

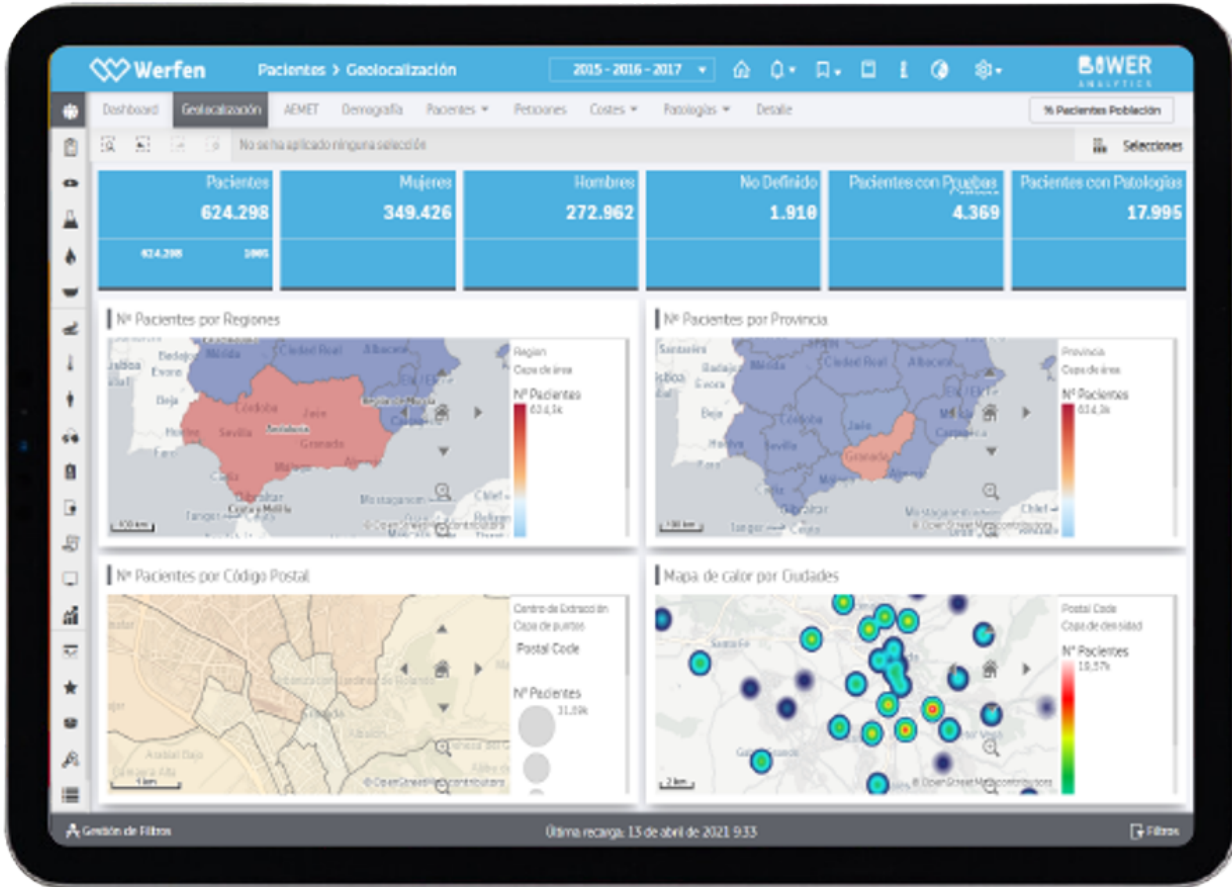


BOWER

ANALYTICS



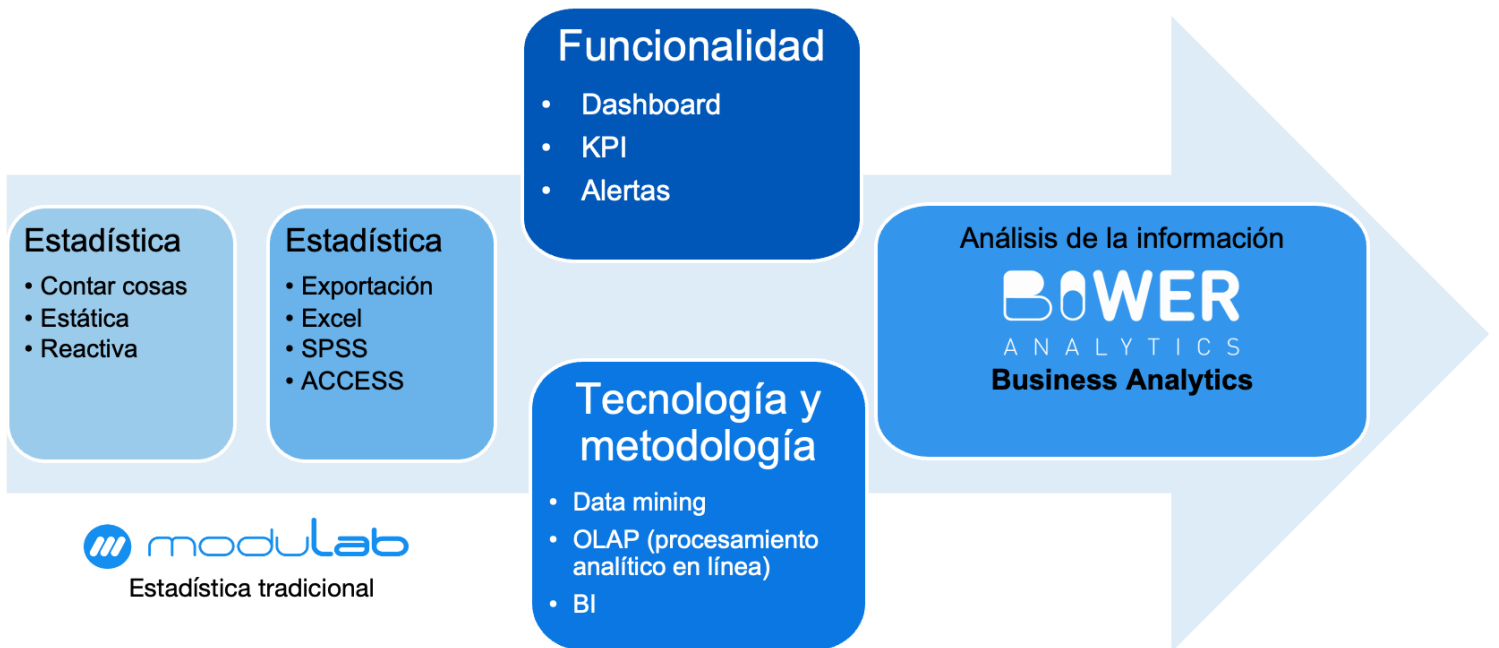
**SOFTWARE Y
SOLUCIONES TI**



¿QUE ES BIWER?



TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE LA EXPLOTACIÓN



OBJETIVOS DE BIWER

- **Análisis** de información de forma **fácil e intuitivo**.
- **Plataforma tecnológica** para el análisis de la información de forma **avanzada**.
- Soporte **ágil y consistente** a la **toma de decisiones**.
- Al servicio del **cuidado al paciente y la comunidad**.



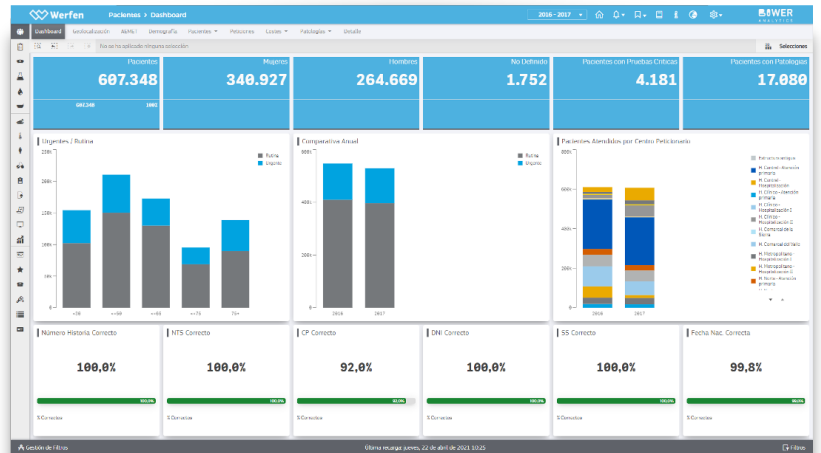
¿COMO FUNCIONA BIWER?



ANÁLISIS DE DATOS LIS - MODULAB

Todos los datos disponibles en la base de datos del LIS:

- Pacientes.
- Peticiones.
- Pruebas.
- Resultados.
- Microbiología.
- Indicadores de gestión.



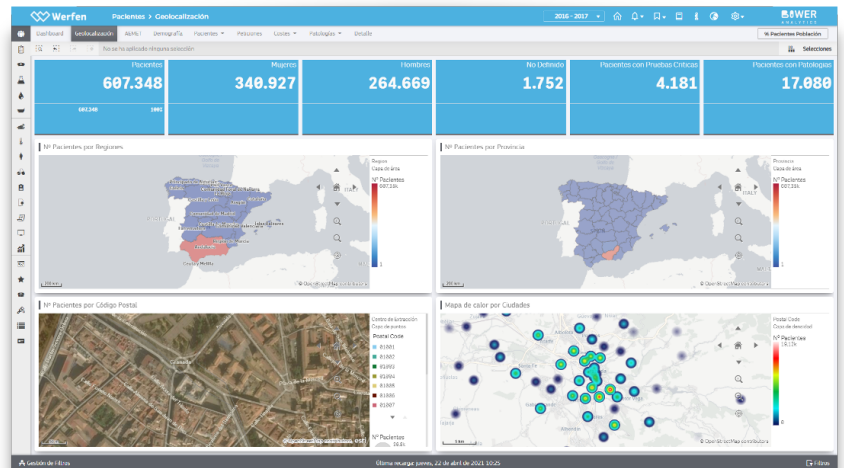
GEOLOCALIZACIÓN

Geolocalización de pacientes:

- Pruebas.
- Resultados.
- Patologías.

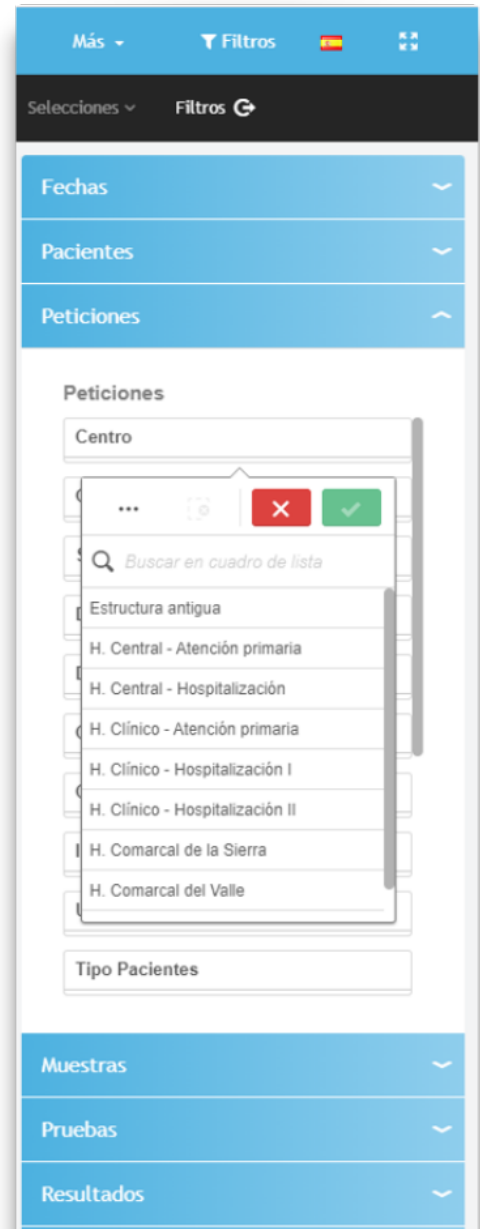
Distribución de datos por:

- Localidad.
- Provincia.
- Código postal.
- Mapa de calor.

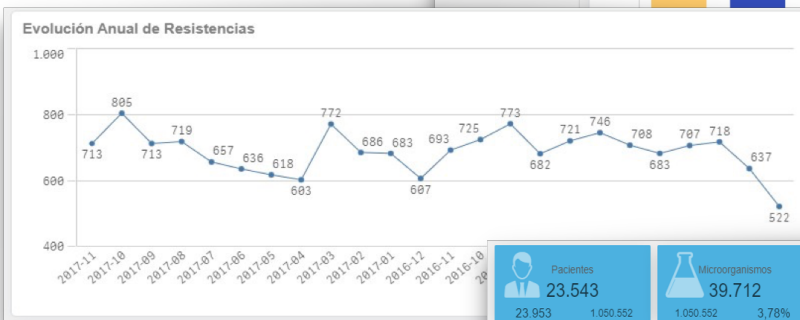
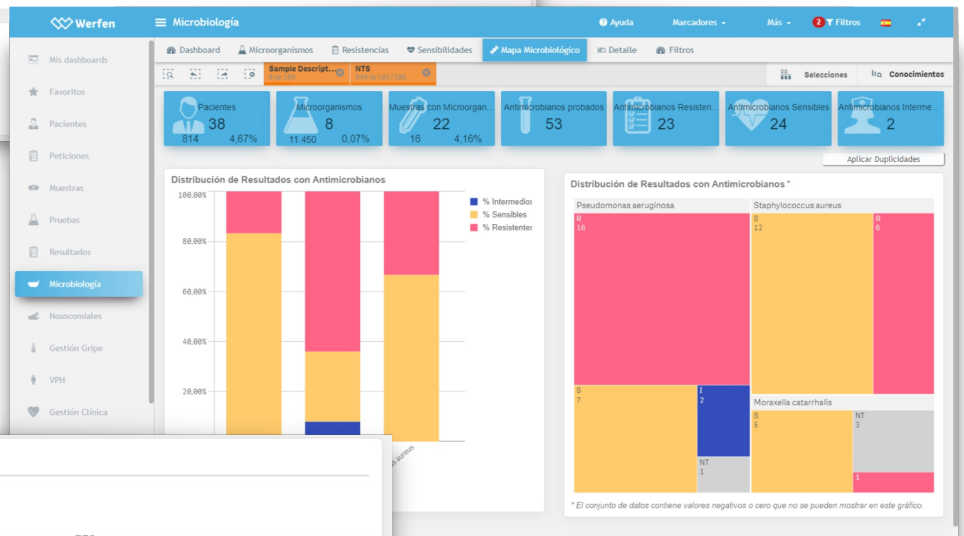
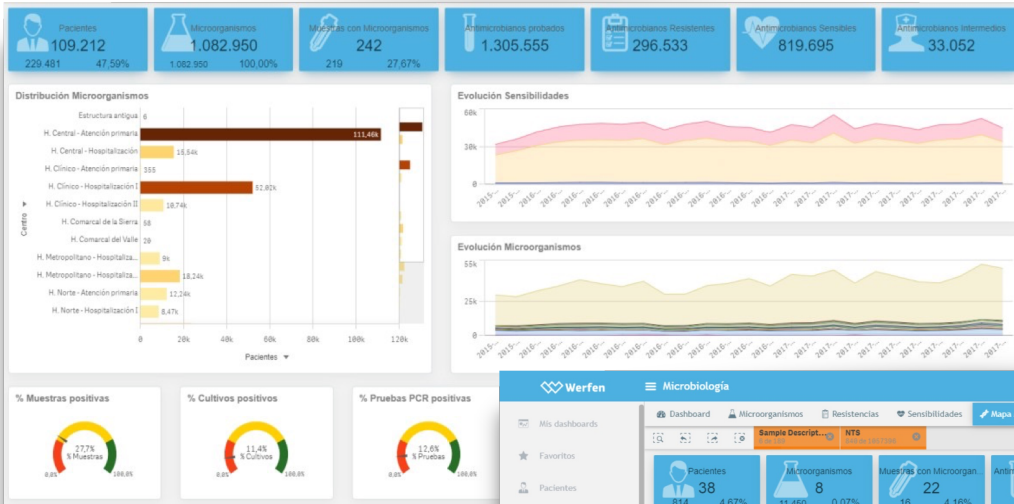


FILTROS Y MARCADORES

- Gran colección de filtros disponibles.
- Concatenación de filtros.
- Selector de alternativos y excluidos.
- Búsqueda de contenido en texto libre.
- Colecciones de filtros en marcadores.



UTILIDADES: APLICACIÓN EXPERTA MAPA MICROBIOLÓGICO



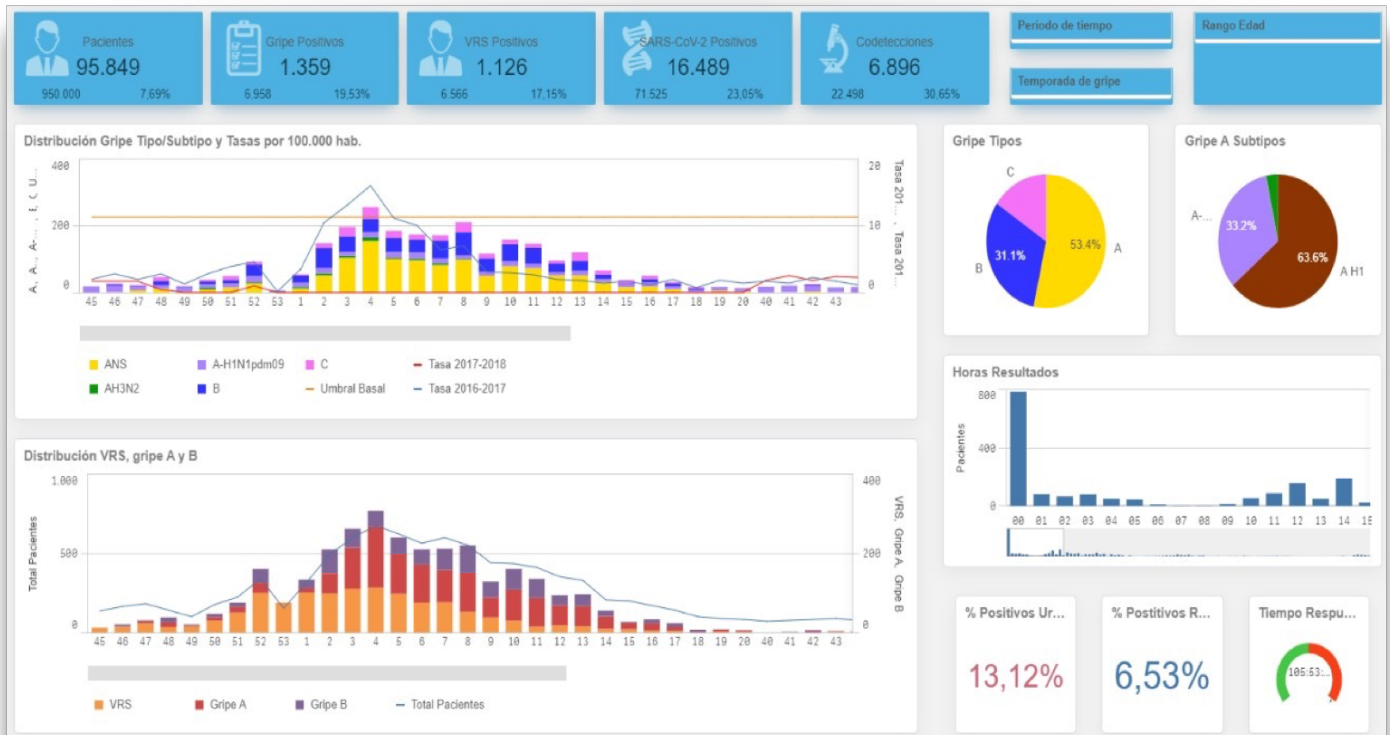
Distribución de Resultados con Antimicrobianos (Todos)

Antibióticos: Valores: Año-Mes:

	Nº	R	%	S	%	I	%	Nº
● Enterococcus faecalis	491	4	1%	471	96%	0	0%	
● Escherichia coli	23.944	2.598	11%	19.544	82%	1.754	7%	
● Haemophilus influenzae	827	38	5%	770	93%	13	2%	
● Klebsiella pneumoniae	5.455	475	9%	4.716	86%	260	5%	



UTILIDADES: APLICACIÓN EXPERTA SÍNDROME RESPIRATORIO

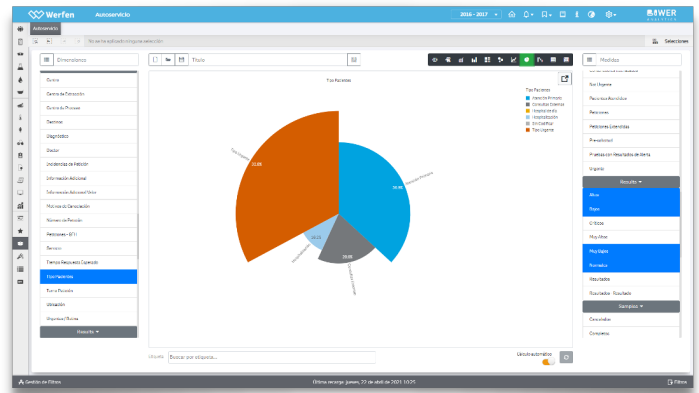


COMPLEMENTOS: APLICACIÓN EXPERTA SÍNDROME RESPIRATORIO

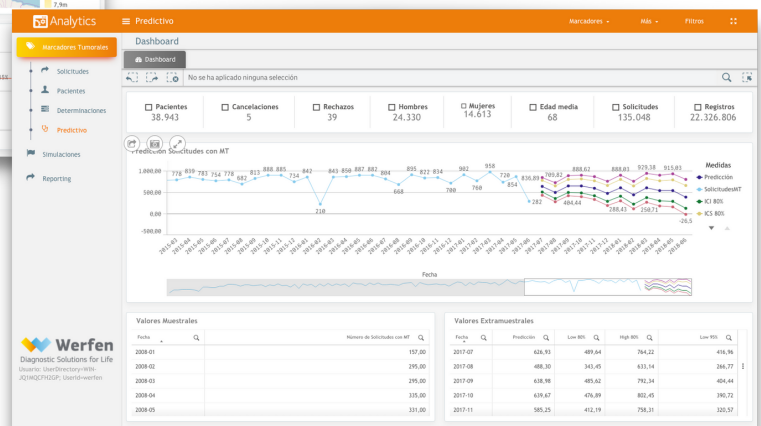
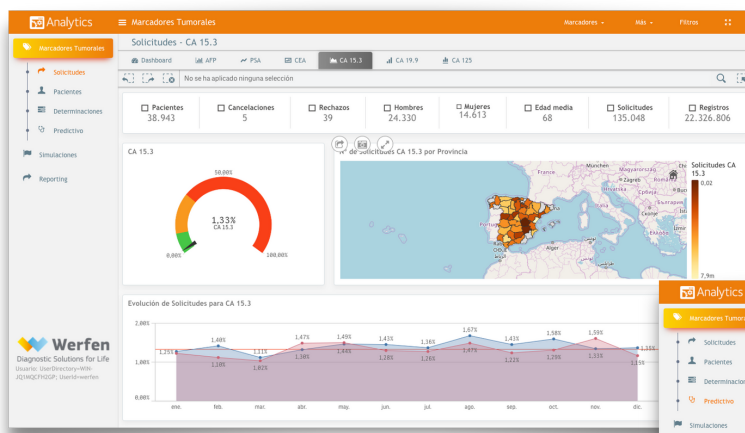


ANÁLISIS AUTOSERVICIO

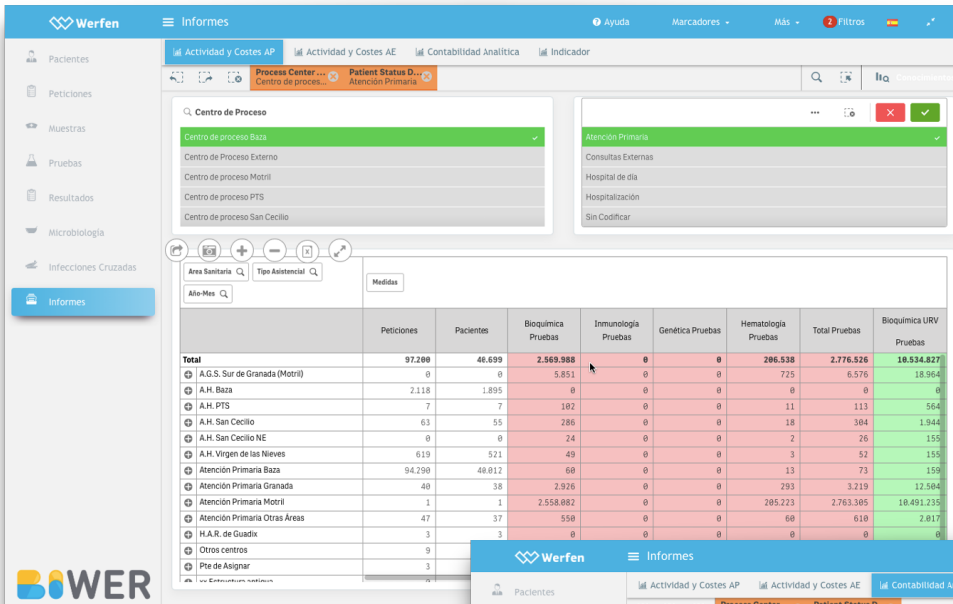
- Sistema de creación de nuevos análisis no contenidos en la aplicación inicial.
- Selección de variables en ejes.
- Diseño de visualización.
- Adición a Dashboards.



ANÁLISIS PREDICTIVO: MARCADORES TUMORALES



ANÁLISIS AUTOSERVICIO: ANÁLISIS FINANCIERO



Actividad y Costes AP

Centro de Proceso

	Peticiones	Pacientes	Bioquímica Pruebas	Inmunología Pruebas	Genética Pruebas	Hematología Pruebas	Total Pruebas	Bioquímica URV Pruebas
Total	97.200	46.499	2.569.988	0	0	286.538	2.776.526	16.534.827
A.G.S. Sur de Granada (Motril)	0	0	5.851	0	0	725	6.576	18.964
A.H. Baza	2.118	1.895	0	0	0	0	0	0
A.H. PTS	7	7	102	0	0	11	113	564
A.H. San Cecilio	63	55	286	0	0	18	384	1.944
A.H. San Cecilio NE	0	0	24	0	0	2	26	155
A.H. Virgen de las Nieves	619	521	49	0	0	3	52	155
Atención Primaria Baza	94.290	48.812	60	0	0	13	73	159
Atención Primaria Granada	40	38	2.926	0	0	293	3.219	12.584
Atención Primaria Motril	1	1	2.558.882	0	0	285.223	2.763.305	16.491.235
Atención Primaria Otras Áreas	47	37	550	0	0	68	610	2.917
H.A.R. de Guadix	3	3	0	0	0	0	0	0
Otros centros	9	9	0	0	0	0	0	0
Pre de Asignar	3	3	0	0	0	0	0	0

