

FECHA 03/02/2025

VERSIÓN 1

EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

1. OBJETIVO

El presente documento tiene como finalidad describir de manera detallada el procedimiento para la gestión integral del voicebot con el proveedor Wisebot. Esto abarca desde la extracción y estructuración de la data, pasando por su transformación y la aplicación de los filtros requeridos, hasta la correcta distribución y envío de las bases para su ejecución.

Se establecen los lineamientos para garantizar que el proceso se lleve a cabo conforme a los flujogramas previamente desarrollados, optimizando la operatividad y asegurando la alineación con la estrategia definida.

2. ALCANCE

Este procedimiento se centra exclusivamente en el proceso de ejecución del BOT con el proveedor Wisebot y comprende las siguientes etapas:

- **1. Descarga del Archivo Principal:** Obtención de la data necesaria para el funcionamiento del BOT, asegurando que la información esté actualizada con la asignación.
- 2. Transformación y Aplicación de Filtros: Procesamiento de la data descargada para adaptarla a la estructura requerida por el proveedor, incluyendo la aplicación de filtros necesarios para estar en lineamiento con la estrategia de la Dirección.
- **3. Segmentación de Bases:** Organización y distribución de la data procesada en función de los distintos CRM, asegurando que cada conjunto de registros esté estructurado según su gestión.
- **4. Envío de las Bases:** Envío de la información para su posterior procesamiento, garantizando la disponibilidad para la ejecución por parte del proveedor.
- **5. Reportería:** Detalle de marcaciones que incluye resultado del BOT, tipificaciones registradas durante cada llamada efectiva y tiempos, para validar desempeño del BOT.

Este informe tiene como finalidad asegurar la transparencia y efectividad del proceso, facilitando la toma de decisiones informadas y el mejoramiento continuo en la gestión del BOT con Wisebot.

1. Descarga del Archivo Principal





 FECHA
 VERSIÓN

 03/02/2025
 1

EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

1.1. Descarga de la Base de Datos

Para procesar la información de la asignación del día, se utiliza el reporte **clientes2**, una vez todos los archivos se han cargado a Control Next:

- 1. Desde la barra lateral, seleccionar el ícono de **Reportes**.
- 2. Elegir la opción ReporteClientes2.
- 3. Configurar los filtros necesarios, tales como rango de mora o fecha, para la consulta.
- 4. Descargar el archivo resultante.



Figura 1: Módulo "ReporteClientes2".

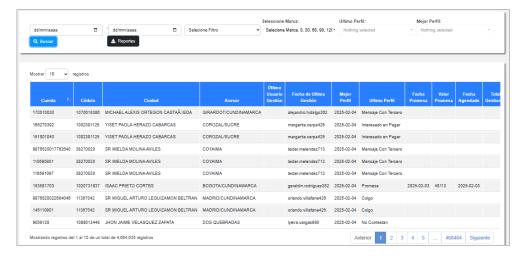


Figura 2: Consulta sobre el módulo "ReporteClientes2".



Figura 3: Notificación para descarga del archivo resultante.



 FECHA
 VERSIÓN

 03/02/2025
 1

EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

2. Transformación y Aplicación de Filtros

Una vez descargado el reporte de clientes desde Control Next, se procederá de la siguiente manera:

2.1. Procesamiento en el Aplicativo

Para exportar el archivo CSV:

- 1. Entrar al aplicativo en la pestaña "Claro", subpestaña "Envío Recursos".
- 2. Seleccionar el botón "Seleccionar Archivo" y cargar el archivo CSV del reporte.

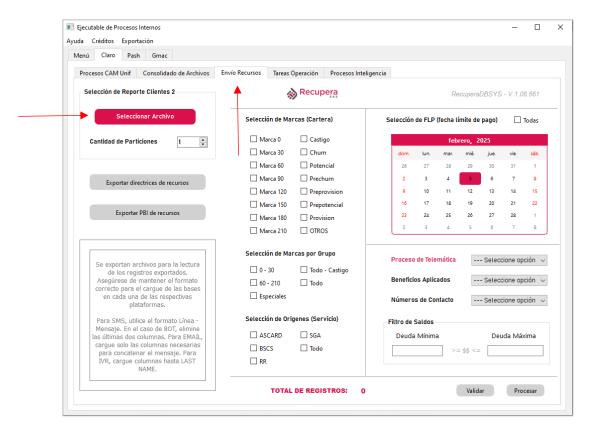


Figura 4. Interfaz del aplicativo para seleccionar el archivo de reporteclientes2.

2.2. Selección de Filtros

Según la estrategia o necesidad



 FECHA
 VERSIÓN

 03/02/2025
 1

EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

♣ Seleccionar por marcas o por agrupación de las mismas, según sea el caso.



Figura 4. Interfaz del aplicativo para seleccionar marcas.

Seleccionar por orígenes o CRM's.



Figura 5. Interfaz del aplicativo para seleccionar orígenes.

Seleccionar por todas las FLP o en el calendario, seleccionar la fecha de la FLP que se filtrará.



Figura 6. Interfaz del aplicativo para seleccionar FLP.



EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

 FECHA
 VERSIÓN

 03/02/2025
 1

♣ En el siguiente campo, elegir "BOT" de la lista desplegable.



Figura 7. Interfaz del aplicativo para seleccionar proceso.

- ♣ Seleccionar entre las 3 opciones disponibles de Beneficios Aplicados:
 - Con Descuento.
 - Sin Descuento.
 - o Todo
- ♣ Seleccionar entre las 3 opciones disponibles de:
 - o Celular
 - o Fijo
 - o Todos
- Filtros de Saldo: Rellenar los dos campos vacíos con valores numéricos según la estrategia. Si no se coloca nada en el filtro de saldos, el aplicativo automáticamente asignará 1 y 999999999. Si hay un dato erróneo no numérico, el sistema limpiará el campo y solicitará un nuevo valor.



Figura 8. Interfaz del aplicativo para seleccionar beneficios, números y asignar rango de saldos.



FECHA	VERSIÓN
03/02/2025	1

EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

2.3. Procesamiento

Dar clic en "Procesar" y esperar a que se generen los archivos según la cantidad de particiones.

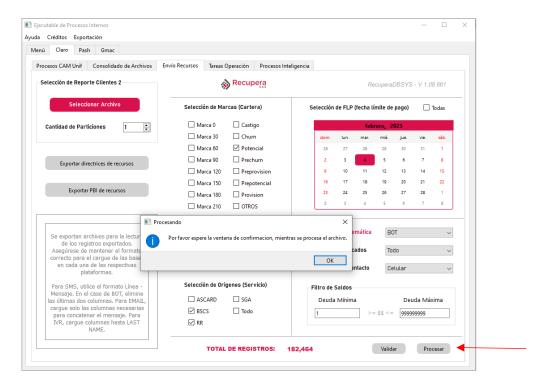


Figura 9. Interfaz del aplicativo al procesar los filtros sobre el archivo de reporteclientes2.

2.4. Filtros Manuales

Validar la carpeta que tiene la siguiente nomenclatura: BOT_Wisebot_YYYYMMDD_HHMM, e ingresar a los archivos alojados internamente.

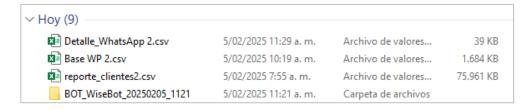


Figura 10. Exportación de archivos para gestión de BOT's.



EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

VERSIÓN **FECHA** 03/02/2025

2.4.1. Apertura del Archivo

1

Abrir el archivo en la aplicación de hoja de cálculo (Microsoft Excel). Si la configuración predeterminada de Windows está establecida para usar punto y coma (';'),los valores aparecerán en la primera columna.



Figura 11. Apertura del archivo exportado.

2.4.2. Delimitar Valores

- Seleccionar la columna A
- Ir a la pestaña "Datos" en la barra de herramientas.
- 🖶 Seleccionar el delimitador ";".
- Aplicar el formato Texto a todas las columnas.
- 🖶 Finalizar la importación, haciendo clic en Siguiente → Siguiente → Finalizar.



 FECHA
 VERSIÓN

 03/02/2025
 1

EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

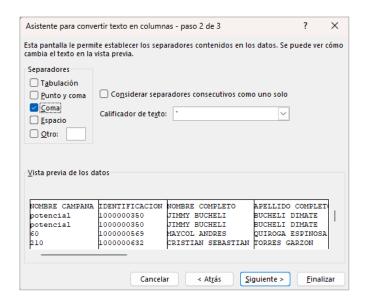


Figura 12. Configuración de delimitadores en Excel para leer los valores.

2.4.3. Filtrado de Días en Mora en la Columna I

La columna que contiene los días en mora, se le aplicará un filtro para eliminar cualquier valor negativo. Esto se debe a que, en los flujogramas actuales, consideran la variable para hacer mención de esta información.

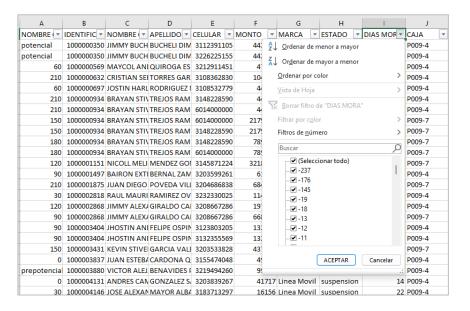


Figura 13. Filtro de días en mora (Valores negativos).





FECHA 03/02/2025

VERSIÓN 1

EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

2.4.4. Aplicación de Filtros Adicionales

Si se requiere depurar aún más la información, se pueden aplicar filtros adicionales en otras columnas según los criterios establecidos. Así mismo, se cambia la caja para cada CRM según la estrategia definida en función del diccionario actual.

ТЕХТО	CAJA				
Conserve su buen hábito de pago, pagando hoy la factura de su Cuenta Hogar Claro con < <dias mora="">> días de mora por valor de <<monto deuda="">> pesos, evite suspensión</monto></dias>					
Conserve su buen hábito de pago, pagando hoy la factura de su Cuenta Postpago Claro con < <dias mora="">> días de nora por valor de <<monto deuda="">> pesos, evite suspensión</monto></dias>	P009-2				
Conserve su buen hábito de pago, pagando hoy la factura de su Equipo Financiado Claro con < <dias mora="">> días de nora por valor de <<monto deuda="">> pesos, evite inhabilitación</monto></dias>	P009-3				
Debido a la mora en su factura Claro Hogar por < <monto deuda="">> pesos, podrá ser reportado negativamente, pague le inmediato</monto>	P009-4				
Debido a la mora en su factura Claro Móvil por < <monto deuda="">> pesos, podrá ser reportado negativamente, pague le inmediato</monto>	P009-5				
Debido a la mora en su factura del Equipo Claro por < <monto deuda="">> pesos, podrá ser reportado negativamente, pague de inmediato</monto>	P009-6				
e ayudamos a normalizar su deuda Postpago Claro, pague hoy con descuento del < <descuento>> % por :<monto deuda="">> pesos, pague ya</monto></descuento>	P009-7				
e ayudamos a normalizar su deuda Claro Hogar, pague hoy con descuento del < <descuento>> % por <<monto deuda="">> pesos, pague ya</monto></descuento>	P009-8				
Descuento del < <descuento>> % en la factura Postpago Claro, pague <<monto deuda="">> pesos hoy <=FECHA/PLAZO>></monto></descuento>	P009-9				
Descuento del < <descuento>> % en la factura Claro Hogar, pague <<monto deuda="">> pesos hoy <<fecha plazo="">></fecha></monto></descuento>	P009-10				
e ayudamos a normalizar tu deuda Claro Hogar, paga hoy < <monto deuda="">> pesos con Dcto del <<descuento>> %</descuento></monto>	P009-11				
e ayudamos a normalizar tu deuda Postpago Claro, paga hoy < <monto deuda="">> pesos con Dcto del <<descuento>> 6</descuento></monto>	P009-12				
Hoy < <fecha plazo="">>, aprovecha descuento del <<descuento>> % en tu servicio Claro Postpago y paga</descuento></fecha>	P009-13				

2.4.5. Guardado en la Compartida de las Bases de Telemática

Luego de aplicar los filtros y eliminar las filas no necesarias, se debe almacenar en la ruta compartida correspondiente a las bases de telemática, con la estructura tenida en cuenta hasta este punto, según el periodo en el que se ejecuta el proceso.



 FECHA
 VERSIÓN

 03/02/2025
 1

EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

2.4.6. Selección de Columnas para Procesamiento

Una vez almacenada la base en la carpeta compartida, se debe depurar la información dejando únicamente las columnas requeridas por el proveedor para su correcta ejecución. Estas columnas incluyen:

NOMBRE CAMPANA, IDENTIFICACION, NOMBRE COMPLETO, APELLIDO COMPLETO, CELULAR, MONTO, MARCA, ESTADO, DIAS MORA, CAJA, cuenta, DESCUENTO, FECHA PLAZO.

Este proceso garantiza que la estructura del archivo cumpla con los parámetros establecidos, evitando inconsistencias y facilitando su integración por el proveedor.

NOMBRE CAMPANA	IDENTIFICACION		APELLIDO COMPLETO		MONTO	MARCA	ESTADO	DIAS MORA	CAJA	cuenta		FECHA PLAZO
30	1002494916	DRIANA PATRICIA MENO	MENCO MENCO MENC	3107108694	\$ 175,576	Equipo	bloqueo	22	P009-6	9876520018532449-	0	2025-01-31
30	89003278	ALEXANDER SALGADO	SALGADO BUENO	3122950475	\$456,174	Equipo	bloqueo	22	P009-6	9876540119168174-	0	2025-01-31
30	60353724	ALIX BENILDA	ALCINA OVALLE	3206580255	\$ 338,797	Equipo	bloqueo	23	P009-6	9876540125509916-	0	2025-01-31
30	85165790	ALONSO AVILA	AVILA MARQUEZ	3227550385	\$402,442	Equipo	bloqueo	24	P009-6	9876520022119951-	0	2025-01-31
30	51801669	ANA AIREDT	BARRERA SUESCUN	3203367401	\$ 322,879	Equipo	bloqueo	22	P009-6	9876540125807245-	0	2025-01-31
30	49605670	ANA MARIA	SUA REZ PIANETA	3006425711	\$ 371,657	Equipo	bloqueo	24	P009-6	9876540123229681-	0	2025-01-31
30	1034313713	ANABELL GERALDINE	GANDARA VEGA	3006613167	\$ 405,546	Equipo	bloqueo	22	P009-6	9876520019979466-	0	2025-01-31
30	12265846	ANCISAR MOLINA	MOLINA MOLINA	3213908679	\$ 266,449	Equipo	bloqueo	24	P009-6	9876540126464913-	0	2025-01-31
30	1002727502	ANDERSSON STIF	CACERES TIBADUIZA	3204544892	\$ 258,103	Equipo	bloqueo	23	P009-6	9876540122672543-	0	2025-01-31
30	11814188	ANDRES DAVID	MOSQUERA ASPRILLA	3138999260	\$ 405,642	Equipo	bloqueo	28	P009-6	9876540120668923-	0	2025-01-31
30	1004916596	ANDRES FELIPE	DELGADO RANGEL	3118609412	\$410,528	Equipo	bloqueo	21	P009-6	9876540109885530-	0	2025-01-31
30	1001851091	ANDRES FELIPE	MONTES MIRANDA	3107398924	\$ 610,560	Equipo	bloqueo	28	P009-6	9876540122744342-	0	2025-01-31
30	1049623360	ANDRES JULIAN	MUOZ ROMERO	3145413553	\$ 339,530	Equipo	bloqueo	22	P009-6	9876540124780922-	0	2025-01-31
30	1090527961	ANDRES YESID	DELGADO SUAREZ	3203914976	\$ 453,888	Equipo	bloqueo	16	P009-6	9876540122342923-	0	2025-01-31
30	1233898454	ANGELICA MARIA	FRANCO CORTES	3125425125	\$ 211,412	Equipo	bloqueo	21	P009-6	9876540121578733-	0	2025-01-31
30	1070592102	ANGELICA RONDON	RONDON GARCIA	3215044724	\$ 306,598	Equipo	bloqueo	28	P009-6	9876520018614981-	0	2025-01-31
30	30024966	ANTONIA LISETH	MELGAREJO RUIZ	3225921467	\$ 323,003	Equipo	bloqueo	21	P009-6	9876540126426144-	0	2025-01-31

Figura 14. Estructura final del archivo a procesar.

3. Segmentación de Bases

Las bases se dividen según cada CRM: RR, ASCARD y BSCS. Posteriormente, se estructuran y guardan utilizando la nomenclatura "Asignación Bots DD-MM-YYYY", seguida de la categoría correspondiente (EQUIPO, HOGAR o POSTPAGO), asegurando una organización clara.

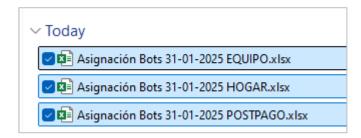


Figura 15. Bases segmentadas



1

VERSIÓN **FECHA** 03/02/2025

EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

Envío de Bases

Una vez finalizado el proceso de depuración y segmentación de las bases, se procederá con el envío de las mismas al proveedor, definiendo los siguientes parámetros:

- 🖊 Horario máximo de marcación: El horario máximo de contacto será hasta las 7:00 PM entre semana o hasta las 3:00 PM los sábados, en caso de no haberse completado los intentos de repaso por contacto.
- 🖶 Intentos de marcación: El máximo es de 10 intentos por contacto para la gestión de las bases.
- 🖶 Cajas utilizadas: Denotar la información correspondiente a las cajas utilizadas en el proceso de marcación, de acuerdo con la asignación realizada en cada base o CRM.

Las bases deben ser enviadas a la dirección de correo: operaciones.colombia@wiseservicios.com Adicionalmente, se replicará la información en el grupo habilitado de WhatsApp para garantizar `la comunicación transversal.

Reporteria

El equipo de Wisebot, envía la información de reportería cada hora, desglosada por cada CRM, mostrando tanto las gestiones realizadas, como el mejor perfil por cuenta. En las que incluyen todas las gestiones, se reflejarán todos los registros, categorizados según los intentos realizados y la cantidad de datos demográficos asociados por cuenta; en los archivos de mejor gestión, se destacará la tipología más efectiva para cada cuenta, según los parámetros aplicados. Estos reportes contienen un resumen general junto con una gráfica para su validación.

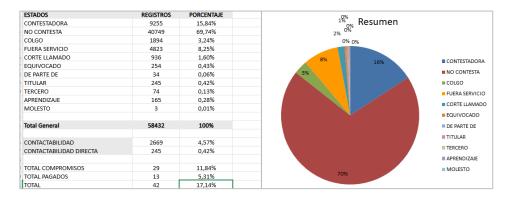


Figura 16. Resumen general de reporte Todas Gestión Postpago



EJECUCIÓN DE VOICEBOT CON PROVEEDOR WISEBOT

 FECHA
 VERSIÓN

 03/02/2025
 1

Adicionalmente, se tiene diseñado un informe más detallado en Power BI, que permite visualizar los resultados obtenidos en función de la información interna manejada, facilitando un análisis más profundo y personalizado.

- **↓** El archivo de resultados debe guardarse en la ruta compartida correspondiente (\\172.128.10.200\4. Gestión de Operaciones\2. Claro\).
- Una vez actualizado en el visualizador, los indicadores del reporte se ajustarán automáticamente según los filtros aplicados.



Figura 17. Informe de Power BI con resultados del bot

El monitoreo constante del reporte permite detectar tendencias y optimizar los parámetros de ejecución.

Nota Final: En caso de cualquier solicitud, ajuste o anomalía en el proceso, se puede reportar por el grupo de WhatsApp habilitado, o a los remitentes actuales:

- operaciones.colombia@wiseservicios.com
- <u>carlos.paredes@wiseservicios.com</u>
- david.paez@wiseservicios.com