

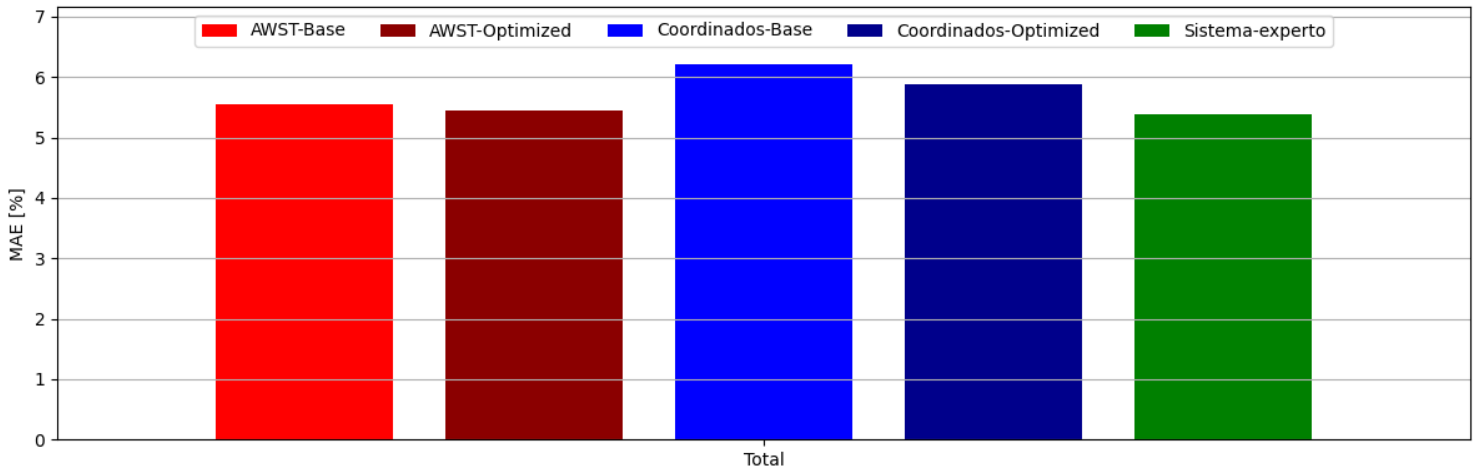
## Resumen

El presente reporte muestra la evaluación del rendimiento de los pronósticos del sistema experto generados por energy & meteo systems.

Los siguientes puntos se deben destacar:

- En general el sistema experto tuvo buenos resultados en el mes de Agosto, a nivel de Portafolio muestra los mejores resultados.
- La optimización de los pronósticos ha sido ajustada nuevamente para los parques Totoral, Los buenos aires, Cuel y Canela 2. Lo a la fecha (15 de Septiembre) muestra una mejora en la optimización.
- La esperanza no tiene mediciones en el API y las mediciones SCADA fueron constantes hasta el 20 de Agosto, por lo que la evaluación no es representativa y una retroalimentación de los modelos no fue posible durante este periodo.
- A partir del 15 de Agosto se utiliza el API como fuente principal de mediciones.
- Punta palmeras muestra del 23 al 26 de agosto mediciones que muestran un comportamiento típico de recorte de potencia.

## Resumen de Portafolio



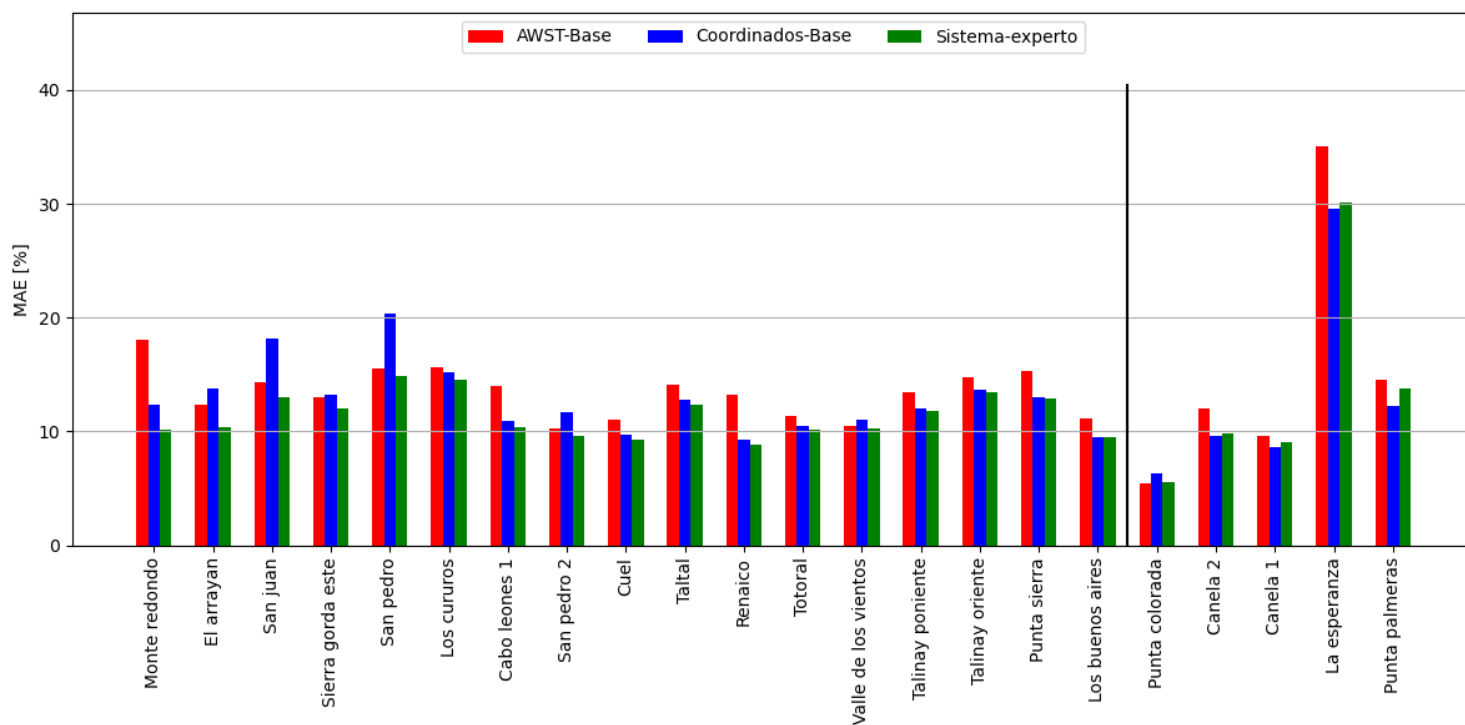
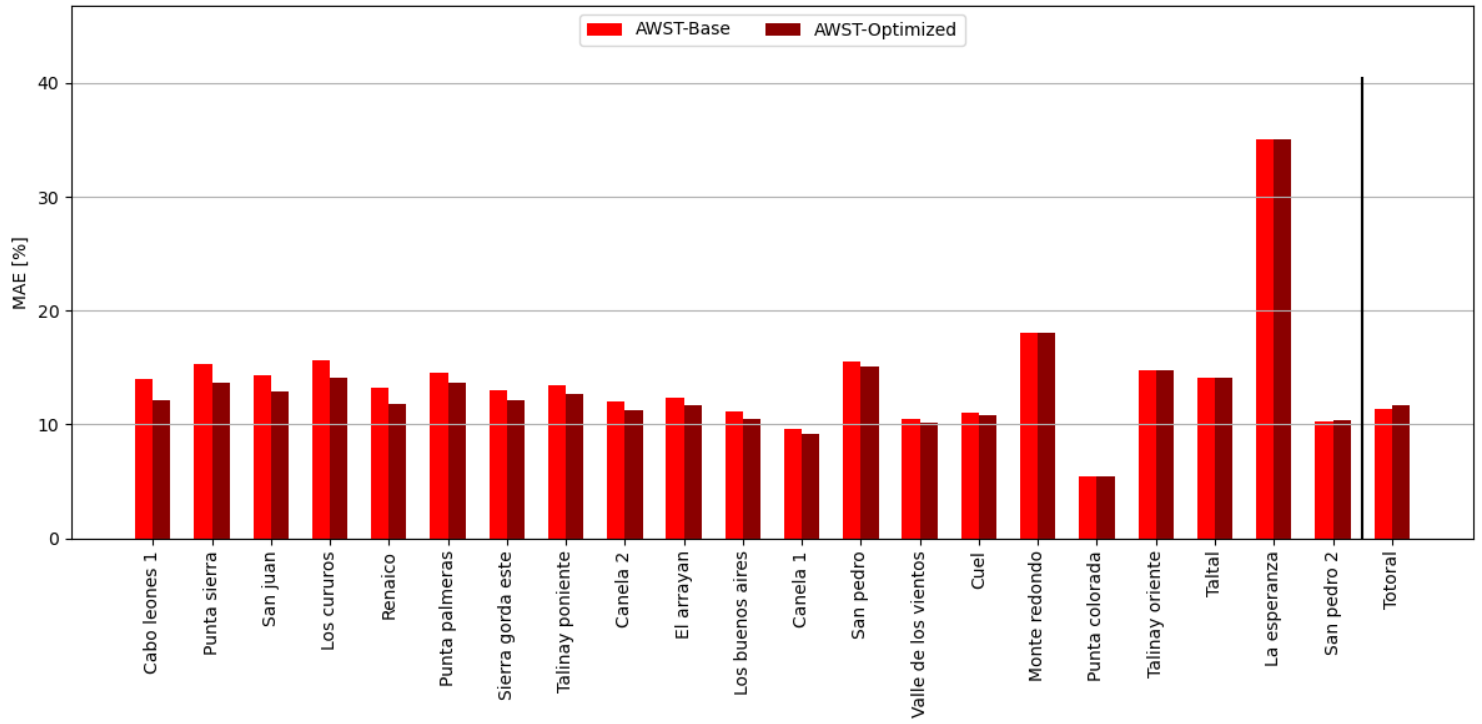


Tabla de valores MAE y disponibilidad de datos

Nombre	Sistema-experto MAE [%]	AWST-Base MAE [%]	Coordinados-Base MAE [%]	AWST data [%]	Coordinados data [%]	Mediciones data [%]
Canela 1	9.08	9.64	8.57	100.00	100.00	100.00
Monte redondo	10.12	18.04	12.31	100.00	100.00	100.00
Totoral	10.12	11.34	10.45	100.00	100.00	100.00
Punta colorada	5.50	5.38	6.27	100.00	100.00	100.00
Talinay oriente	13.44	14.73	13.62	100.00	100.00	100.00
Cuel	9.30	11.07	9.70	100.00	100.00	100.00
San pedro	14.83	15.56	20.37	100.00	100.00	100.00
El arrayan	10.40	12.38	13.83	100.00	100.00	100.00
Punta palmeras	13.73	14.59	12.26	100.00	100.00	100.00
Taltal	12.36	14.09	12.73	100.00	100.00	100.00
Talinay poniente	11.83	13.42	12.04	100.00	100.00	100.00
Los cururos	14.54	15.59	15.19	100.00	100.00	100.00
Renaico	8.88	13.17	9.22	100.00	100.00	100.00
Los buenos aires	9.50	11.16	9.46	100.00	100.00	100.00
La esperanza	30.10	35.08	29.56	100.00	100.00	100.00
San juan	13.03	14.37	18.12	100.00	100.00	100.00
San pedro 2	9.64	10.22	11.66	100.00	100.00	100.00
Valle de los vientos	10.22	10.53	11.04	100.00	100.00	100.00
Sierra gorda este	12.06	13.02	13.21	100.00	100.00	100.00
Cabo leones 1	10.33	13.96	10.92	100.00	100.00	100.00
Punta sierra	12.89	15.27	13.05	100.00	100.00	100.00
Canela 2	9.77	12.00	9.58	100.00	100.00	100.00



Coordenados

