

Manual de uso y explicación de los tableros (dashboards)

Los tableros cuentan con filtros de personalizados en base a los datos que están destinados para el análisis de cada componente sea OC, OEC o CI

?

Filtros

Organismos Evaluadores de la Conformidad (OEC) - KPIs por Perfil

Filtro de Cursos

Modalidad

Área

Especialidad

Curso

Filtro de Razón Social

Provincia

Cantón

Estado

Razón Social

Filtro de Fecha

Año

Mes

Los tableros que resumen la información de fueron desarrollados en base a Indicador Clave de Desempeño (Key Performance Indicator o KPI por sus siglas en ingles) de OCs, OECs y CIs separados por cursos/perfiles y Razones Sociales, los cuales son:

Curso/Perfil	Razón Social
<ul style="list-style-type: none"> Número de Personas Capacitadas/Certificadas Total de Horas de Capacitación/Certificación Total de Ganancias Porcentaje de Asistencia 	<ul style="list-style-type: none"> Total de Cursos/Perfiles Volúmen de Personas Capacitadas/Certificadas Volúmen de Horas de Capacitación/Certificación Volúmen de Ganancias Volúmen de Porcentaje de Asistencia

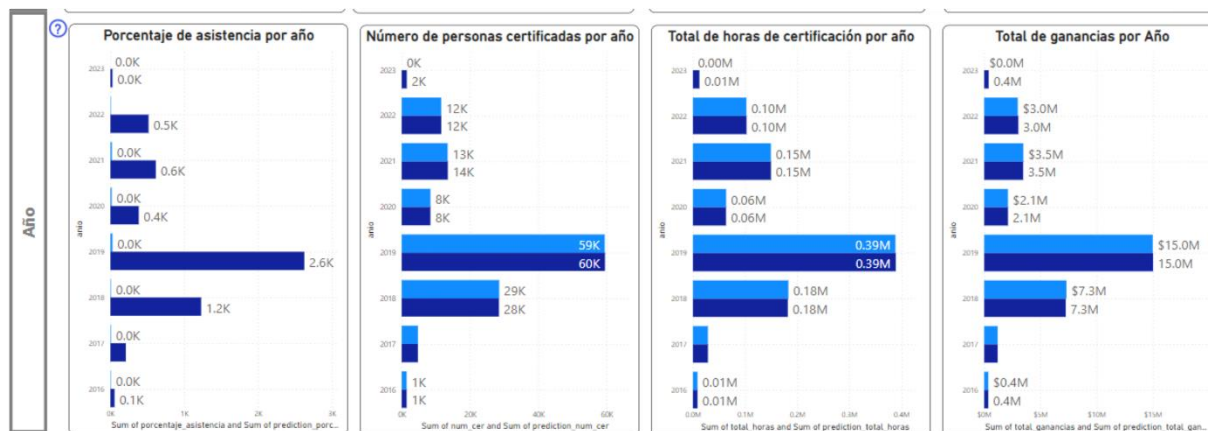
Estos KPIs cuentan con su dato real y su dato predicho por un modelo de Aprendizaje Automático (Machine Learning Model - MLM). A su vez tienen un filtro deslizador para variar su valor en función del análisis que se busque hacer



Gráficas de Año

Los gráficos de Año hacen referencia a la dimensión fecha y muestran el dato real y predicho en la misma gráfica de barras horizontales.

NOTA: El año 2023 cuenta solo con datos experimentales para mostrar la predicción de los KPIs correspondientes

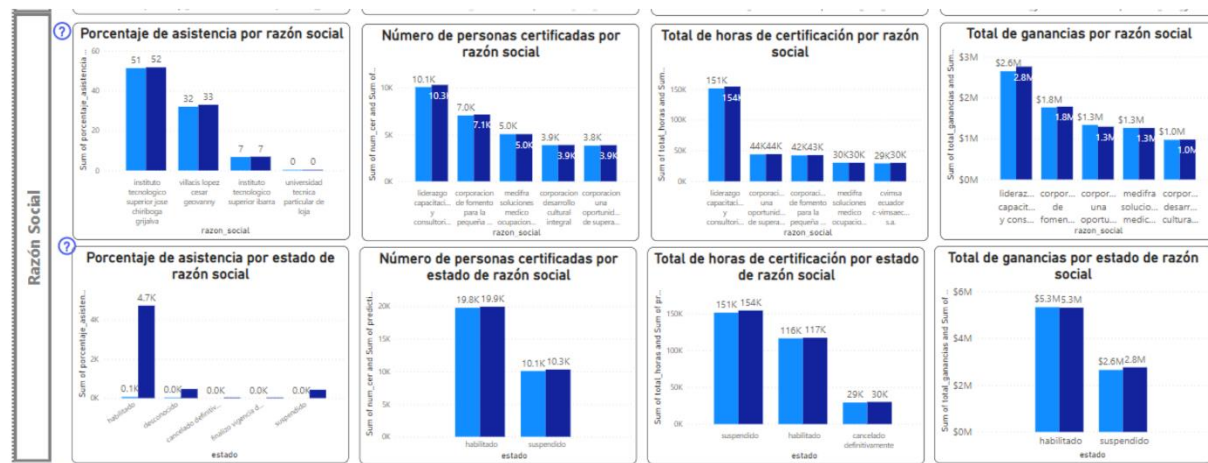


Gráficas de Razón Social

Los gráficos Razón Social hacen referencia a la dimensión razón social y muestran el dato real y predicho en la misma gráfica de barras verticales.

Estas gráficas representan cuales son las razones sociales y el estado de las razones sociales más relevantes en función del KPI a analizar

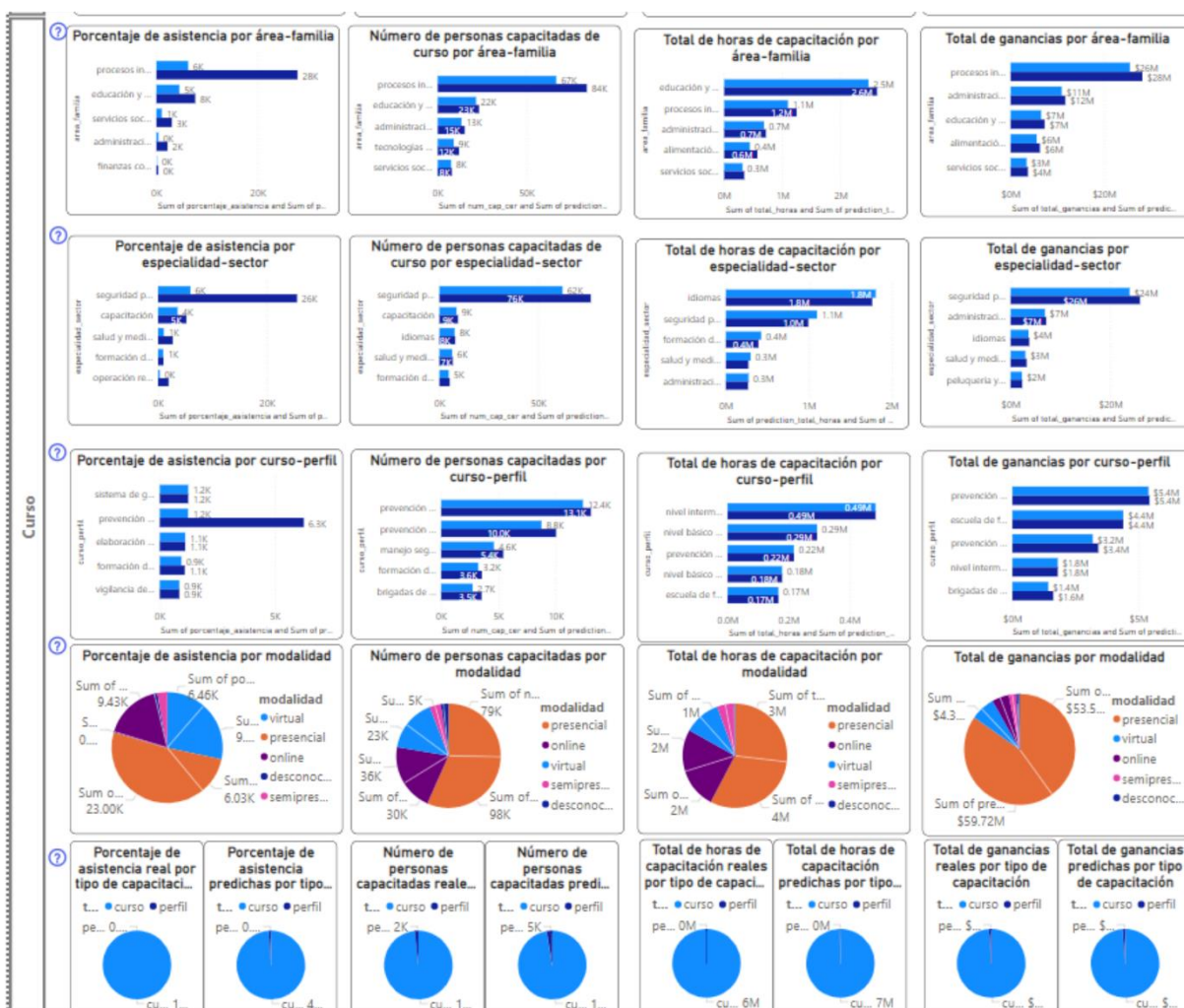
NOTA: Muestran solo el top 5 de los valores en base a los mayores números que tiene cada KPI



Gráficas de Curso/Perfil

Los gráficos de Curso hacen referencia a la dimensión curso_perfill y muestran el dato real y predicho en la misma gráfica de barras horizontales. Estas gráficas representan cuales son las areas_familias, especialidades_sectores y cursos_perfiles de las razones sociales más relevantes en función del KPI a analizar

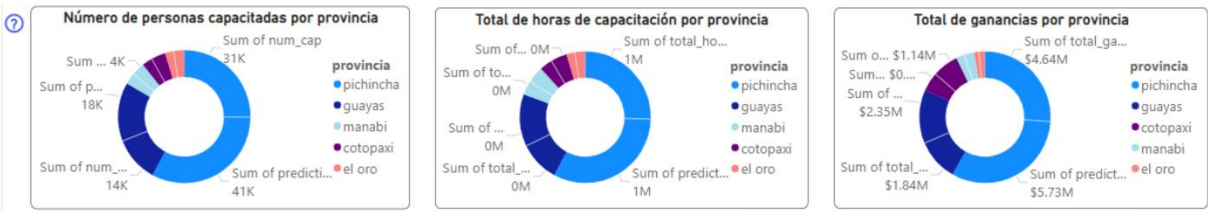
NOTA: Muestrán solo el top 5 de los valores en base a los mayores números que tiene cada KPI



Gráficas de ubicación geográfica

Para la ubicación geográfica por provincia se verá un top 5 de esta categoría en base al mayor valor del KPI. La predicción del dato se encuentra separada por la línea blanca divisoria de cada segmento en el gráfico de pastel.

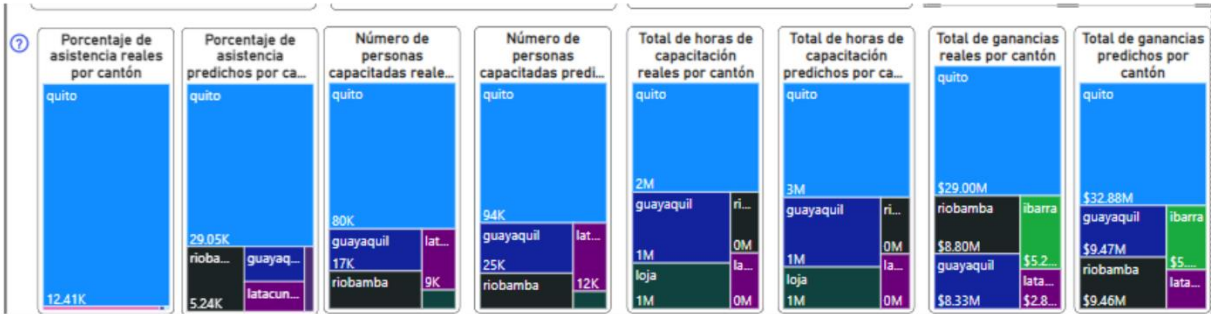
NOTA: Muestrán solo el top 5 de los valores en base a los mayores números que tiene cada KPI



Para la ubicación geográfica por cantón se verá a través de gráficos de rectángulos que muestran la densidad del valor del KPI.

La predicción del dato se encuentra separada en un gráfico del mismo tipo

NOTA: Muestrán solo el top 5 de los valores en base a los mayores números que tiene cada KPI



Para la ubicación geográfica por cantón se verá a través de gráficos de rectángulos que muestran la densidad del valor del KPI. La predicción del dato se encuentra separada en un gráfico del mismo tipo

NOTA: Muestran solo el top 5 de los valores en base a los mayores números que tiene cada KPI



Seleccione la provincia o cantón de la cual requiera información en el mapa. El radio de las burbujas de cada cantón varía en función del valor del KPI del número de KPI de capacitados o certificados

Advertencia: Existen irregularidades en cuanto a la posición geográfica por lo que puede que algunas zonas geográficas estén mal ubicadas



Tabla recopilatoria con las dimensiones de fecha, curso_perfil y razón social y los KPIs dinámicos y estáticos

razon_social	curso_perfil	fecha	Sum of num_cap_cer	Sum of prediction_num_cap_cer	Sum of total_horas	Sum of prediction_total_horas	Sum of total_ganancias	Sum of prediction_total_ganancias	Sum of porcentaje_asistencia	Sum of prediction_porcentaje_asistencia
corporacion una oportunidad de superacion	prevención de trabajos en alturas	31-12-2021	5528	5888	118852	118852	\$1,124,741.40	\$1,124,741.40	0.00	2471.43
corporacion una oportunidad de superacion	prevención de riesgos laborales	31-12-2021	5124	5219	106872	106872	\$1,662,255.50	\$1,662,255.50	0.00	2162.50
cvimsa ecuator c-vimsaecuator s.a.	sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional	31-12-2022	2076	2076	41520	41520	\$964,197.60	\$964,197.60	1235.72	1235.72
cvimsa ecuator c-vimsaecuator s.a.	prevención de trabajos en alturas	31-12-2022	2064	2064	24768	24768	\$958,562.70	\$958,562.70	1228.57	1228.57
Total			79530	94474	2293135	2657803	\$28,997,335.97	\$32,880,219.76	12406.69	29048.48

Estas recomendaciones y ayudas se encuentran en los tableros ?