

# PRESENTACION FINAL

IA AUTOMATION INICIAL - CODERHOUSE

## CASO FELIZ: no es primero

Se toma el valor de compra-venta del dólar por medio de una API, luego se sube una nueva fila al excel de la pre-entrega. Por medio de los LLM se clasifica si se subió, bajo o se mantuvo con respecto al valor de dolar del dia anterior. Luego el segundo LLM genera un reporte. Al igual que la entrega anterior nos llega un email con la noticia del dólar ahora mandoles la clasificación y el reporte generado por GROQ

# CASO FELIZ: no es primero

valor dolar February 14th 2026, 9:40:28 pm

Resumir este correo



luciano.vieda@vanuffelen@gmail.com  
para luciano.vieda.vanuffelen

## Reporte Dólar BNA

Se ha registrado una nueva cotización en la hora February.

Fecha	Horario	Valor Compra	Valor Venta
2026-02-14	21:40:28	\$ 1370	\$ 1420

SE MANTUVO

Calidad del sistema: OK

Reporte del día: Hoy, el dólar experimentó una estabilidad en su cotización, manteniéndose estable en comparación con ayer. El valor de compra y venta se mantuvo en \$1370, mientras que el valor de venta se mantuvo en \$1420. Esta estabilidad refleja una falta de movimiento significativo en el mercado. La falta de presión alcista o retroceso sugiere una situación de estabilidad en el mercado. En general, esta situación es favorable para los inversores que buscan estabilidad en sus operaciones.

## CASO NO FELIZ: fila duplicado

Se toma el registro de hoy para preguntar si ya existe:

- + Existe y se genera un error de duplicado
- No existe entonces se pasa a preguntar si es primero o no, son lógicas un tanto distintas

# CASO NO FELIZ: fila duplicado

Fecha		Hora	Tipo de Error	Error	<input checked="" type="checkbox"/> Resuelto	Prioridad
24/01/2026		17:09:07	ERR_BAD_REQUEST 404	404 - ""	<input type="checkbox"/>	Alta
24/01/2026		17:09:07	ERR_BAD_REQUEST 404	AxiosError	<input type="checkbox"/>	Alta
14/02/2026		21:49:55	YA se subio un registro de hoy	DUPLICADO	<input type="checkbox"/>	Alta

Fecha	Hora Mañana	Valor Dólar COM	Valor Dólar VENTA	Estado
2026-02-13	22:59:18	1370	1420	ok
2026-02-14	21:40:28	1370	1420	OK

# ¿como uso los nodos de LLM?

El primero nodo lo uso para clasificar el valor del dolar de hoy con un rol de analista financiero

## **Reglas:**

- Si el valor de hoy es mayor que el de ayer → responder "SUBIO"
- Si el valor de hoy es menor que el de ayer → responder "BAJO"
- Si son iguales → responder "SE MANTUVO" Responder solo con una palabra en mayúsculas. No agregar explicación.

Nota: esta info no se guarda en el excel, solo se muestra en el email

## ¿como uso los nodos de LLM?

El segundo nodo lo uso para crear un reporte al igual un rol de analista financiero

### **Contexto:**

Generar un reporte financiero breve maximo 5 lineas.

Si la variación es:

- "SUBIÓ": destacar presión alcista o recuperación.
- "BAJÓ": mencionar corrección o retroceso.
- "SE MANTUVO": resaltar estabilidad o falta de movimiento.

Nota: esta info no se guarda en el excel, solo se muestra en el email