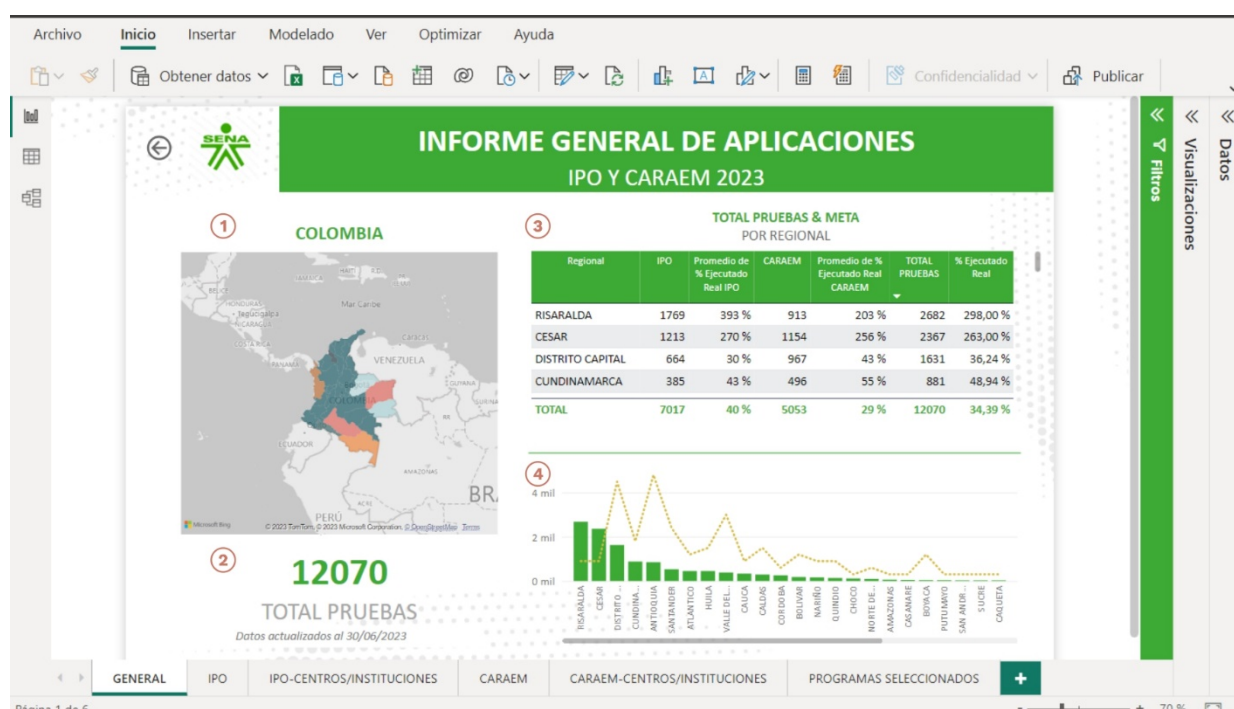


Imagen 1. Informe general de aplicaciones

En la *imagen 1*, vemos en la parte izquierda superior, señalada con el número 1, un mapa con la regional seleccionada; en la parte inferior izquierda (2), aparece el número total de pruebas realizadas en la regional seleccionada, sumando las pruebas IPO y las pruebas CARAEM.

INFORME GENERAL DE APLICACIONES

IPO Y CARAEM 2023 – POWER BI

En la parte superior derecha (3), se muestra una tabla en donde aparece el nombre de la regional, el número de pruebas IPO presentadas, el porcentaje de pruebas IPO ejecutadas (Con respecto al número de pruebas esperadas), el número de pruebas CARAEM aplicadas, el total de pruebas (la suma de las pruebas IPO y CARAEM) y el porcentaje ejecutado real (Con respecto al número de pruebas esperadas).

IPO: Cantidad de pruebas IPO reportadas por los centros con estado completo y que son coincidentes con la base de datos del sistema general del SENA.

CARAEM: Cantidad de pruebas CARAEM reportadas por los centros con estado completo y que son coincidentes con la base de datos del sistema general del SENA.

Si deseamos ver el detalle de las pruebas para cada regional, debemos dar clic en la fila de alguna regional (4), como se observa en la *imagen 2*.

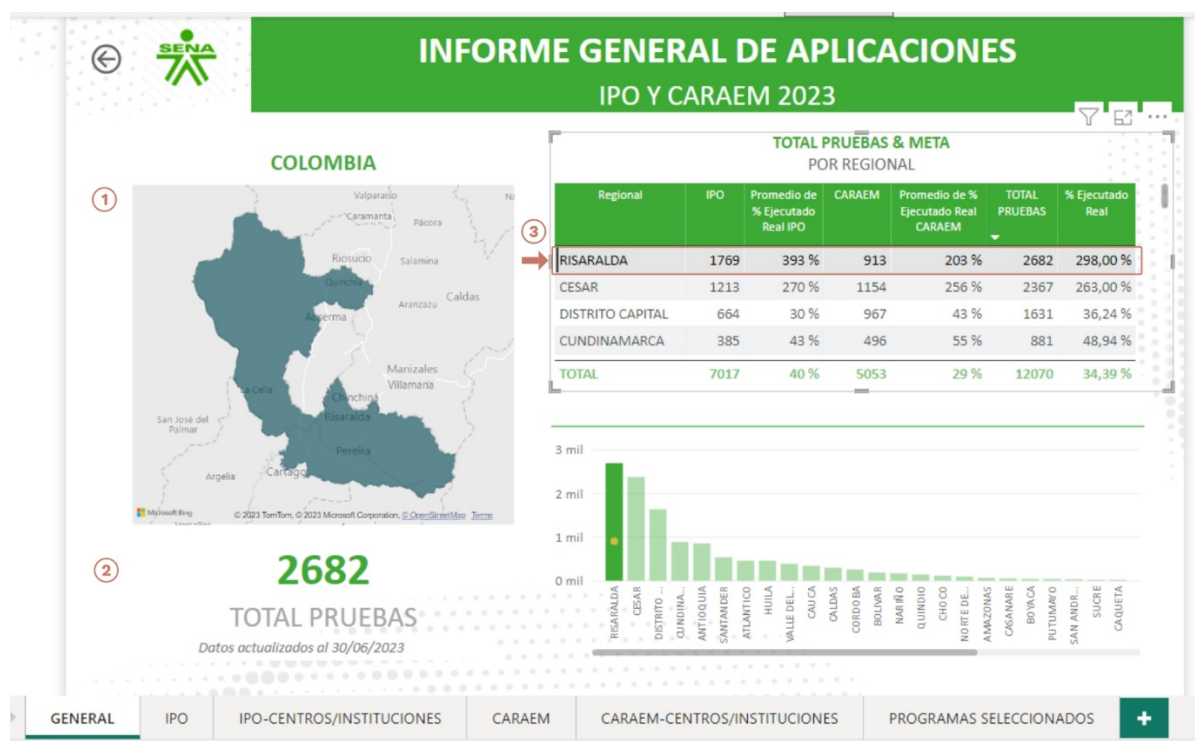


Imagen 2. Informe general de aplicaciones por regional

En la parte izquierda superior (1), aparece el mapa de la regional seleccionada. En la parte izquierda inferior (2), se muestra el total de pruebas realizadas en la regional, sumando las pruebas IPO y las pruebas CARAEM. En la parte superior derecha (3) se muestra la regional seleccionada.

2. PRUEBAS IPO 2023

En la página 2 del informe, nos aparece un consolidado de las pruebas IPO presentadas en todas las regionales y en todos los centros de formación, (*Imagen 3*).

INFORME GENERAL DE APLICACIONES

IPO Y CARAEM 2023 – POWER BI



Imagen 3. Pruebas IPO presentadas en todas las regionales

En la parte derecha aparece en gráfica de barras, el porcentaje promedio de áreas de vocación, como se ve en la siguiente imagen (4).



Imagen 4. Pruebas IPO – Áreas de vocación - promedio

En la parte derecha inferior aparecen los porcentajes de las áreas de vocación (Imagen 5).

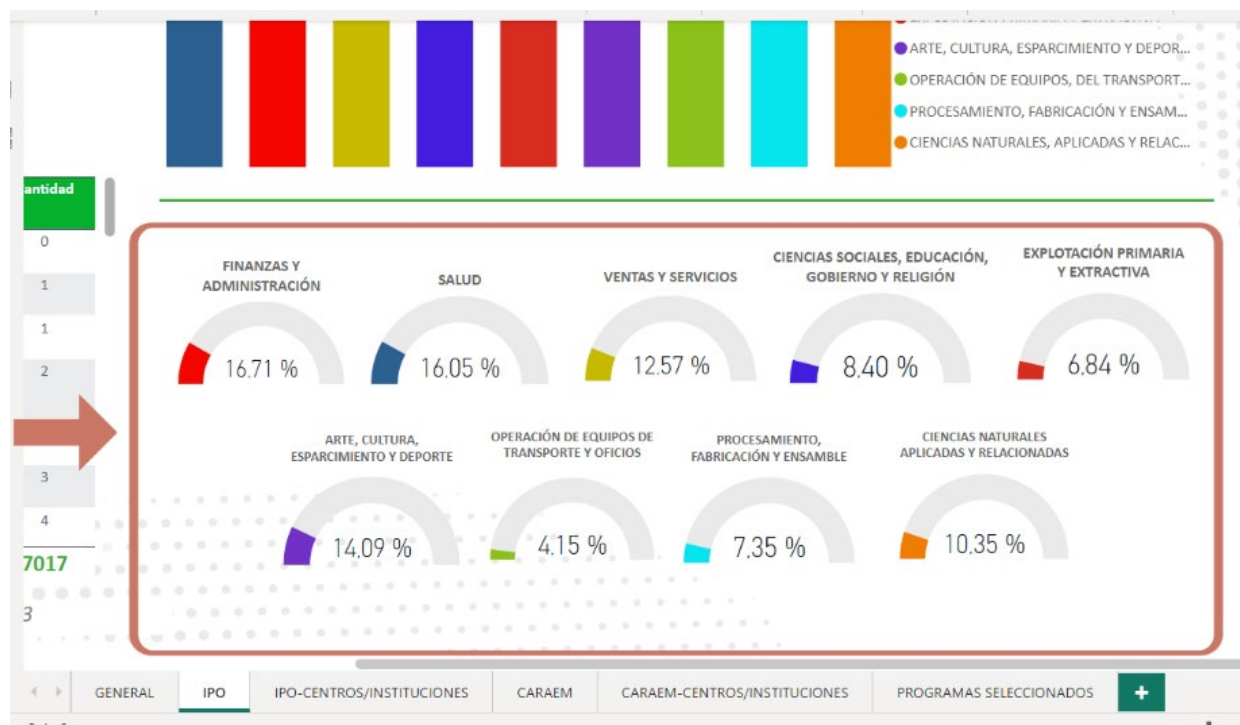


Imagen 5. Pruebas IPO – Áreas de vocación - porcentaje

Si deseamos ver los datos de las áreas de vocación por regional, sólo debemos dar clic en el nombre de la regional en el lado izquierdo y automáticamente los datos y gráficas cambian de acuerdo a la regional seleccionada (1) y en la parte inferior izquierda (2), aparecen los centros de

INFORME GENERAL DE APLICACIONES

IPO Y CARAEM 2023 – POWER BI

formación con el número de pruebas realizadas (Imagen 6).



Imagen 6. Pruebas IPO – Áreas de vocación - Regional

y si deseamos ver los datos detallados por centro, sólo debemos dar clic en el nombre del centro de formación, (Imagen 7).



Imagen 7. Pruebas IPO – Áreas de vocación – Centro de formación

3. PRUEBAS IPO EN CENTROS E INSTITUCIONES

Esta página nos muestra las pruebas IPO, que podemos ver en detalle por Centros de formación e instituciones educativas, (imagen 8).

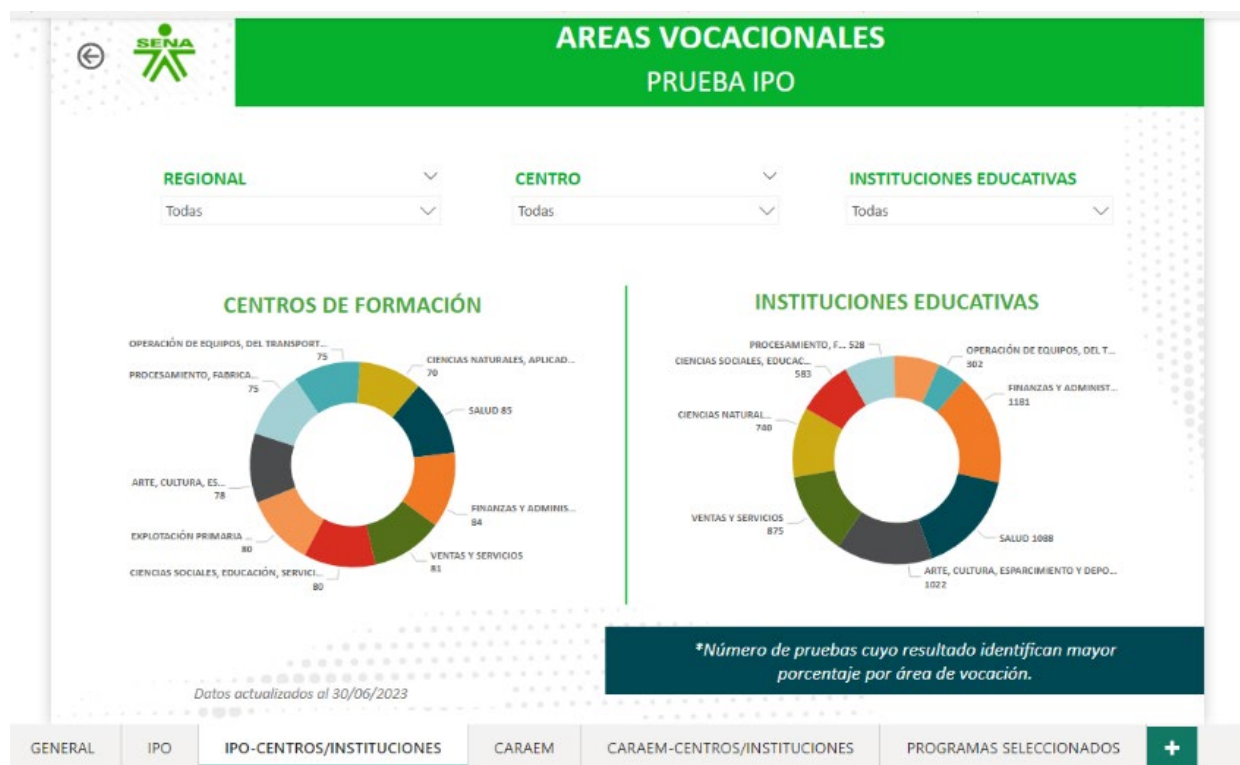


Imagen 8. Pruebas IPO – Áreas de vocación – Centros e Instituciones

Para ver en detalle los datos, funciona de la misma manera, seleccionando la regional, el centro de formación y/o la institución educativa.

Áreas de vocación por regional, seleccionamos la regional de la que deseamos ver los datos, (imagen 9).

INFORME GENERAL DE APLICACIONES IPO Y CARAEM 2023 – POWER BI

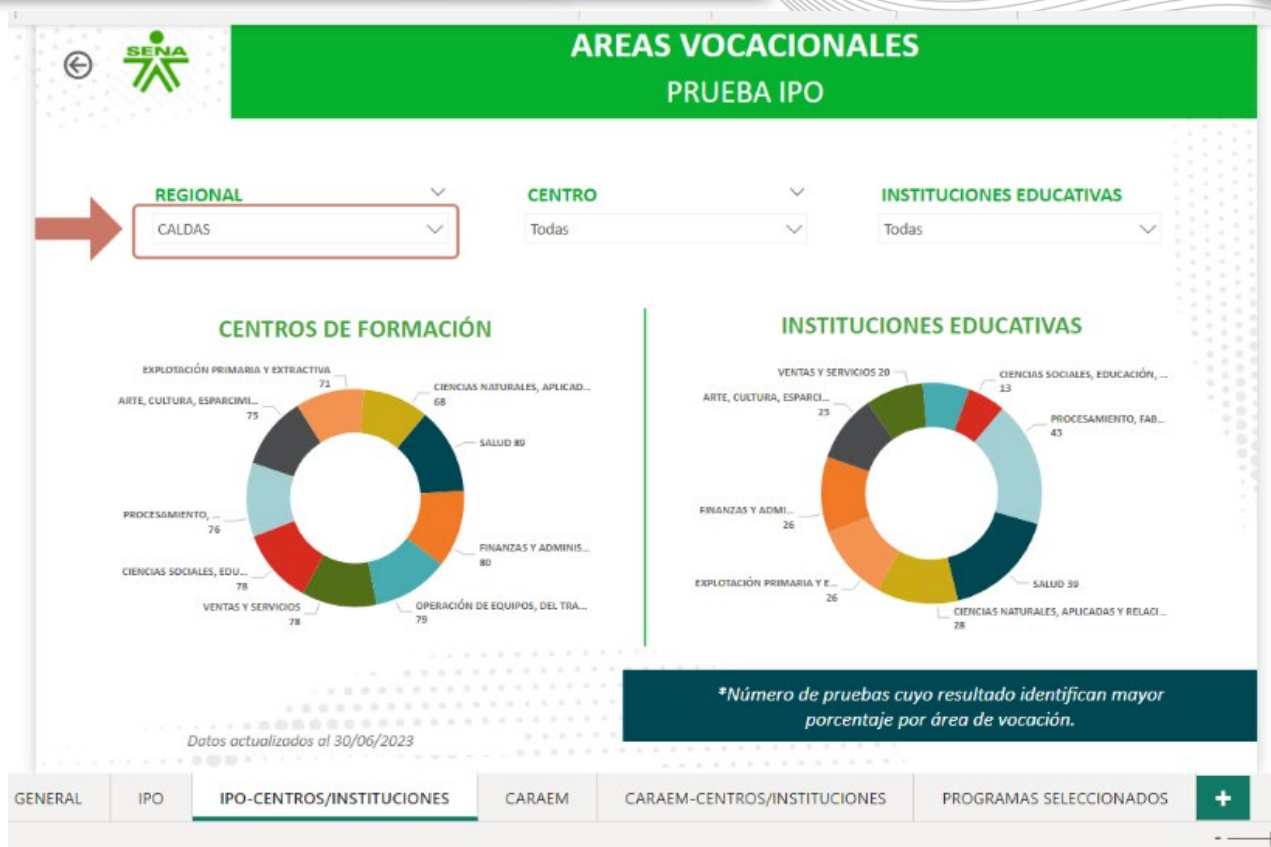


Imagen 9. Pruebas IPO – Áreas de vocación – Centros e Instituciones por regional

Áreas de vocación por centro de formación, seleccionamos el centro de formación del que deseamos ver los datos, (imagen 10).

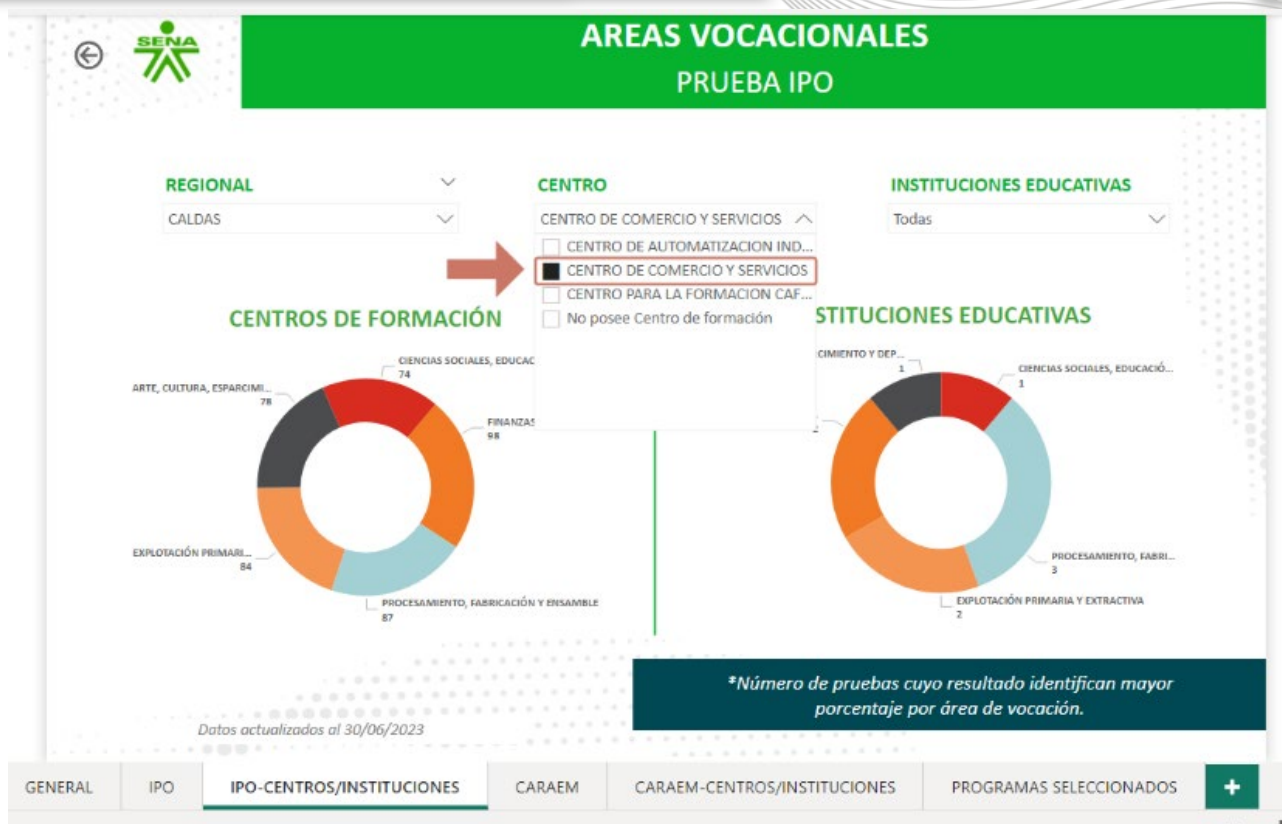


Imagen 10. Pruebas IPO – Áreas de vocación – Centros e Instituciones por centro de formación

Áreas de vocación por institución educativa, seleccionamos la institución educativa de la que deseamos ver los datos, (imagen 11)

INFORME GENERAL DE APLICACIONES

IPO Y CARAEM 2023 – POWER BI

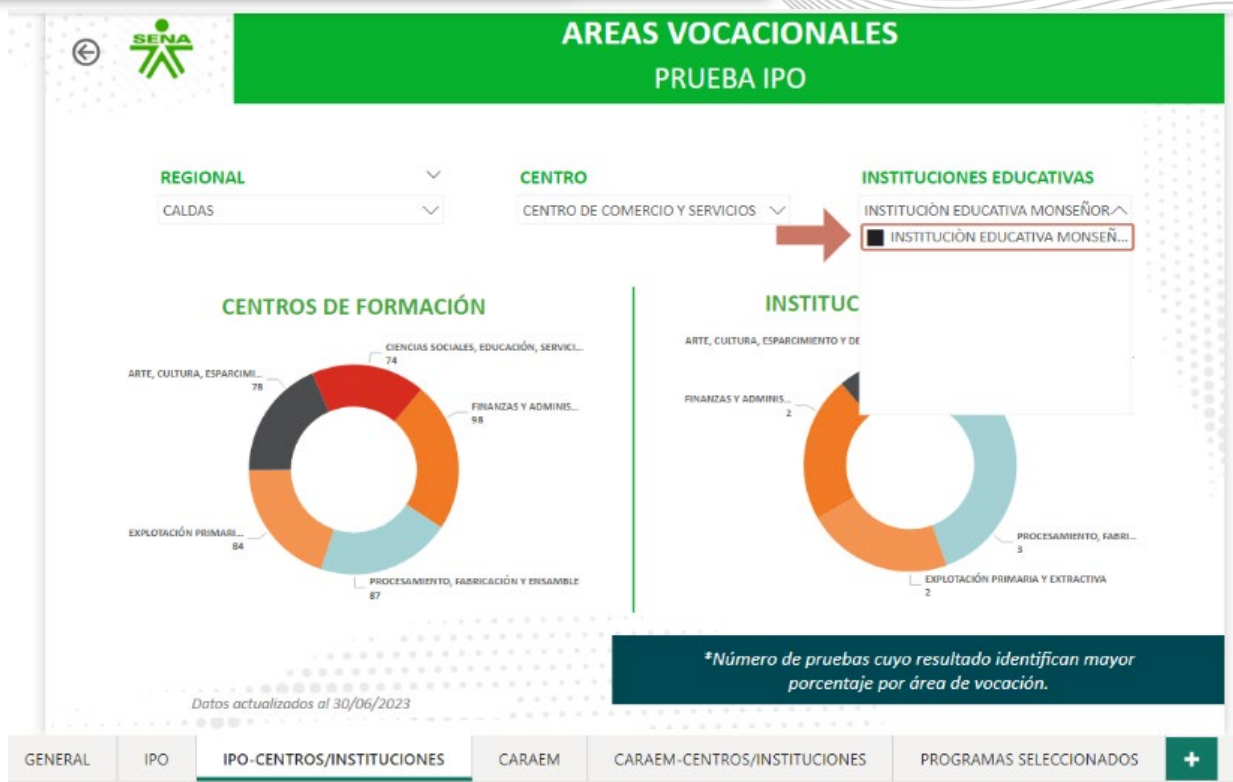


Imagen 11. Pruebas IPO – Áreas de vocación – Centros e Instituciones por centro educativo

4. PRUEBAS CARAEM

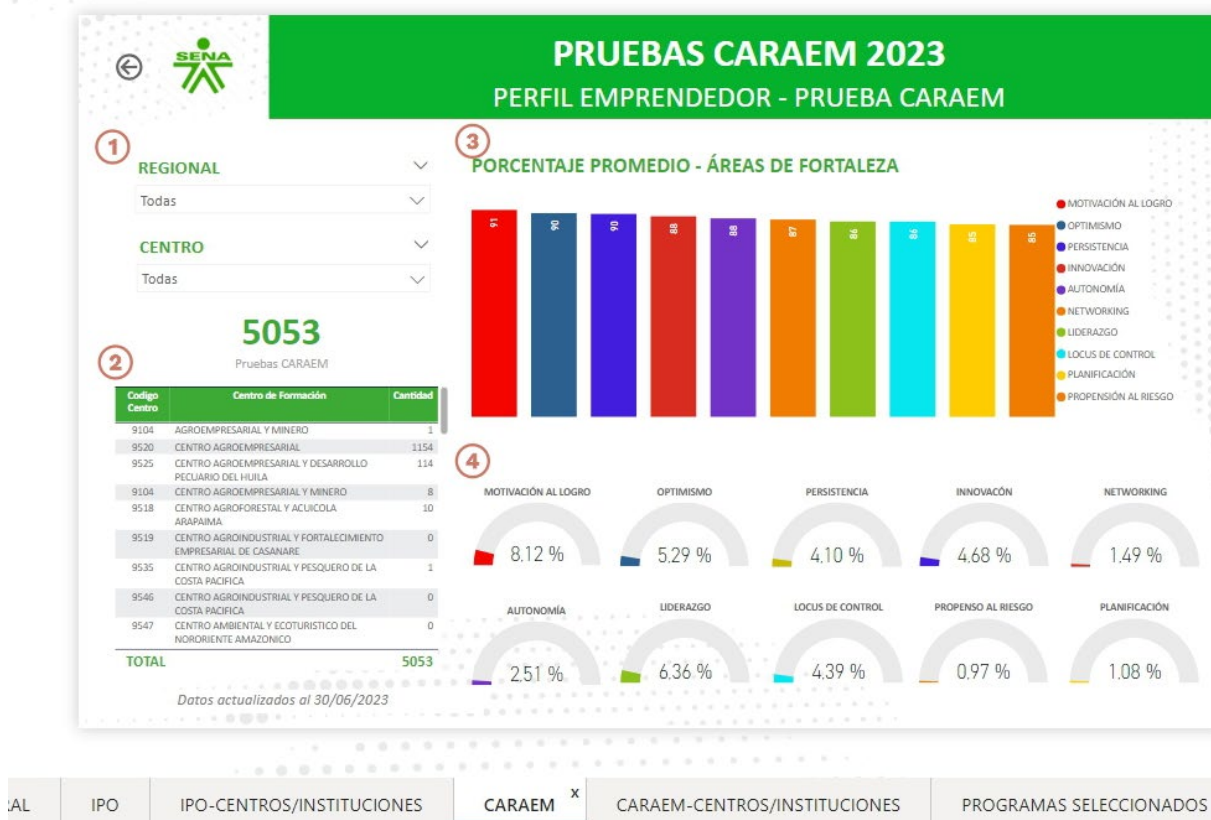


Imagen 12. Pruebas CARAEM – Áreas de fortaleza

En esta página nos muestra al lado superior izquierdo (1) el número de pruebas CARAEM presentadas, en la parte izquierda inferior (2) el número de pruebas por cada centro de formación; al lado derecho superior (3) muestra el número de las áreas de fortaleza seleccionadas por quienes presentaron la prueba CARAEM y en la parte inferior derecha (4), el porcentaje de esas áreas de fortaleza, (imagen 12).

Tenemos también la posibilidad de ver los datos por regional o centro de formación, (imagen 13).

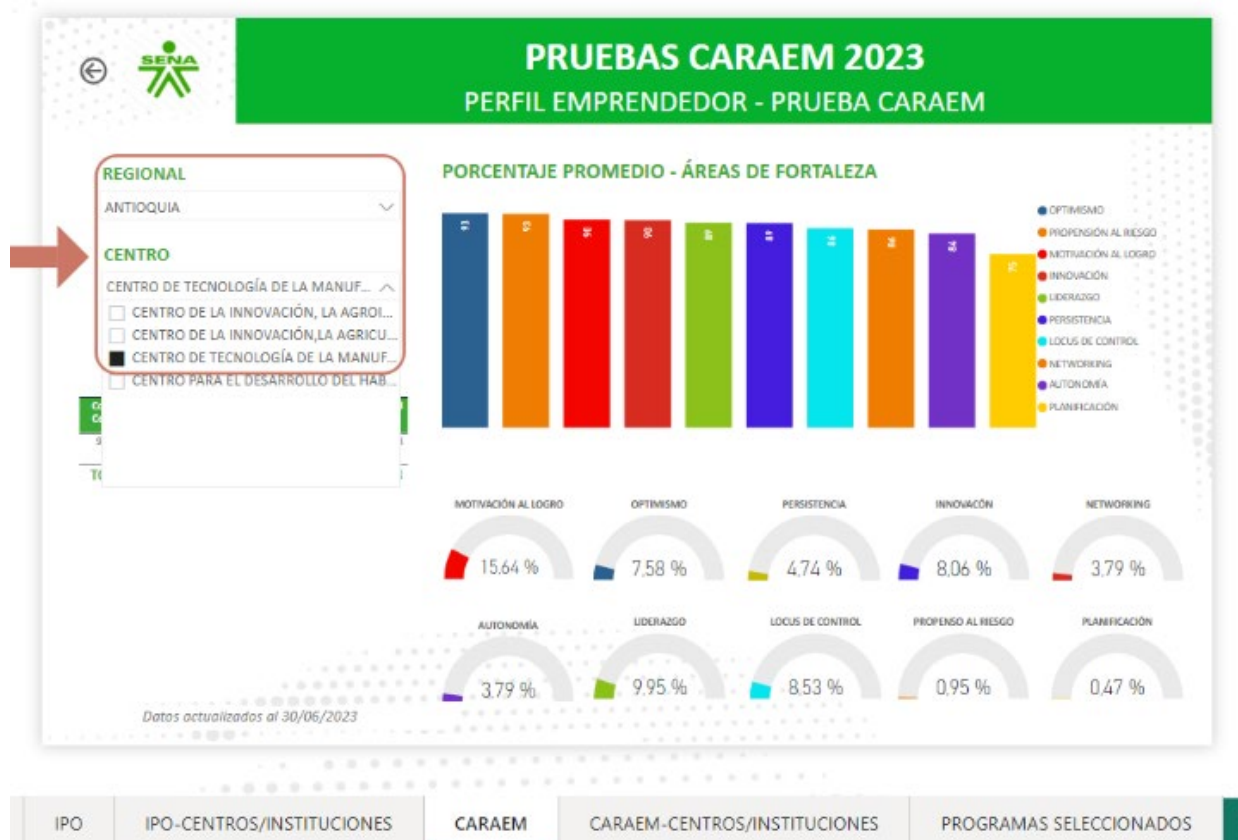


Imagen 13. Pruebas CARAEM – Áreas de fortaleza – Regional y centro de formación

5. CARAEM EN RELACIÓN A CENTROS DE FORMACIÓN E INSTITUCIONES EDUCATIVAS

Esta página nos muestra las pruebas CARAEM presentadas y detalladas por Centros de formación e instituciones educativas, (imagen 14).

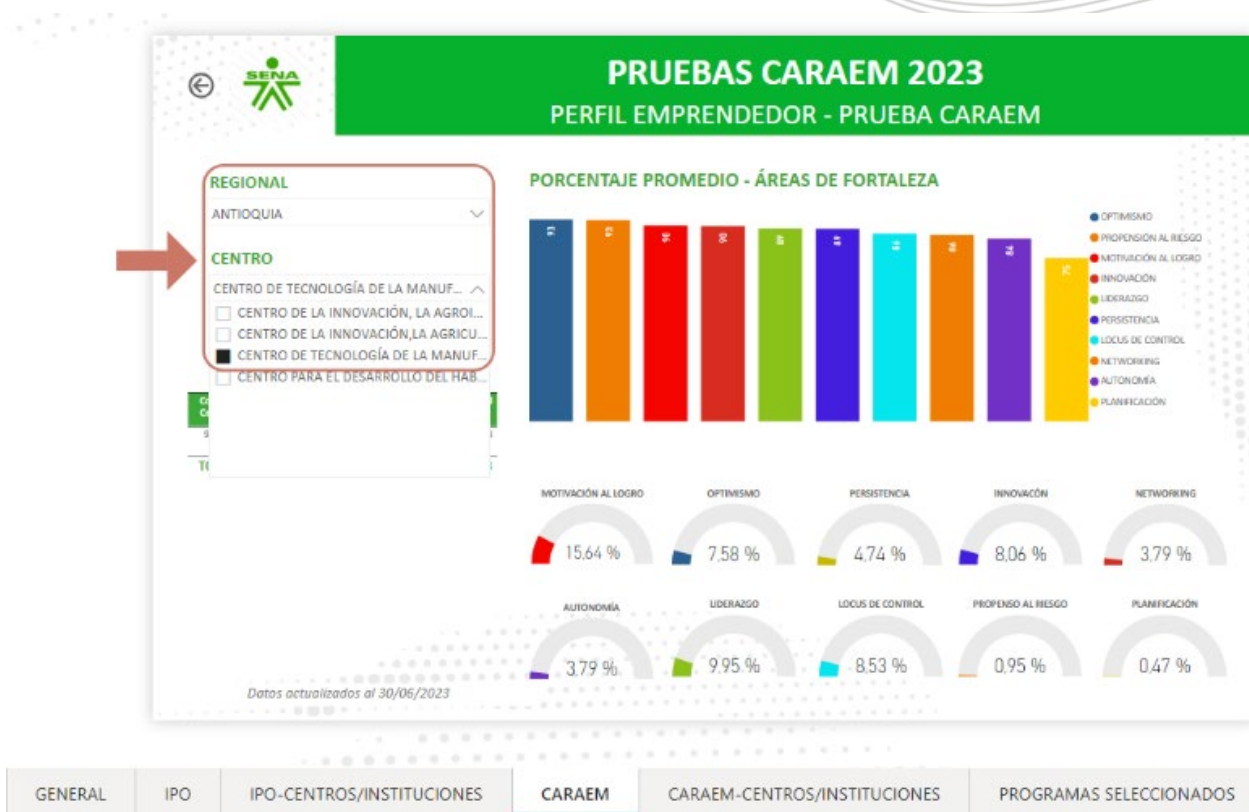


Imagen 14. Pruebas CARAEM – Centros de formación e Instituciones educativas

Al igual que en todas las gráficas podemos ver en detalle por regional, centro de formación e institución educativa, (imagen 15)..

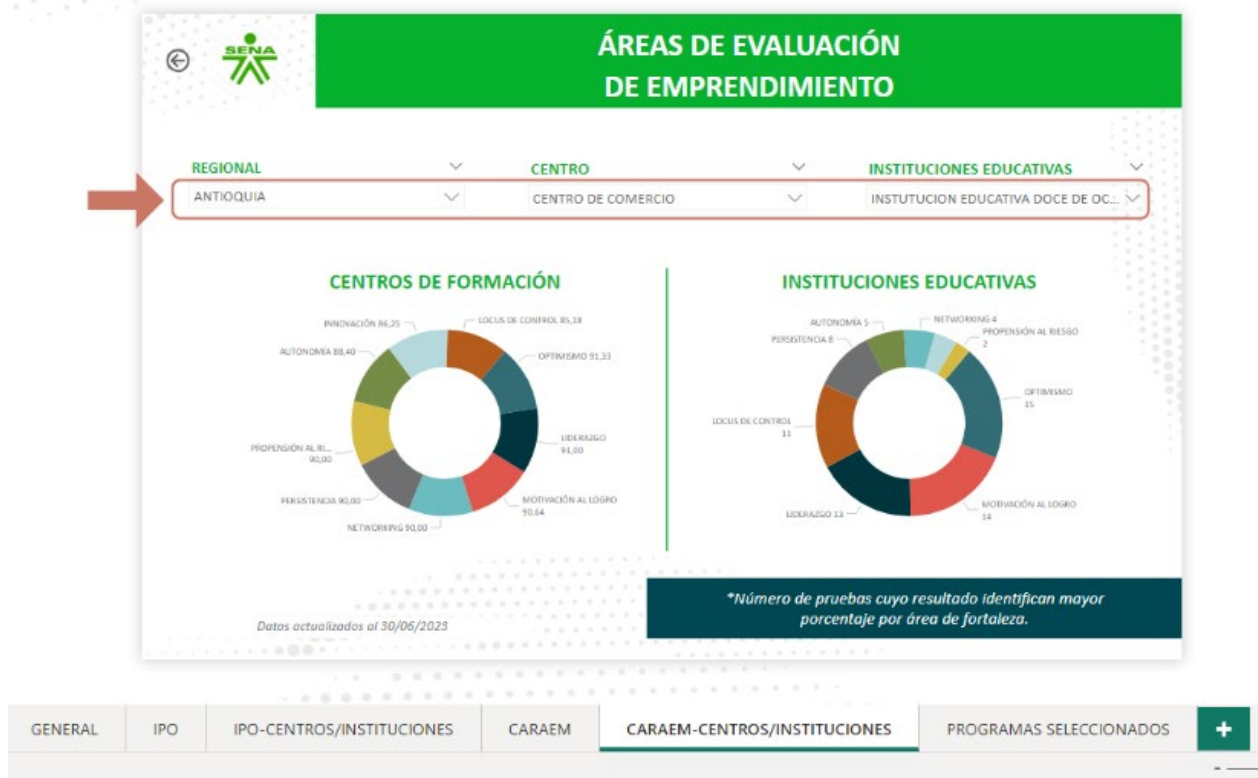


Imagen 15. Pruebas CARAEM – Regional, Centro de formación e Institución educativa

6. PROGRAMAS SELECCIONADOS

Muestra los programas que han sido seleccionados como programa de preferencia en las pruebas IPO y CARAEM, (imagen 16).



Imagen 16. Programas de preferencia según pruebas IPO y CARAEM

En este caso podemos ver los datos detallados por prueba IPO, (imagen 17).

INFORME GENERAL DE APLICACIONES

IPO Y CARAEM 2023 – POWER BI



GENERAL	IPO	IPO-CENTROS/INSTITUCIONES	CARAEM	CARAEM-CENTROS/INSTITUCIONES	PROGRAMAS SELECCIONADOS	+
---------	-----	---------------------------	--------	------------------------------	-------------------------	---

Imagen 17. Programas de preferencia según pruebas IPO

Datos detallados por prueba CARAEM, (imagen 18).

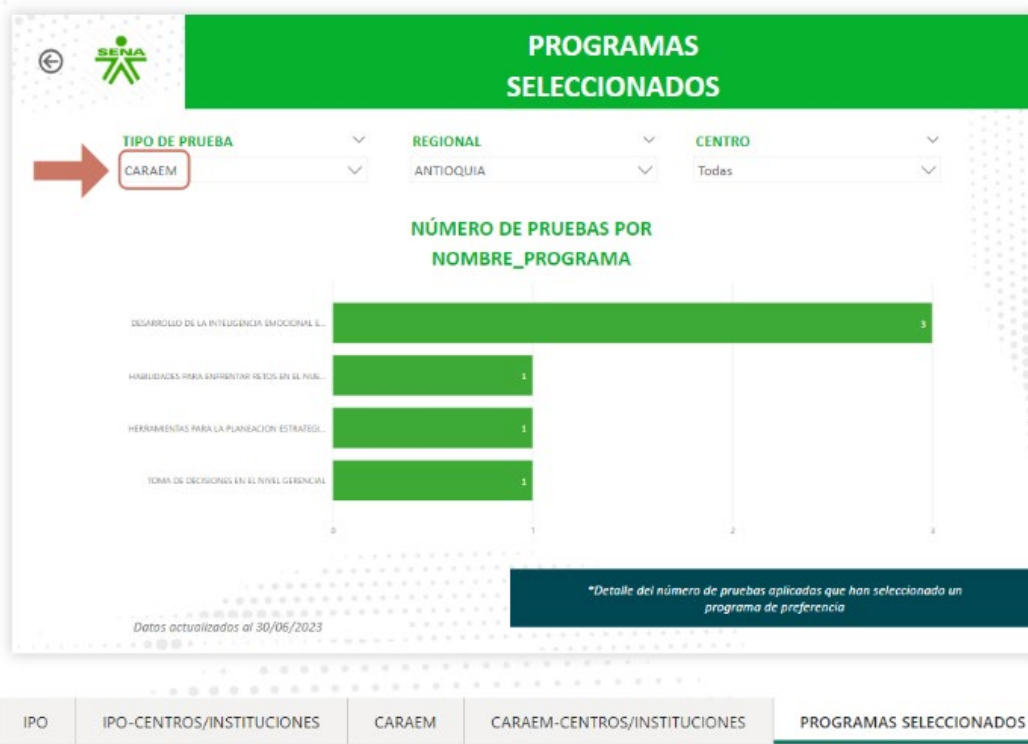


Imagen 18. Programas de preferencia según pruebas CARAEM

Como en todas las gráficas se pueden obtener datos detallados, en este caso por tipo de prueba (IPO o CARAEM), Regional y Centro de formación, (imagen 19).



IPO	IPO-CENTROS/INSTITUCIONES	CARAEM	CARAEM-CENTROS/INSTITUCIONES	PROGRAMAS SELECCIONADOS	+
-----	---------------------------	--------	------------------------------	-------------------------	---

Imagen 19. Programas de preferencia según prueba, regional y centro de formación.