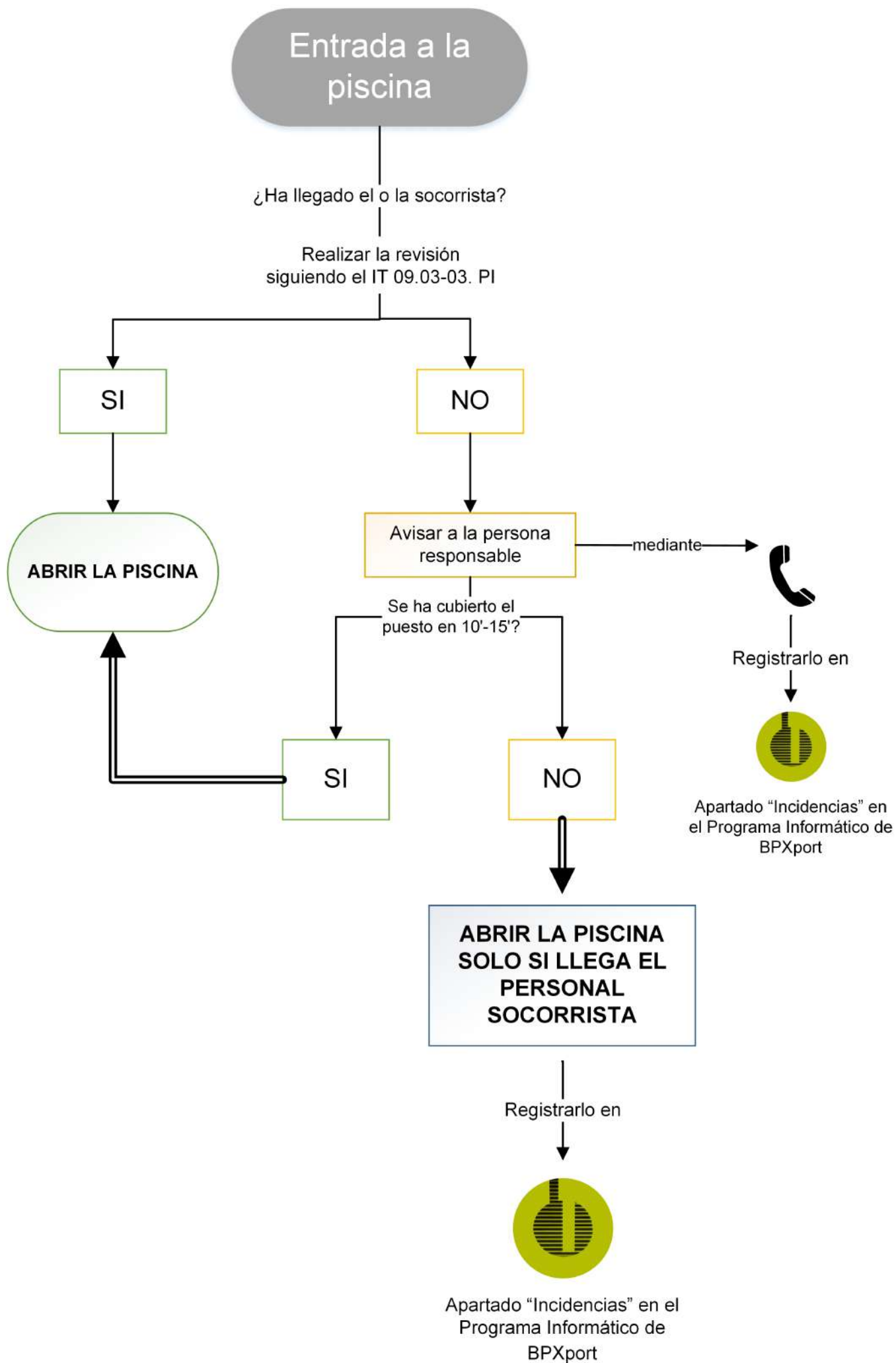
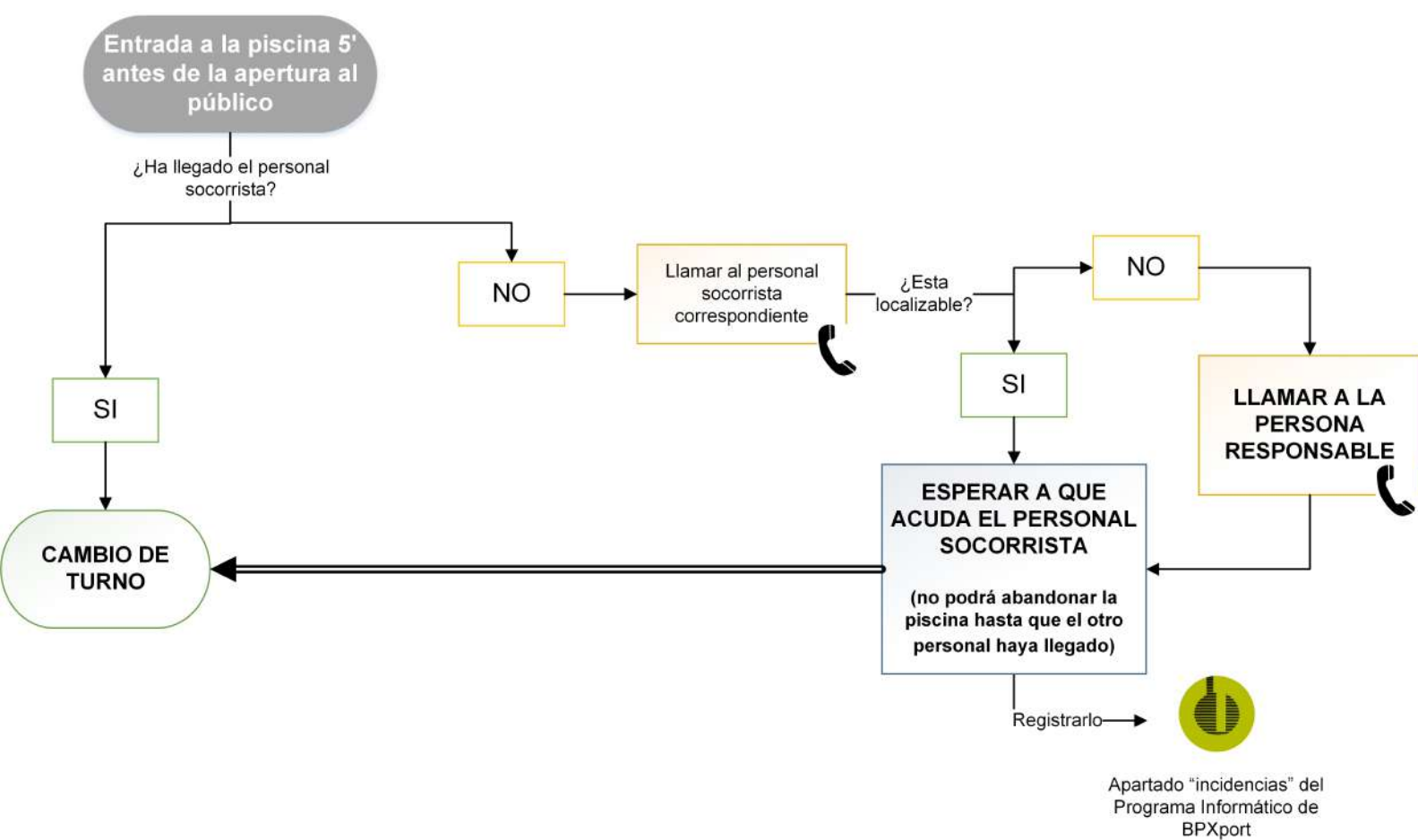
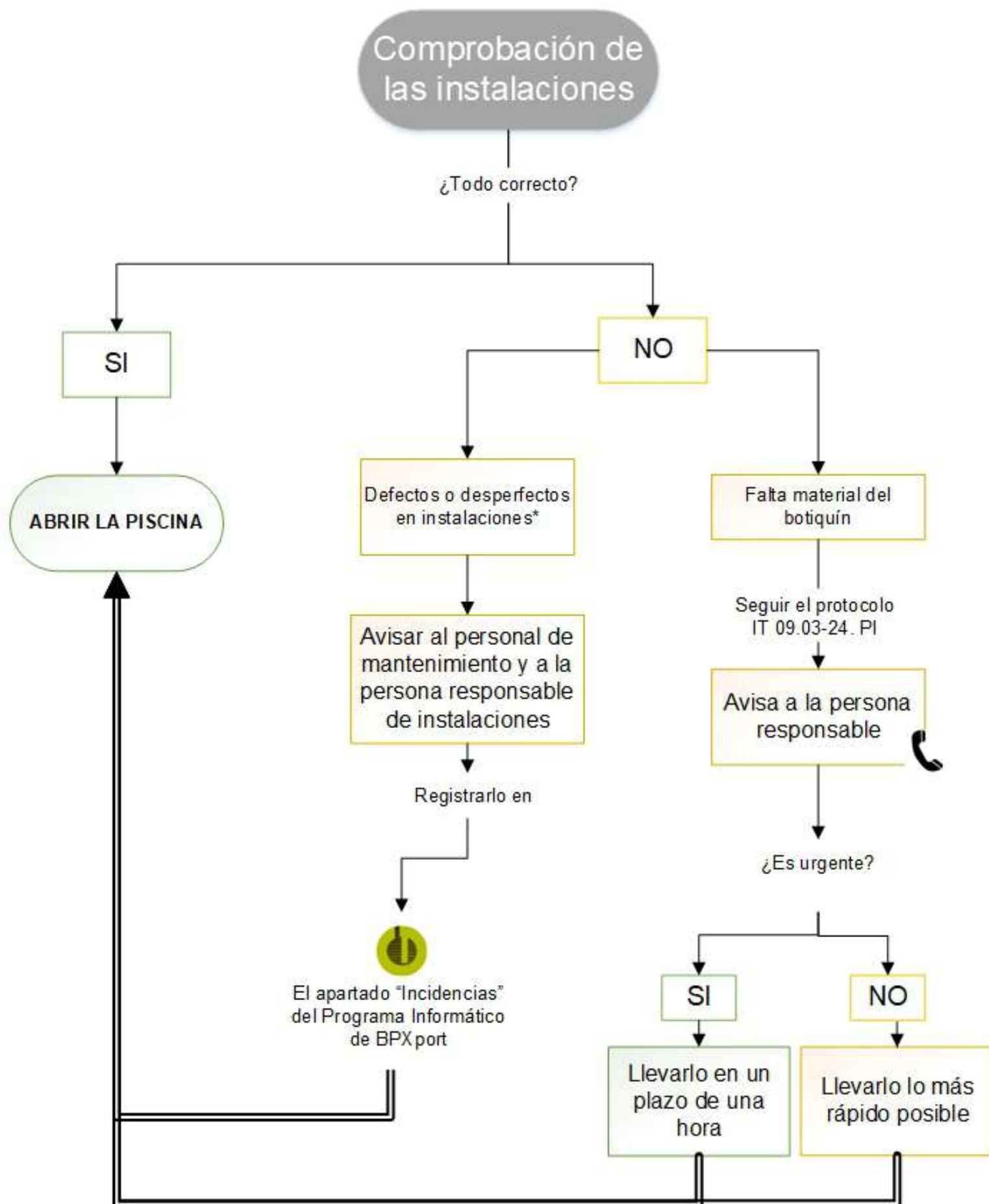
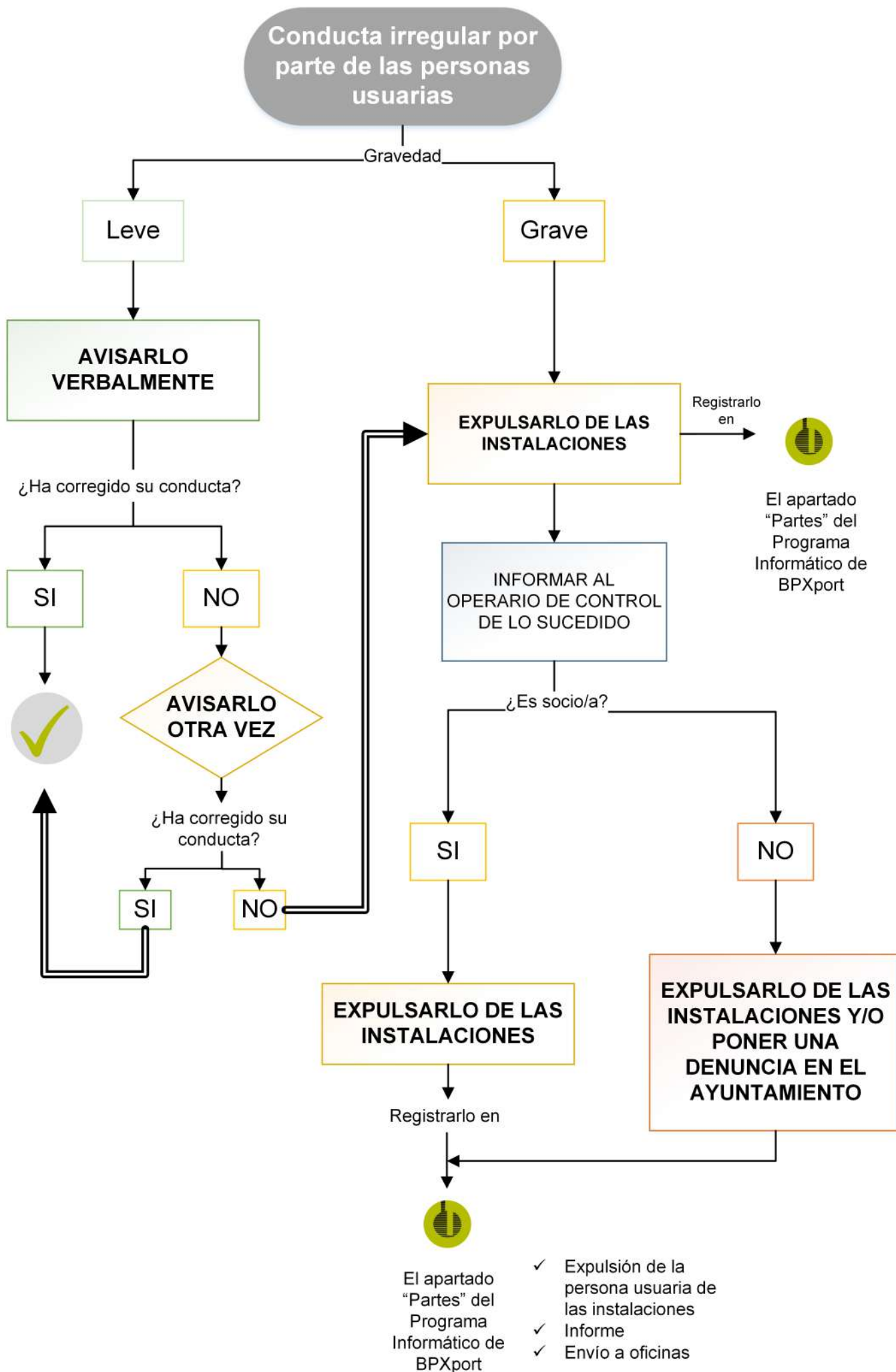


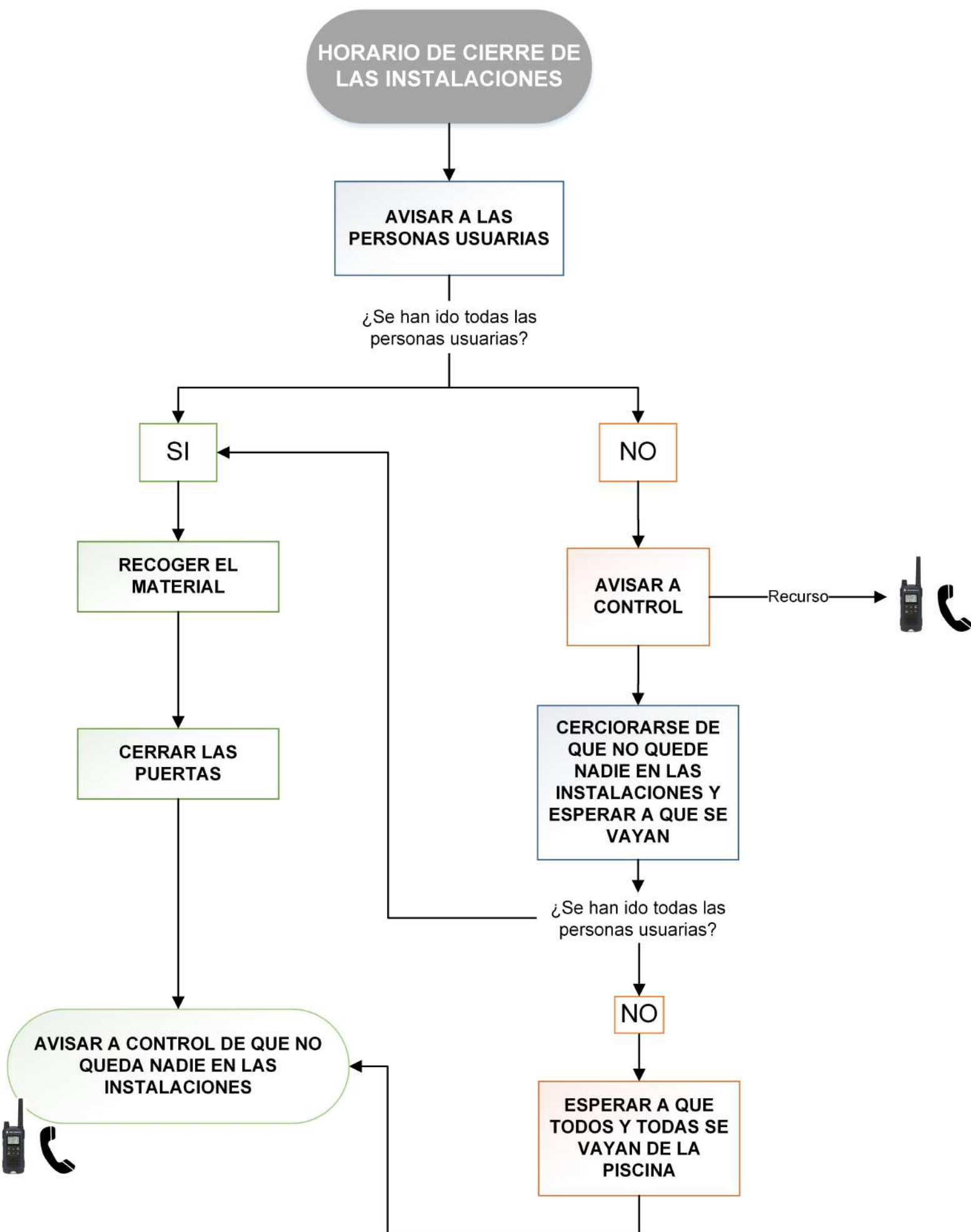


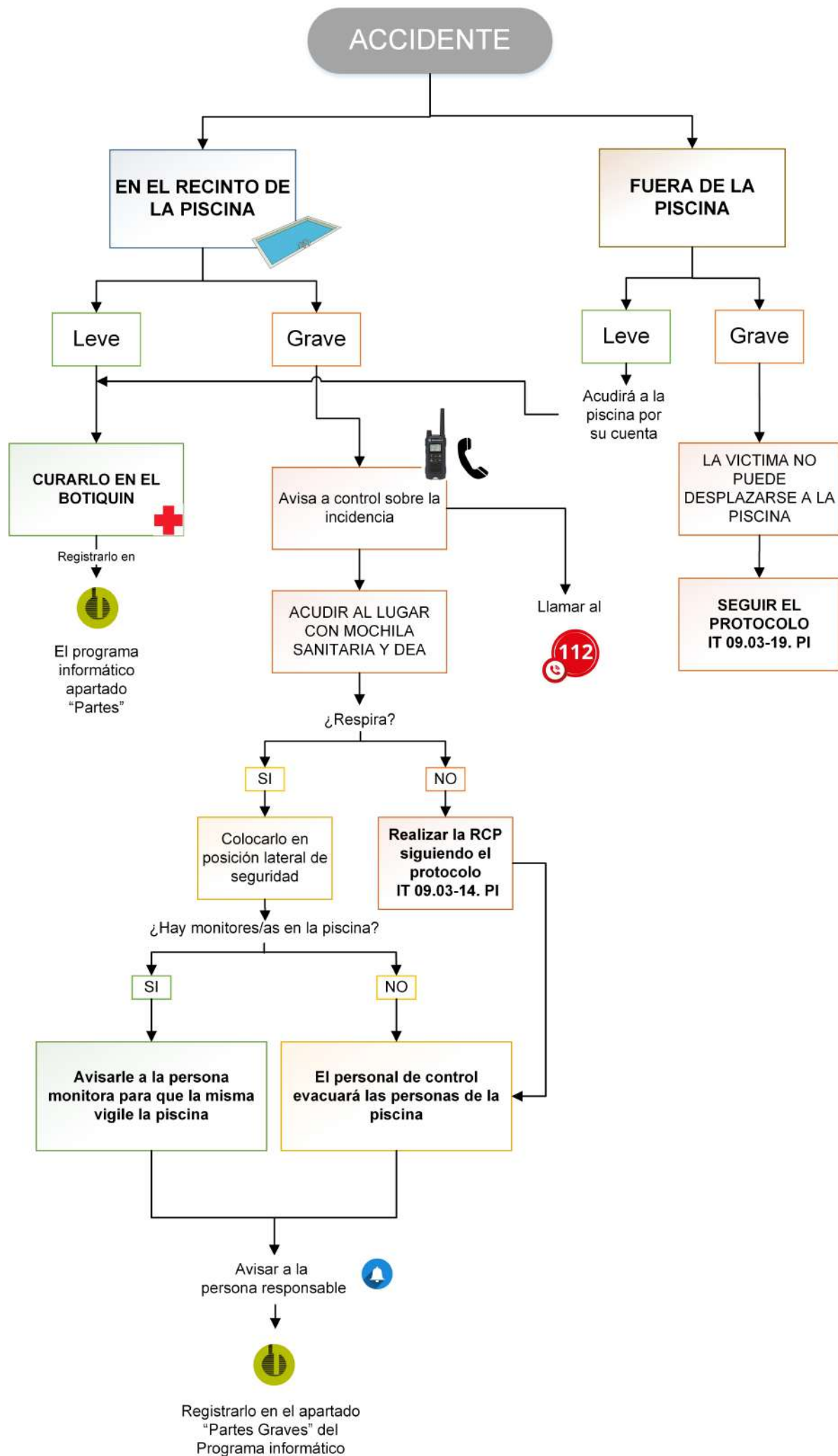


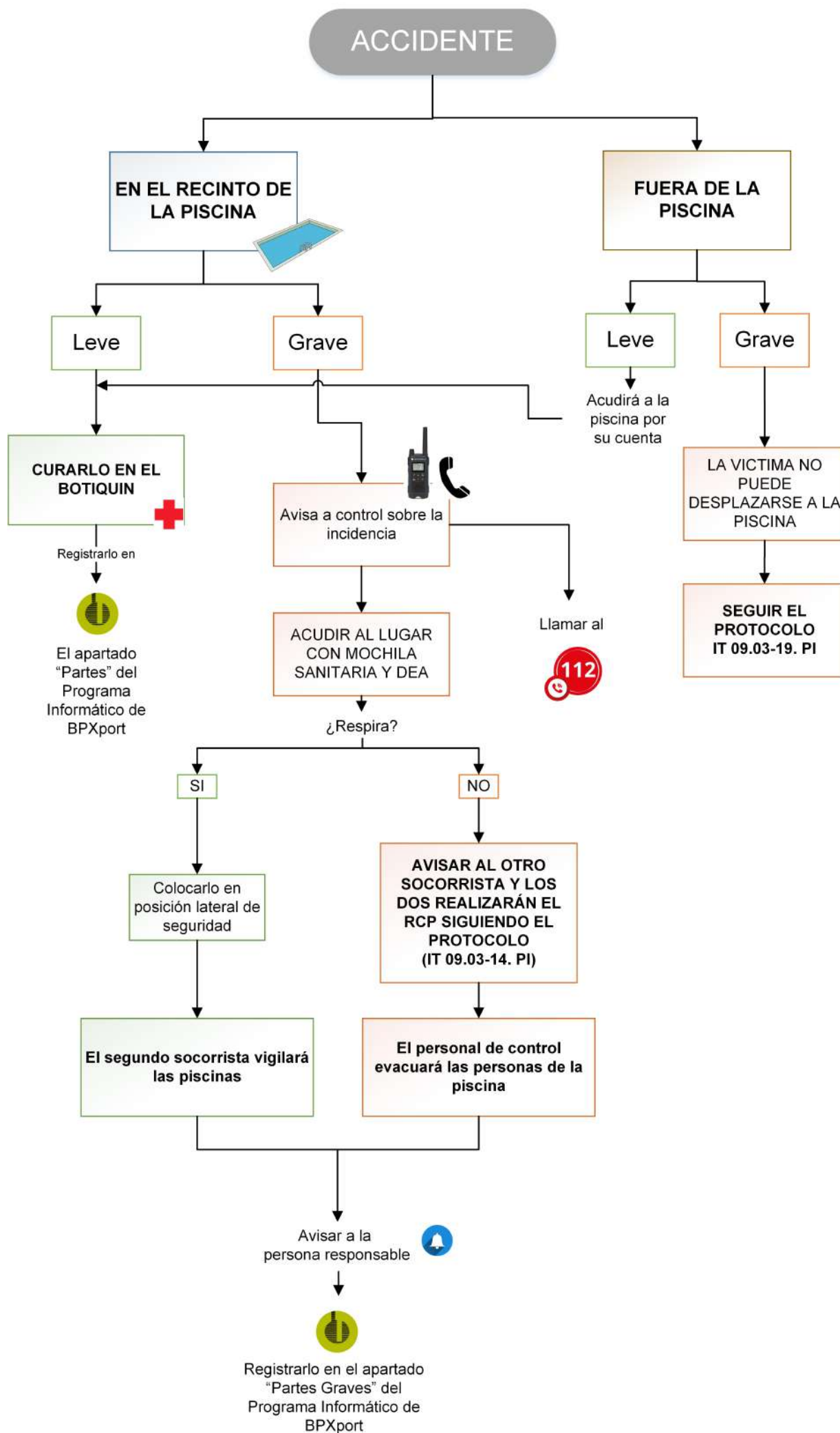


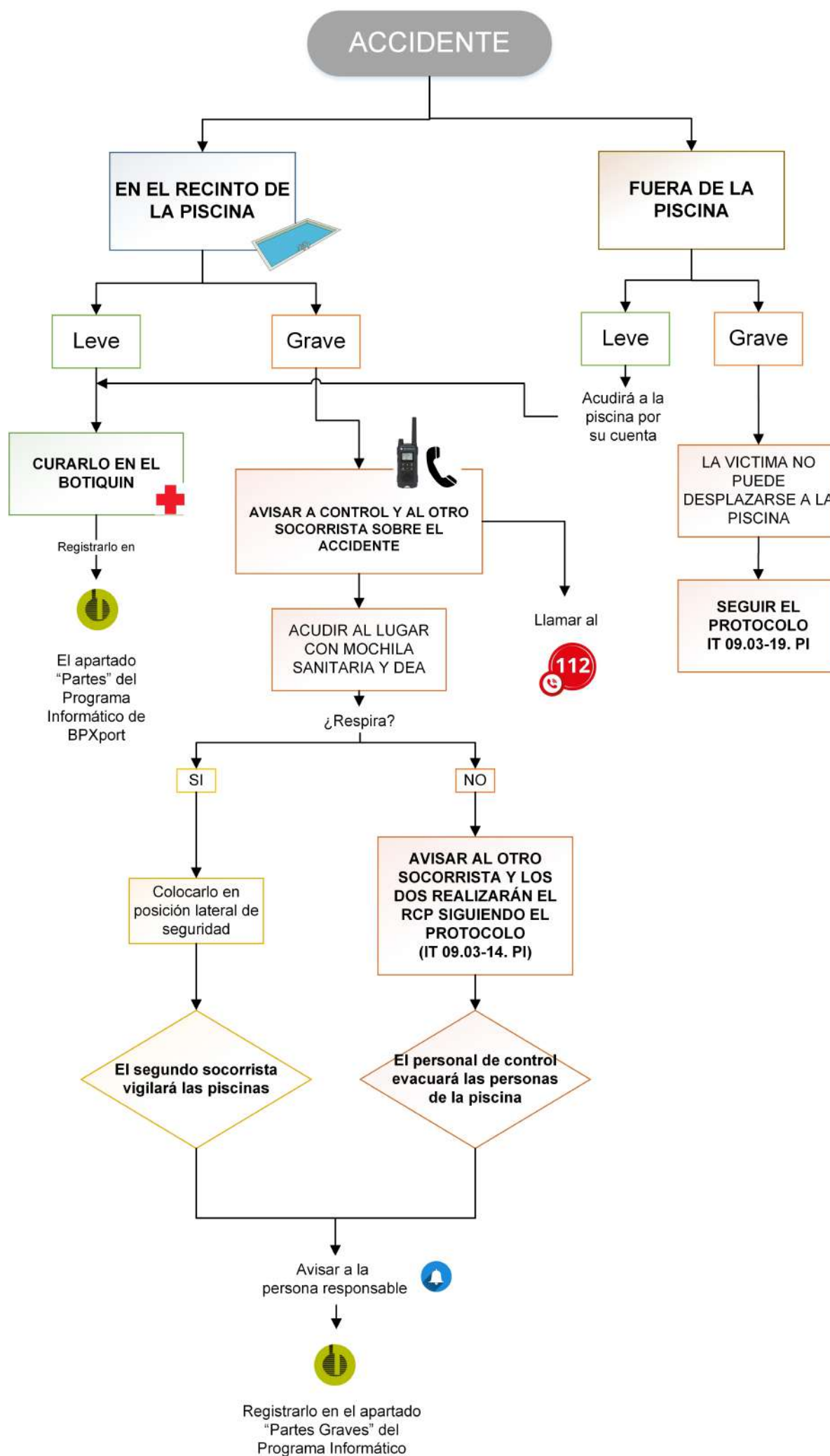
* Olor a cloro, problemas estructurales, desbordamiento del agua, situaciones que hacen peligroso el baño

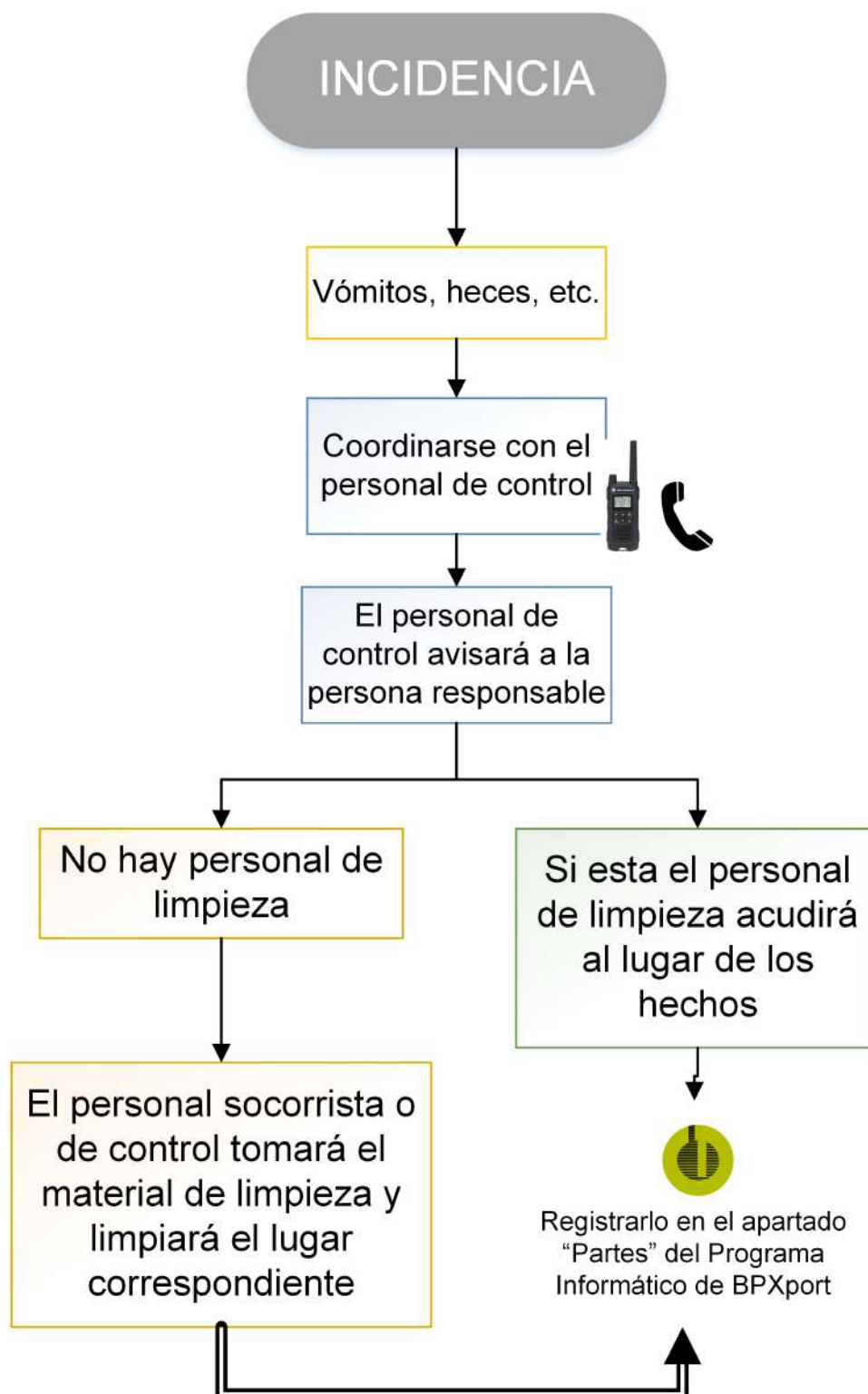


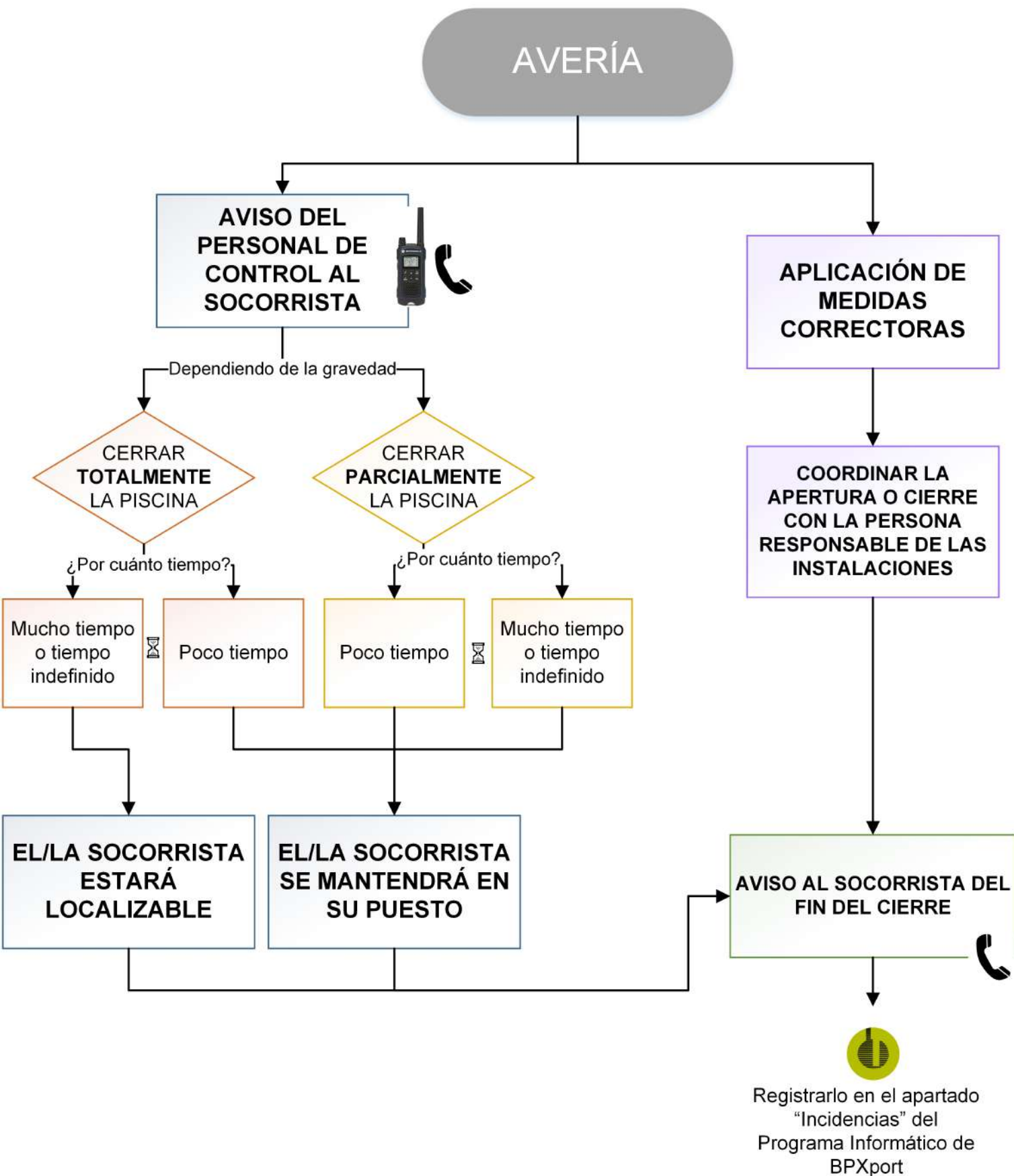


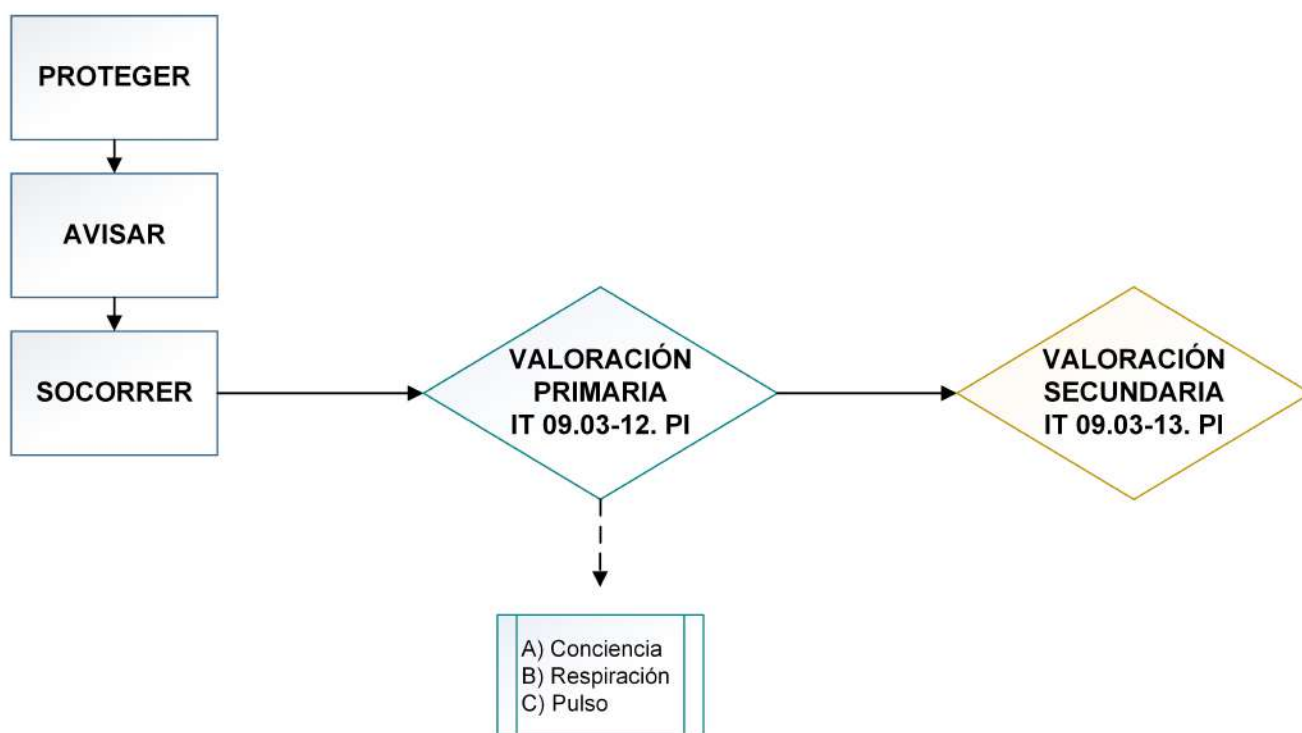












VALORACIÓN
PRIMARIA

¿Tiene conciencia?

NO

SI

¿Respira?

NO

SI

VALORACIÓN
SECUNDARIALIMPIAR Y ABRIR
VIAS
RESPIRATORIASPosición lateral de
seguridad

¿Respira?

NO

Pedir
ayudaREALIZAR LA
MANIOBRA DEL
BOCA A BOCA

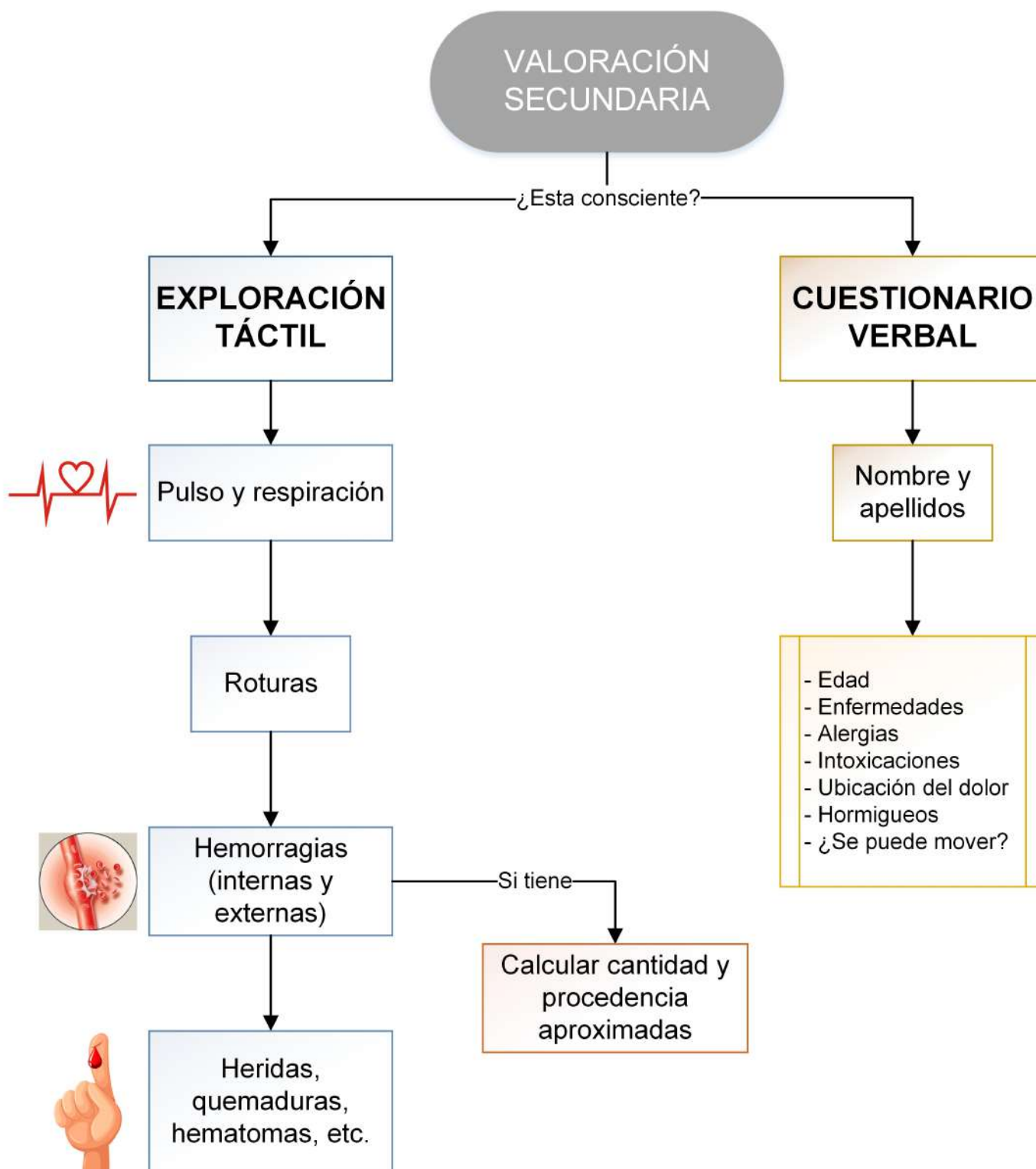
Pulso?

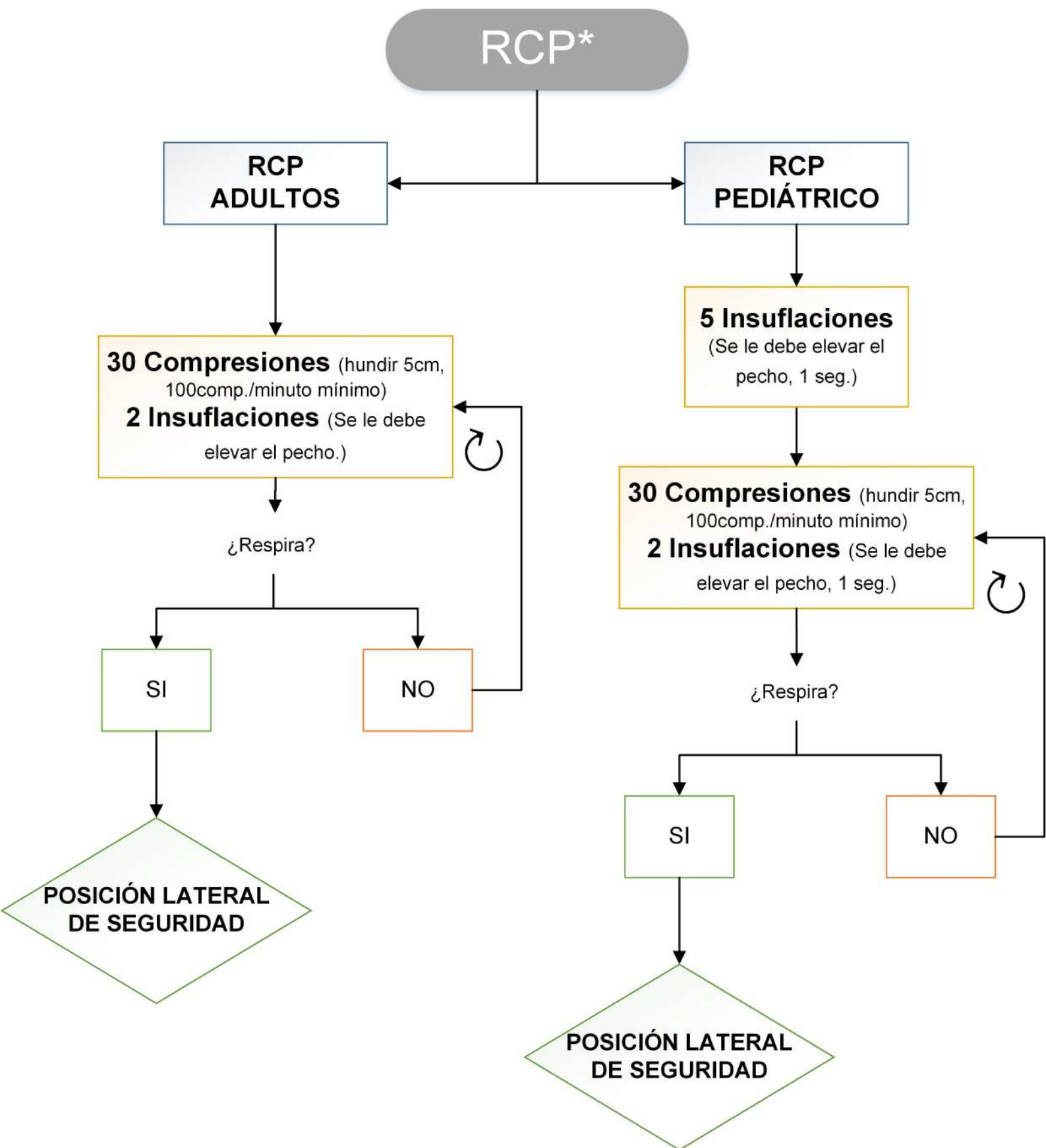
SI

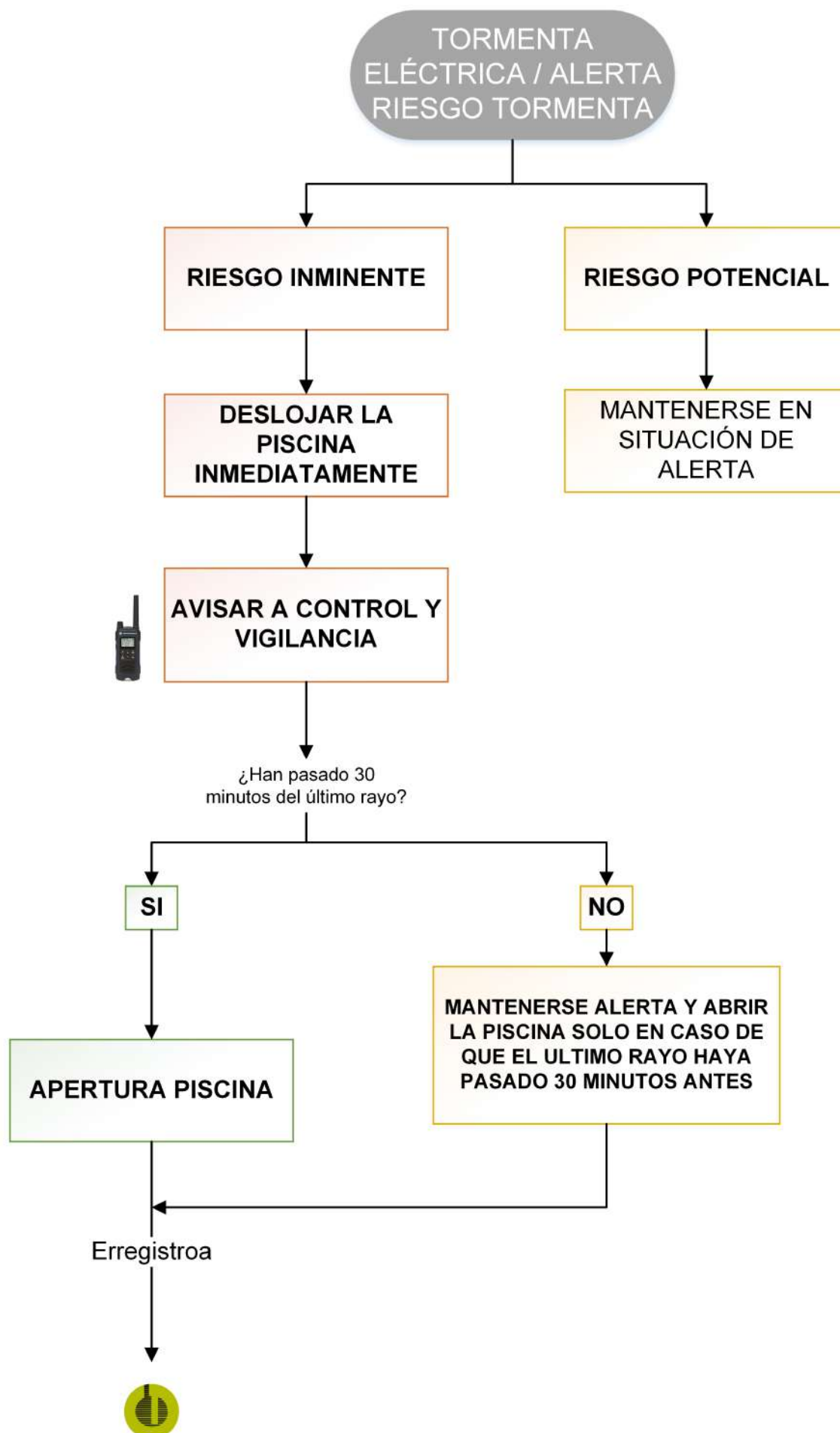
NO

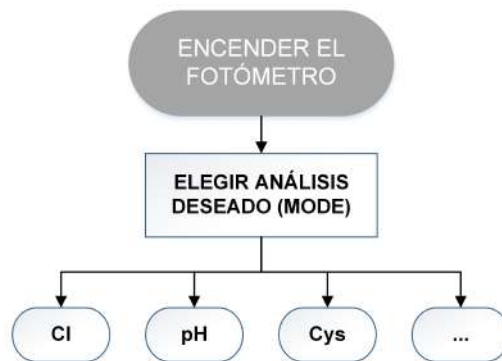
112

Llamar a la asistencia
sanitaria y avisar a control
siguiendo el protocolo
IT 09.03-06. PIRealizar la RCP
siguiendo la
IT 09.03-14. PI ** Desarrollar la evacuación de la persona accidentada siguiendo el
protocolo específico de cada instalación







**COLORO**

- CLORO LIBRE (TIENE QUE DAR ENTRE 0,8-1,50)
 - REALIZAR CALIBRACIÓN A CERO
 - AÑADIR A LA CUBETA PASTILLA DPD-1 (SIN TOCARLA)
 - MACHACARLA CON VARILLA LIMPIA
 - DISOLVER COMPLETAMENTE Y CERRAR LA TAPA. LIMPIAR Y COLOCAR EN EL FOTÓMETRO
 - PRESIONAR ZERO/TEST
 - SI EL RESULTADO ES CORRECTO APUNTAREN CUADERNO. SI NO LO ES, REPETIR MEDICIÓN
 - SI SIGUE MAL AVISAR AL RESPONSABLE
- CLORO TOTAL
 - AÑADIR A LA CUBETA PASTILLA DPD-3 (SIN TOCARLA)
 - MACHACARLA CON VARILLA LIMPIA
 - DISOLVER COMPLETAMENTE Y CERRAR LA TAPA. LIMPIAR Y COLOCAR EN EL FOTÓMETRO. ESPERAR 2 MINUTOS.
 - PRESIONAR ZERO/TEST
 - EL RESULTADO NOS INDICA EL CLORO TOTAL, CON EL QUE CALCULAREMOS EL CLORO COMBINADO
- CLORO COMBINADO (TIENE QUE DAR MENOS DE 0,5)
 - RESULTADO DE CLORO TOTAL –RESULTADO DE CLORO LIBRE
 - SI EL RESULTADO ES CORRECTO APUNTAR EN CUADERNO. SI NO LO ES, REPETIR MEDICIÓN
 - SI SIGUE MAL AVISAR AL RESPONSABLE

PH

- ELEGIR PH MEDIANTE LA TECLA MODE
- REALIZAR CALIBRACIÓN A CERO NUEVAMENTE
- AÑADIR A LA CUBETA LAPASTILLA PHENOLRED (SIN TOCARLA)
- DISOLVER COMPLETAMENTE Y CERRAR LA TAPA. LIMPIAR Y COLOCAR EN EL FOTÓMETRO
- PRESIONAR ZERO/TEST
- SI EL RESULTADO ES CORRECTO APUNTAR EN CUADERNO. SI NO LO ES, REPETIR MEDICIÓN. SI SIGUE MAL AVISAR AL RESPONSABLE

ÁCIDO SULFURICO

IMPORTANTE: SÓLO EN CASO DE USO DE TRICLORO COMO PRODUCTO DESINFECTANTE

- EL VALOR DEBE SER INFERIOR A 75
- RELLENAR LA MITAD DE LA CUBETA CON AGUA DESTILADA Y LA OTRA MITAD CON AGUA DE PISCINA
- DISOLVER LA PASTILLA CYA Y MACHACAR CON PALILLO LIMPIO
- METER EN FOTÓMETRO Y PULSER ZERO/TEST
- ANOTAR EL VALOR

NOTA IMPORTANTE: EL VALOR DE CLORO LIBRE QUE NOS HA DADO ES EL VALOR DE CLORO DISPONIBLE EN PISCINA, PERO EN BASE AL VALOR DE ÁCIDO CIANÚRICO QUE TENEMOS EN PISCINA, SABREMOS CUÁL ES EL VALOR DE CLORO ACTIVO (VER TABLA CONVERSIÓN CLORO DISPONIBLE EN LA CAJA DEL FOTÓMETRO).

COMO EVITAR ERRORES DURANTE LOS ANÁLISIS FOTOMÉTRICOS

LAS CUBETAS, LAS TAPAS Y LA VARILLA DE MEZCLAR DEBEN SER LIMPIADAS MINUCIOSAMENTE DESPUÉS DE CADA MEDICIÓN PARA EVITAR ERRORES DE ARRASTRE. EL MÁS MÍNIMO RESTO DE REACTIVOS PUEDE PRODUCIR ERRORES DE MEDICIÓN. PARA LA LIMPIEZA DEBE SER UTILIZADO EL CEPILLO ESPECIAL.

LAS PAREDES EXTERNAS DE LAS CUBETAS DEBEN ESTAR LIMPIAS Y SECAS ANTES DE REALIZAR EL ANÁLISIS. HUELLAS DIGITALES O GOTAS DE AGUA EN LAS SUPERFICIES DE PASO DE LUZ DE LAS CUBETAS PUEDEN PRODUCIR ERRORES DE MEDICIÓN.

EL AJUSTE DE CERO Y EL ANÁLISIS DEBEN SER REALIZADOS CON LA MISMA CUBETA, YA QUE LAS CUBETAS MUESTRAN Poca TOLERANCIA ENTRE SÍ.

LA CUBETA DEBE SER COLOCADA EN LA CÁMARA DE MEDICIÓN, TANTO PARA EL AJUSTE CERO COMO PARA EL ANÁLISIS, DE TAL MANERA QUE LA GRADUACIÓN CON EL TRIÁNGULO BLANCO ESTÉ DIRIGIDA HACIA LA MARCACIÓN.

EL AJUSTE DE CERO Y EL ANÁLISIS DEBEN REALIZARSE CON LAS TAPAS DE LA CUBETA COLOCADAS.

LA FORMACIÓN DE BURBUJAS EN LAS PAREDES INTERNAS DE LA CUBETA PRODUCE ERRORES DE MEDICIÓN. EN ESTE CASO SE TAPA LA CUBETA Y LAS BURBUJAS SE DISUELVEN, GIRANDO LA CUBETA ANTES DE REALIZAR EL ANÁLISIS.

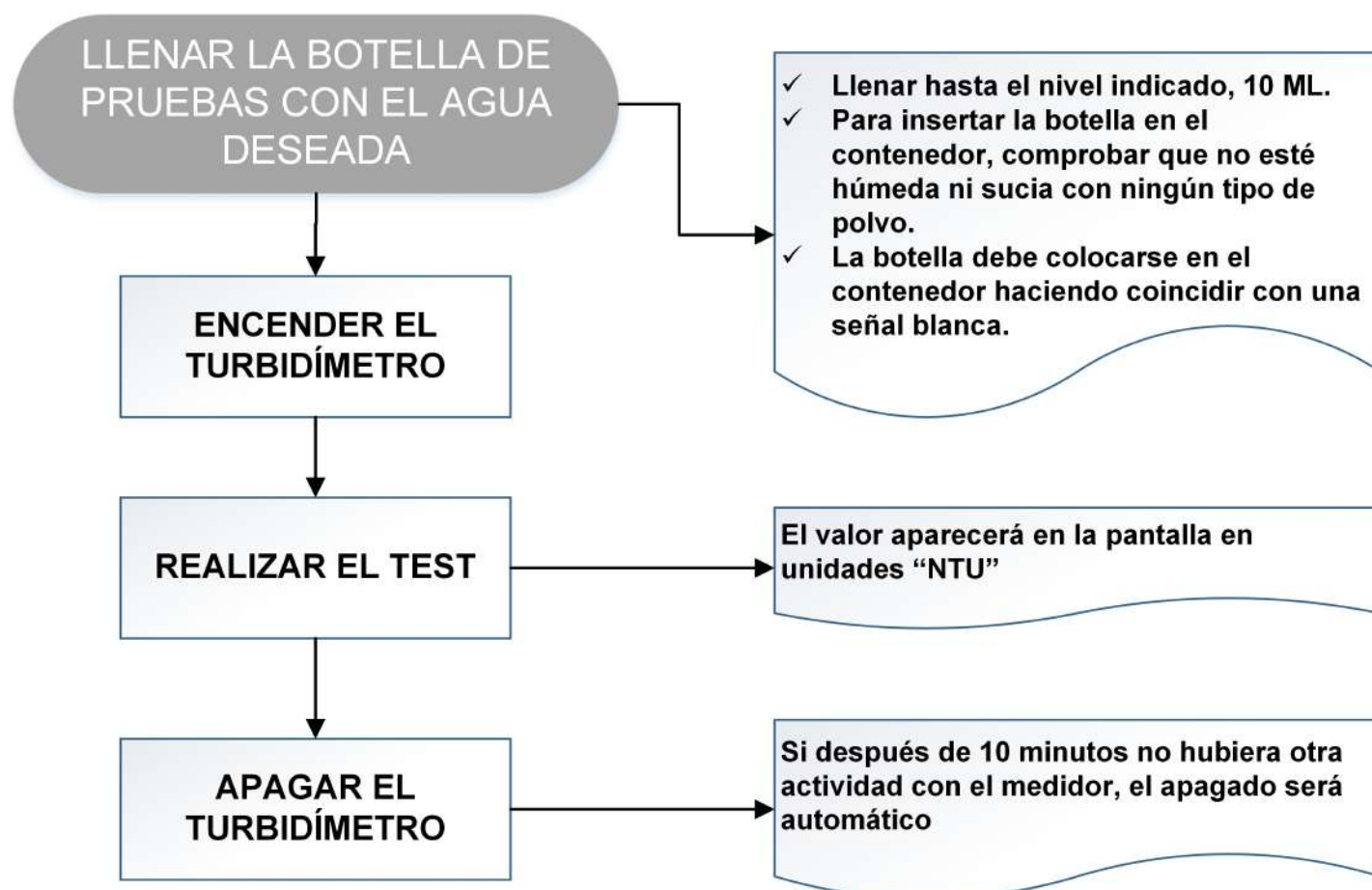
LA INFILTRACIÓN DE AGUA EN LA CÁMARA DE MEDICIÓN DEBE SER EVITADA. LA ENTRADA DE AGUA EN LA CAJA DEL FOTÓMETRO PUEDE DESTRUIR LAS PIEZAS DE CONSTRUCCIÓN ELECTRÓNICAS Y PRODUCIR DAÑOS DE CORROSIÓN.

EL ENSUCIAMIENTO DE LA ÓPTICA (DIODO LUMINOSO Y FOTODIÓD) EN LA CÁMARA PUEDE PRODUCIR ERRORES DE MEDICIÓN. LAS SUPERFICIES DE PASO DE LUZ DE LA CÁMARA SE DEBEN EXAMINAR CON REGULARIDAD Y, SI ES NECESARIO, SE DEBEN LIMPIAR. PARA SU LIMPIEZA SON ADECUADOS LOS PAÑOS HÚMEDOS Y LOS BASTONCILLOS DE ALGODÓN.

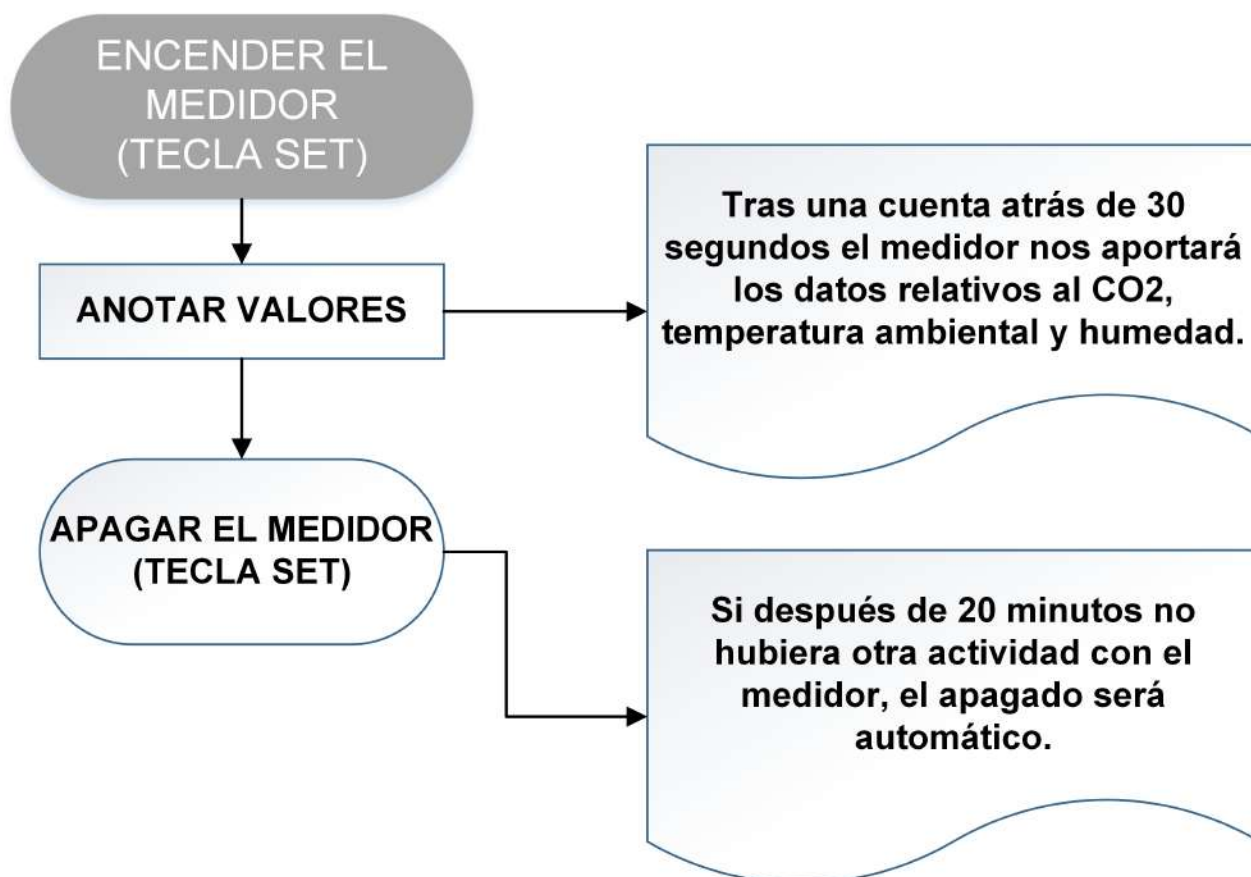
PARA LOS ANÁLISIS SÓLO SE DEBEN UTILIZAR TABLETAS REACTIVAS CUYA ENVOLTURA ESTÉ IMPRESA EN LETRAS NEGRAS. PARA LA DETERMINACIÓN DEL VALOR PH LA ENVOLTURA DE LAS TABLETAS DE PHENOLRED DEBE TENER POR AÑADIDURA LA PALABRA PHOTOMETER.

LAS TABLETAS REACTIVAS DEBEN SER AÑADIDAS DIRECTAMENTE DE SU ENVOLTURA A LA PRUEBA DE AGUA SIN TOCARLAS CON LAS MANOS.

GRANDES DESVIACIONES DE TEMPERATURA ENTRE EL FOTÓMETRO Y LA TEMPERATURA AMBIENTAL PUEDEN PRODUCIR RESULTADOS ERRÓNEOS, POR EJEMPLO, DEBIDO A LA CONDENSACIÓN DE AGUA EN LA ÓPTICA DEL APARATO O EN LA CUBETA.

**MEDIDAS A TENER EN CUENTA**

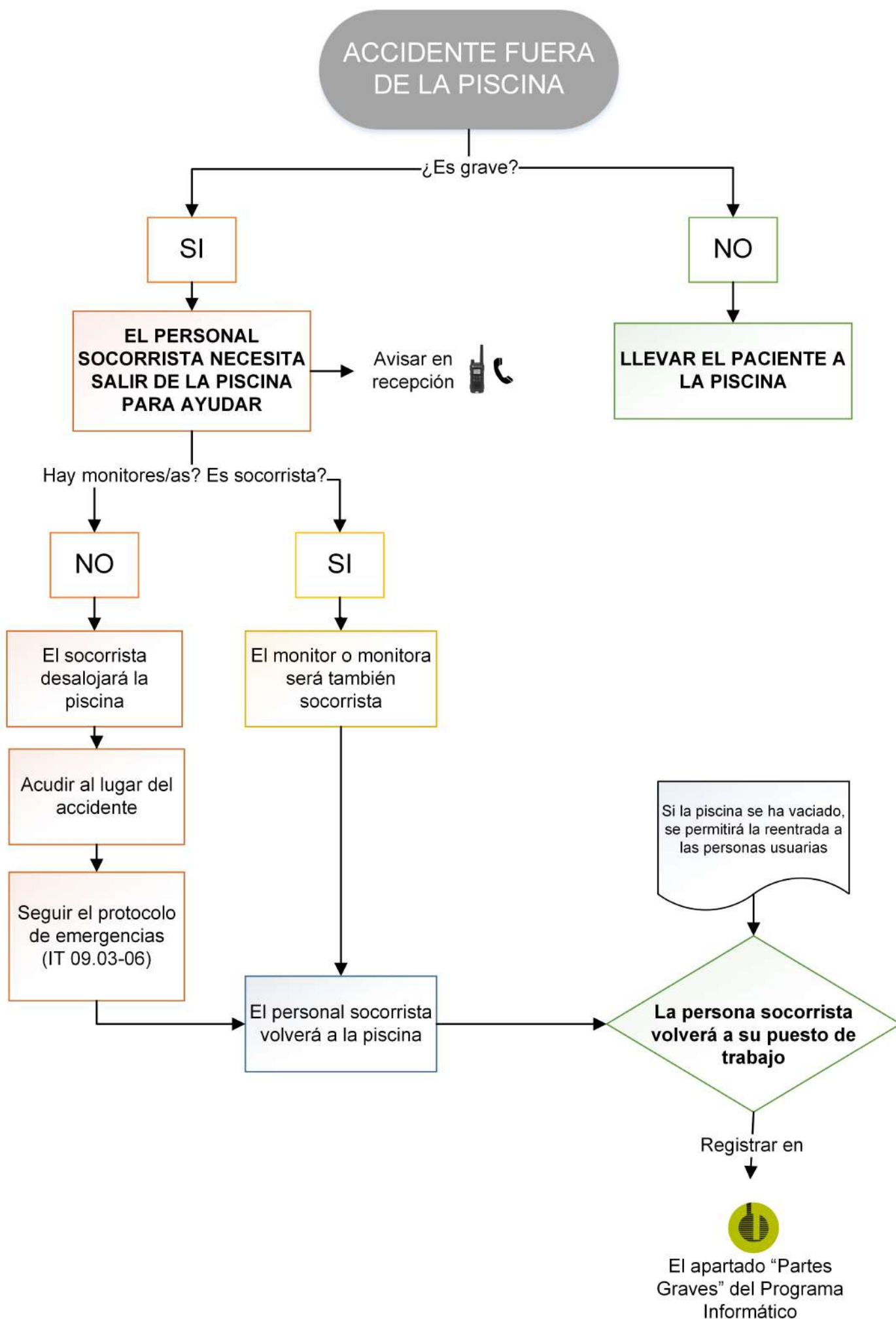
- TRAS CADA USO SE DEBE LAVAR Y ENJUAGARLA BOTELLA DE PRUEBAS
- LOS DATOS SE PUEDEN GUARDAR EN PANTALLA DURANTE UN TIEMPO DETERMINADO-TECLA HOLD
- LOS DATOS SE PUEDEN GRABAR, GUARDANDO LOS VALORES MÁXIMOS Y MÍNIMOS-TECLA REC

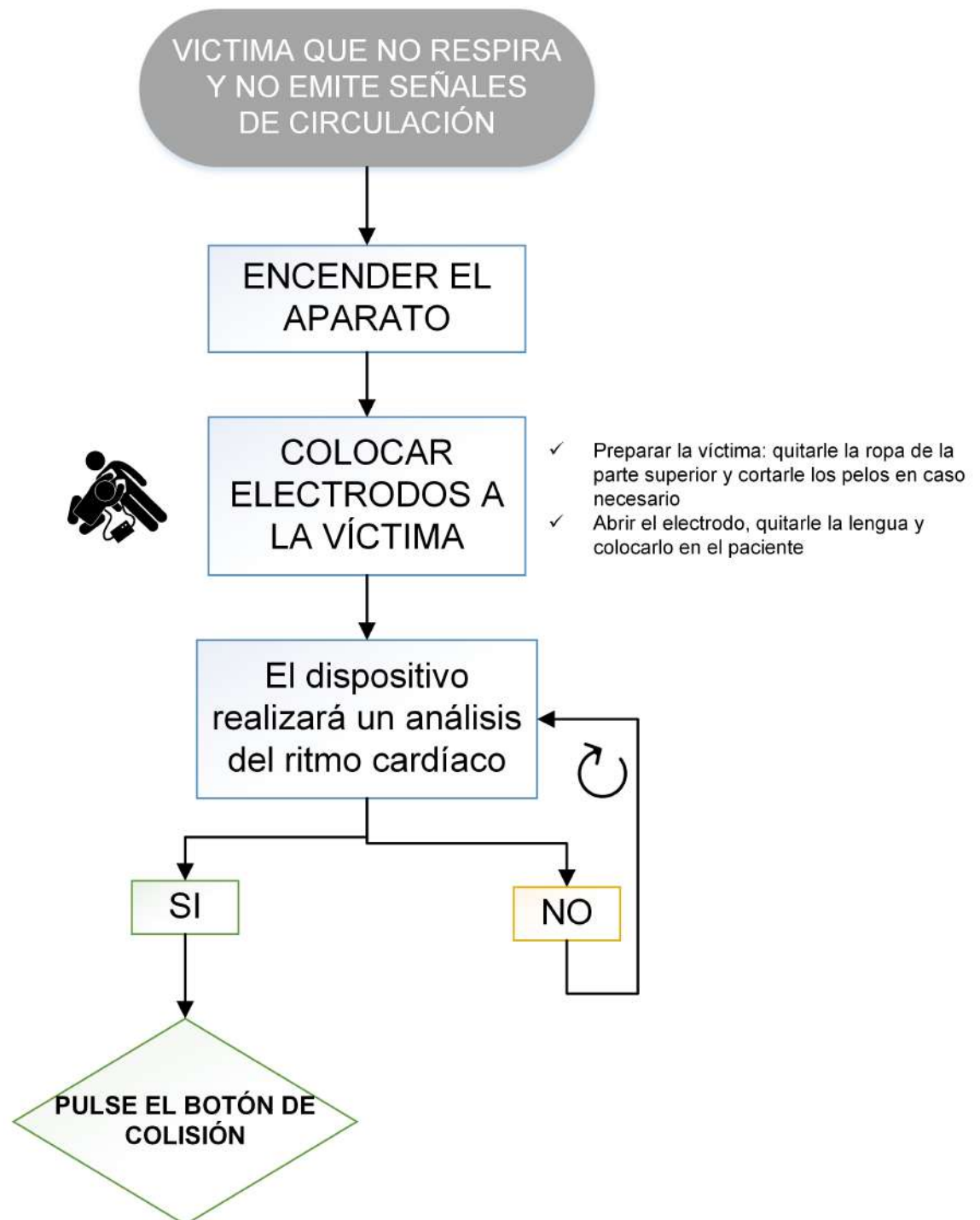
**PARA ANOTAR EN EL CUADERNO DE REGISTROS // PROGRAMA INFORMÁTICO DE GESTIÓN**

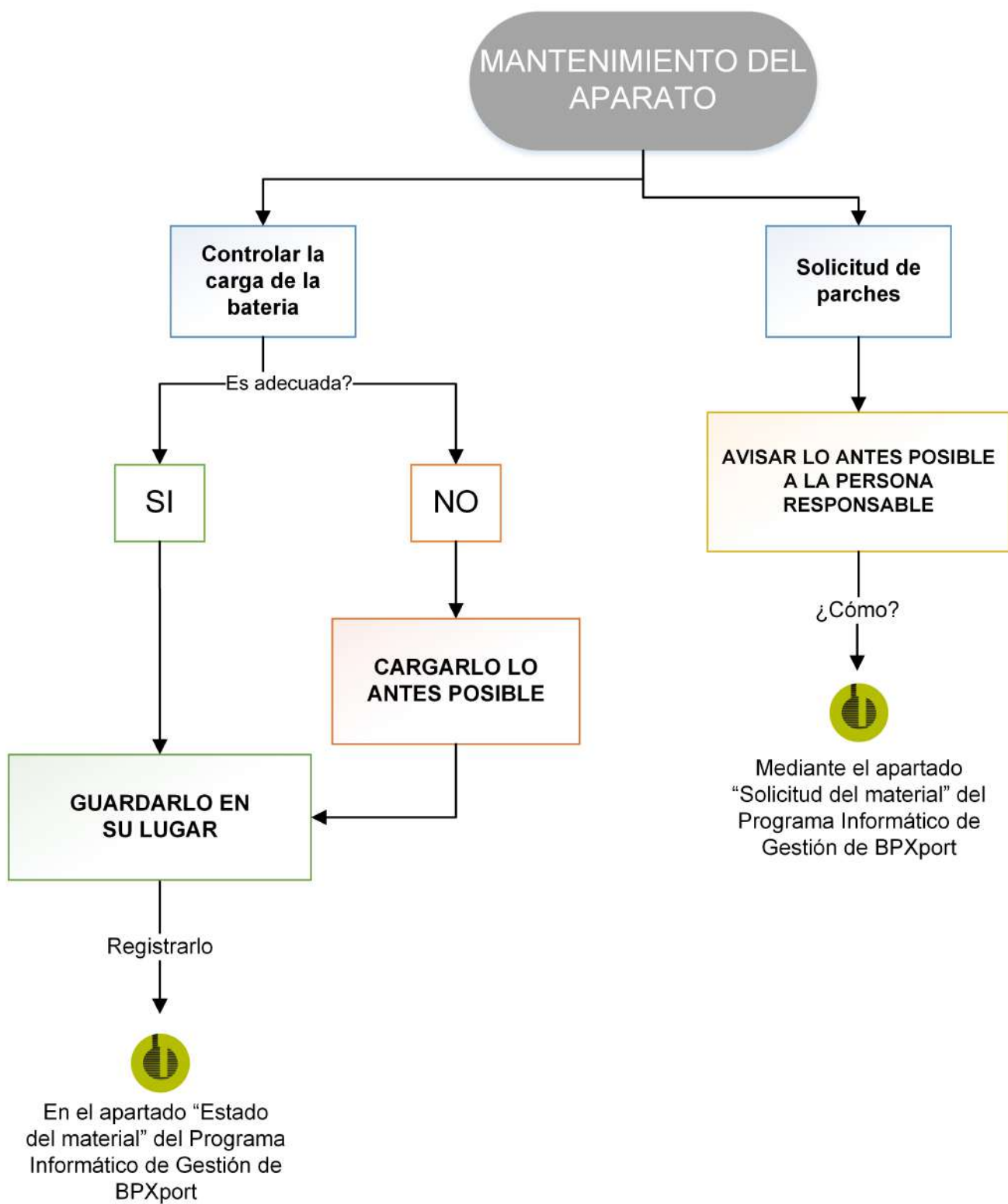
- MEDIDA DE CO₂ (<500MG/M³)
 - REALIZAR OPREACIONES DENTRO DE LA INSTALACIÓN.
 - REALIZAR OPERACIONES EN EL EXTERIOR.
 - LA RESTA DE LOS VALORES TOMADOS ANTERIORMENTE SERÁ EL VALOR QIE TENDREMOS EN CUENTA.

MEDIDAS A TENER EN CUENTA

- LOS DATOS SE PUEDEN GUARDAR EN PANTALLA DURANTE UN TIEMPO DETERMINADO-TECLA HOLD.
- SE RECOMIENDA UNA CALIBRACIÓN MANUAL DE MANERA REGULAR PARA ASEGURAR SU PRECISIÓN:
 - SE RECOMIENDA HACER LA CALIBRACIÓN AL AIRE LIBRE Y CON UN TIEMPO SOLEADO.
 - MANTENERE PULSADO LAS TECLAS CAL/ESC Y MODE SIMULTANEAMENTE PARA ACCEDER AL MODO DE CALIBRACIÓN. ESPERAR ALREDEDOR DE 5 MINUTOS PARA QUE HAYA TERMINADO LA CALIBRACIÓN.
- TRAS UN PERIODO LARGO DE USO SE RECOMIENDA DEVOLVERLO AL DISTRIBUIDOR PARA REALIZAR UNA CALIBRACIÓN ESTÁNDAR.







PARTES A RELLENAR

```
graph TD; A([PARTES A RELLENAR]) --> B[Informe de uso del DEA]; A --> C[Parte de incidencia]; B --> D[Enviarle al Gobierno Vasco]; D --> E[! Máximo 72 horas después de utilizarlo]; C --> F((Icono de gráfico de barras)); F --> G[Registrarlo en el apartado "Solicitud del material" del programa informático];
```

Informe de uso del DEA

**Enviarle al
Gobierno Vasco**



Máximo 72 horas
después de utilizarlo

Parte de incidencia



Registrarlo en el apartado
"Solicitud del material" del
programa informático

**CONTROL DEL AFORO
DE LA PISCINA****REALIZAR EL
RECUENTO DE CADA
PISCINA Y CALLE
CADA HORA**

¿Se supera el aforo permitido?

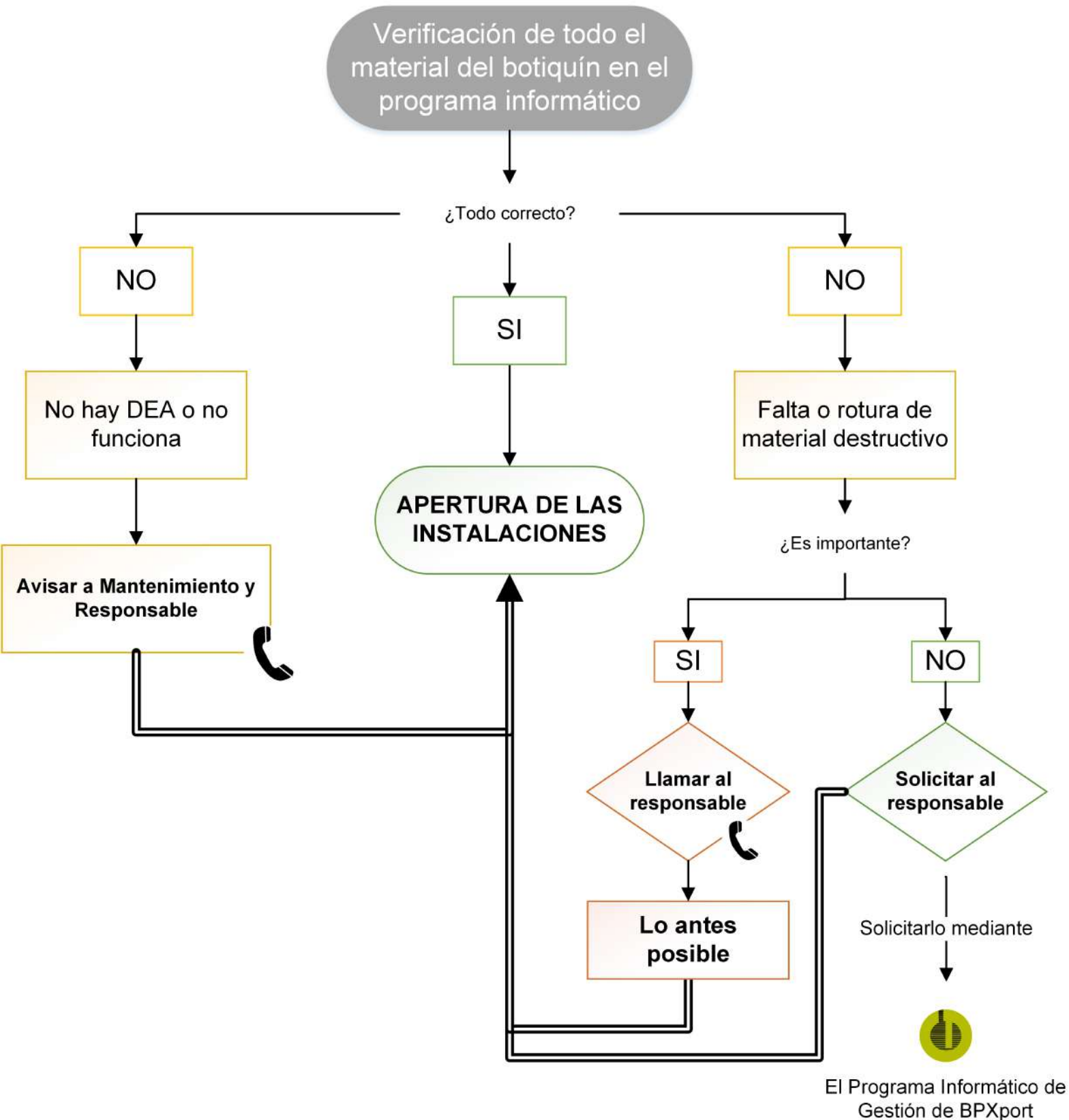
SI**NO**

Registrarlo

En el apartado "Control
del aforo" del Programa
Informático de BPXport**DESALOJAR A LAS ÚLTIMAS
PERSONAS QUE HAN ACCEDIDO
A LA PISCINA HASTA
GARANTIZAR EL AFORO
PERMITIDO EN LA MISMA**

Registrarlo

En el apartado "Control
del aforo" del Programa
Informático de BPXport



ENTRADA DE GRUPOS
ORGANIZADOS A LA PISCINA

Los siguientes datos se incluirán en el programa informático de BPXPORT:

- 1- Entidad del grupo
- 2- RESPONSABLE: nombre y apellidos, DNI y teléfono
- 3- NÚMERO de personas MENORES y ADULTOS, así como el baremo de EDAD

A SU LLEGADA EL
PERSONAL SOCORRISTA
CONTACTA CON LA
PERSONA RESPONSABLE
INFORMANDO DE LAS
NORMAS DE LAS PISCINAS



¿HA HABIDO PROBLEMAS
CON EL EQUIPO? Heridos,
infracciones, etc.

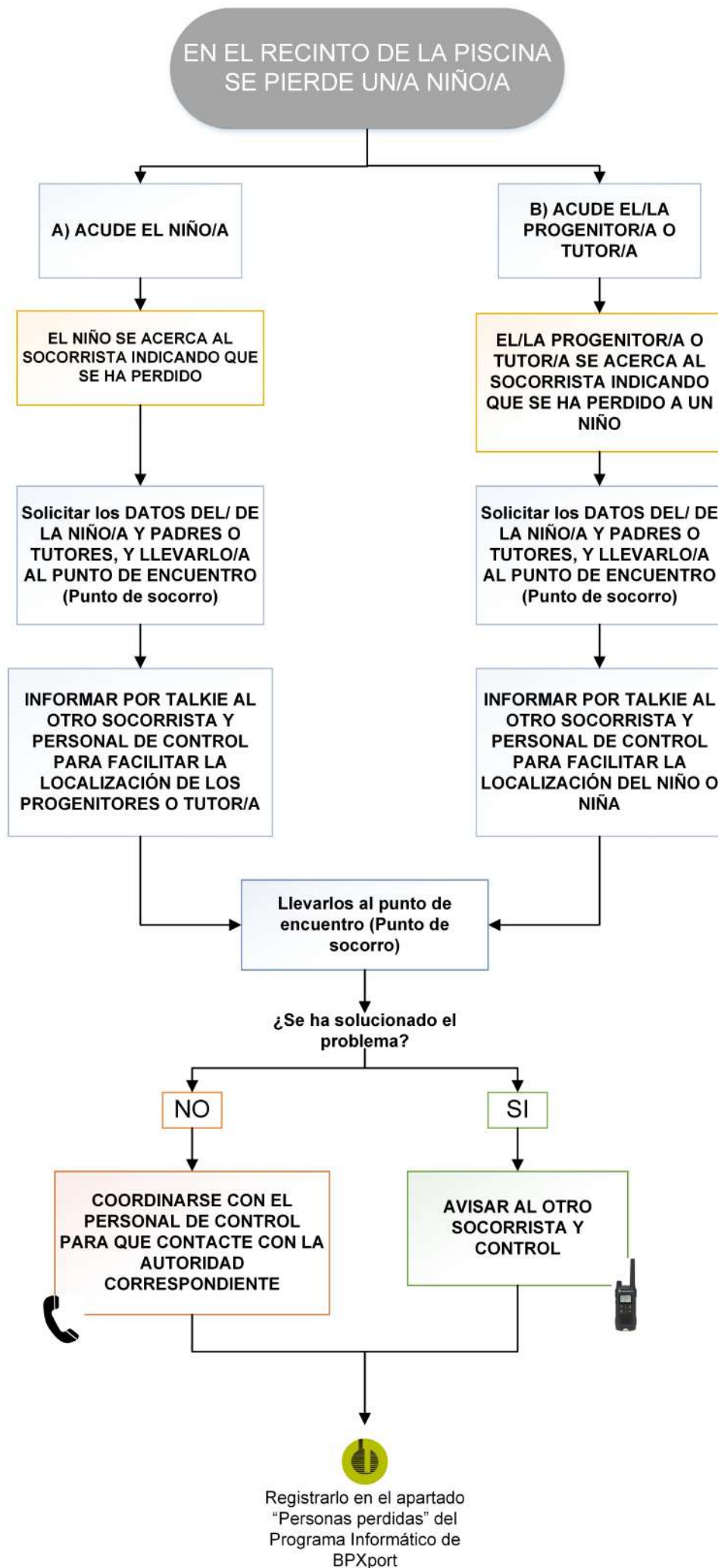
SI



Registrarlo en el apartado
"Control de grupos
organizados" del Programa
Informático de BPXport

NO

El personal socorrista
registrará las horas de
entrada y salida del grupo



**UNA PERSONA USUARIA
NECESITA UNA HAMACA
ESPECIAL**

PERSONA DE USO DE HAMACAS ESPECIALES:

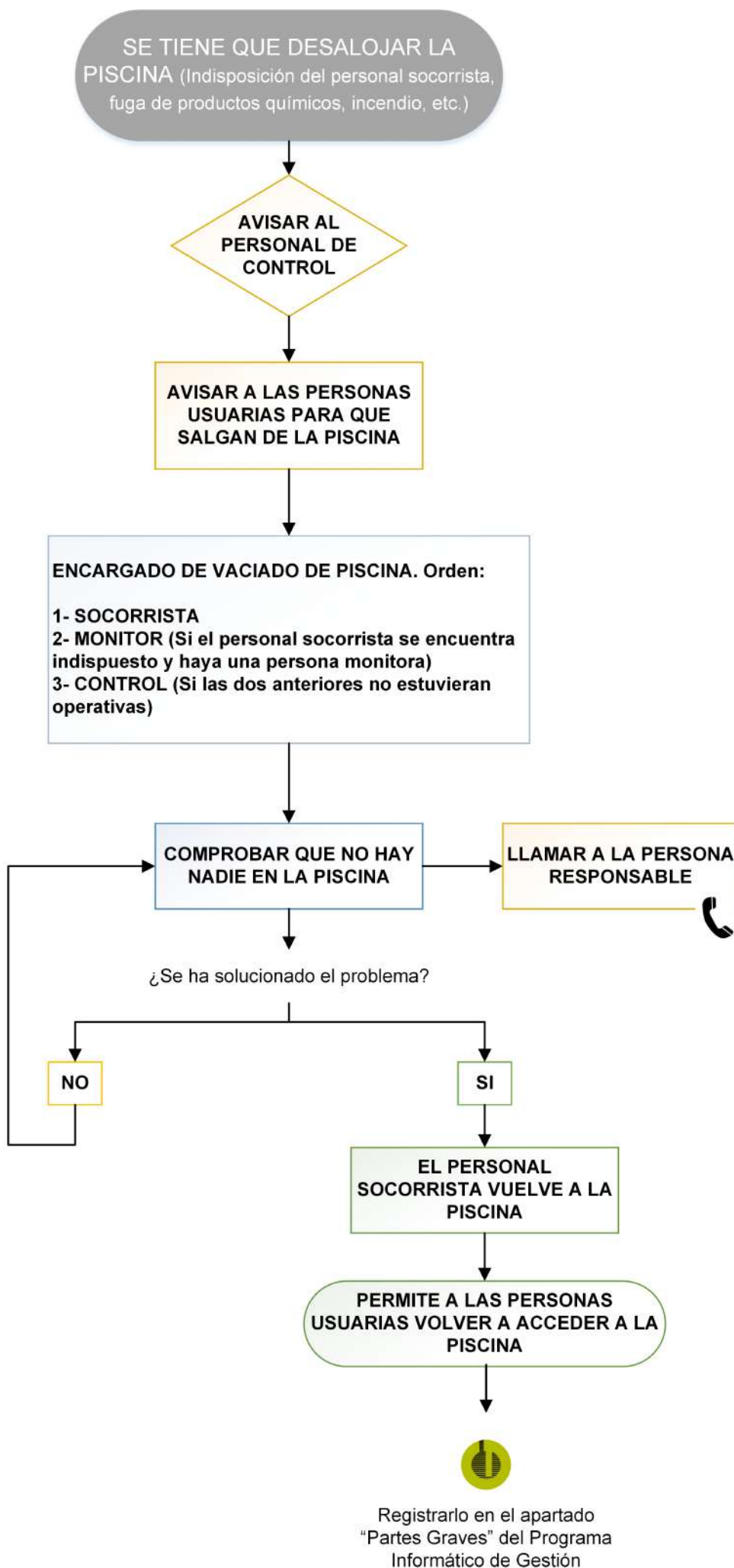
- 1- PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA**
- 2- PERSONAS MAYORES**
- 3- PERSONAS EMBARAZADAS**

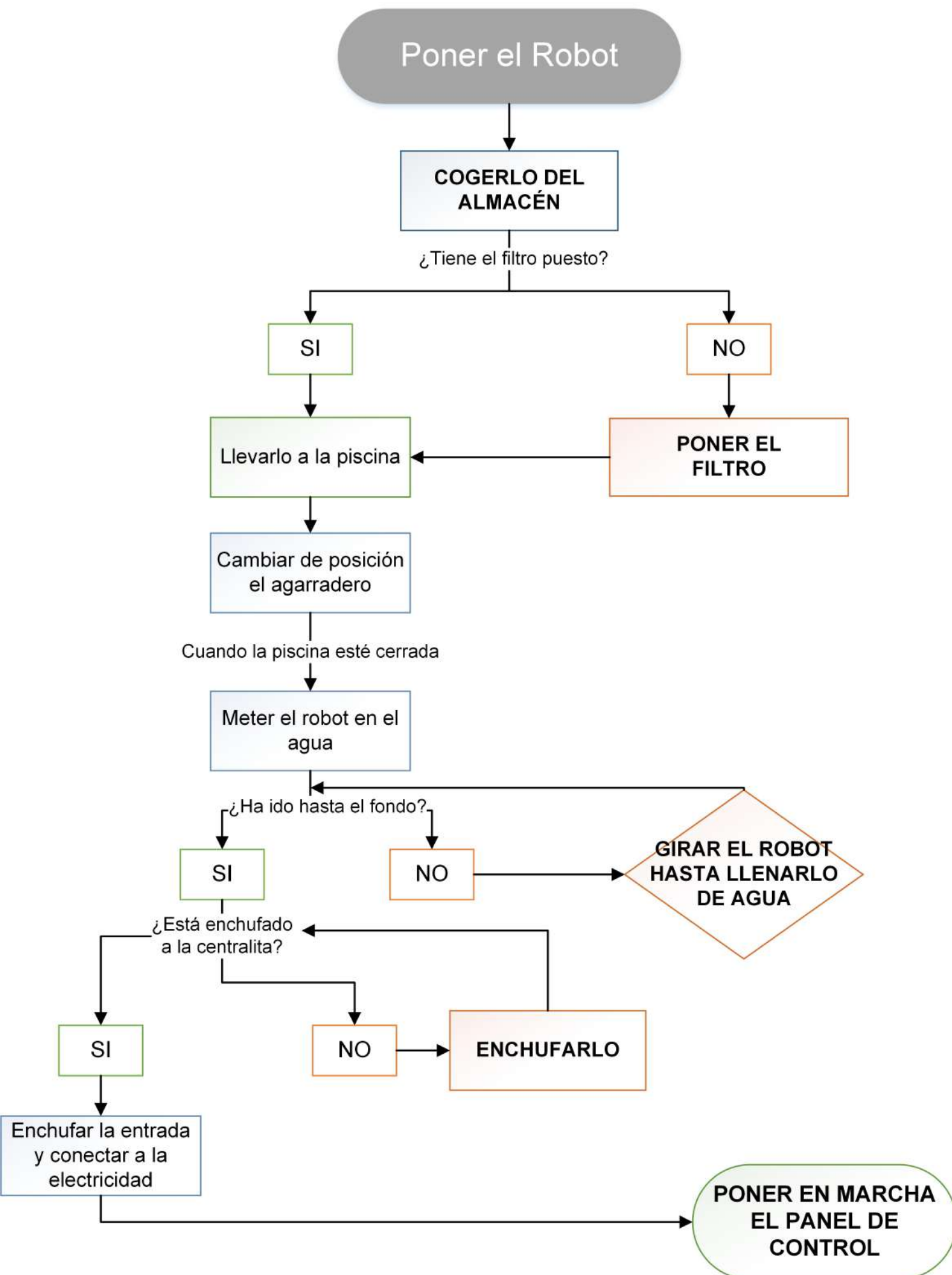
**COMPROBAR QUE NO HAY
NADIE EN LA PISCINA**

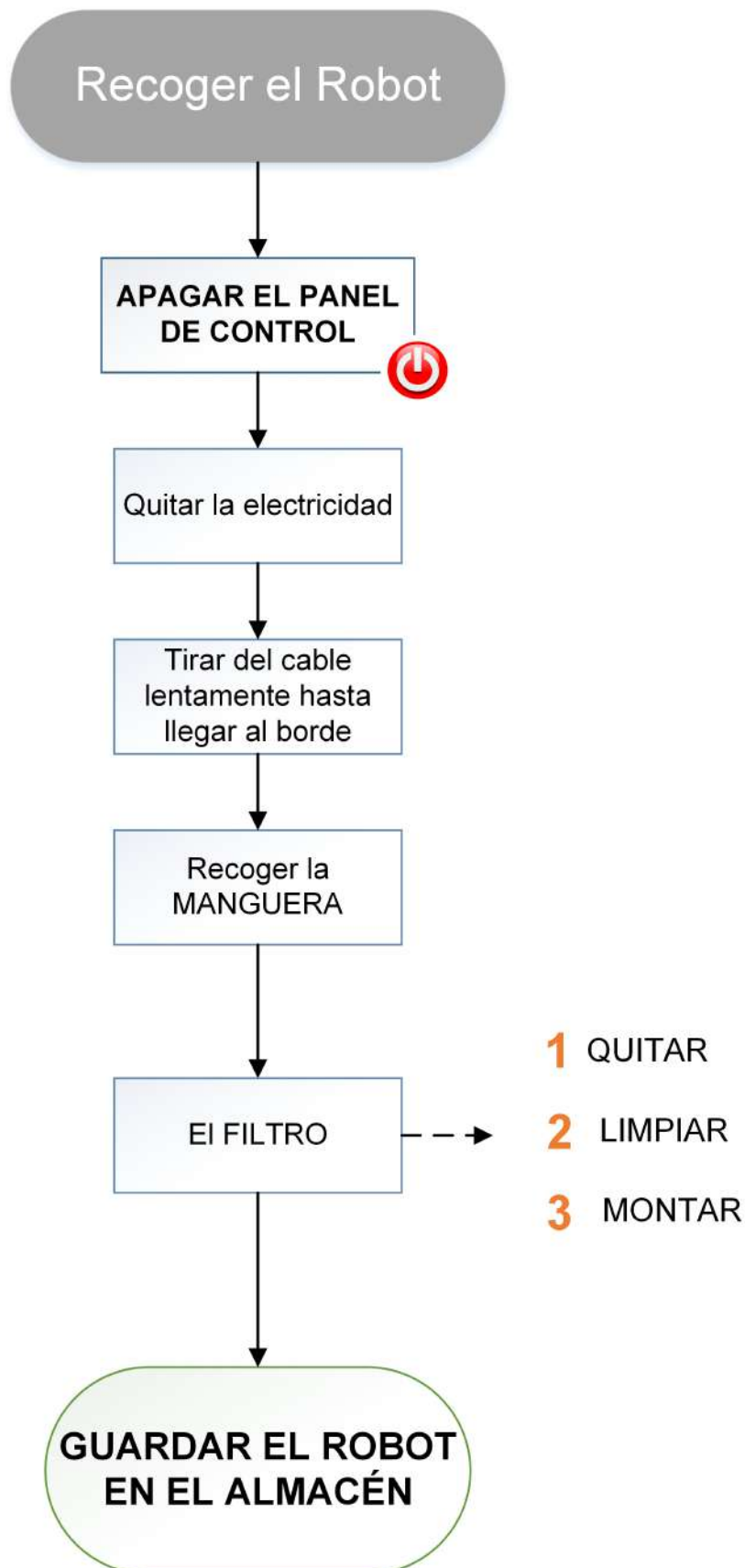
**EL SOCORRISTA AYUDARÁ
A RECOGER LA HAMACA,
DEJÁNDOLA OTRA VEZ
ENCERRADA JUNTO A SU
PUESTO**

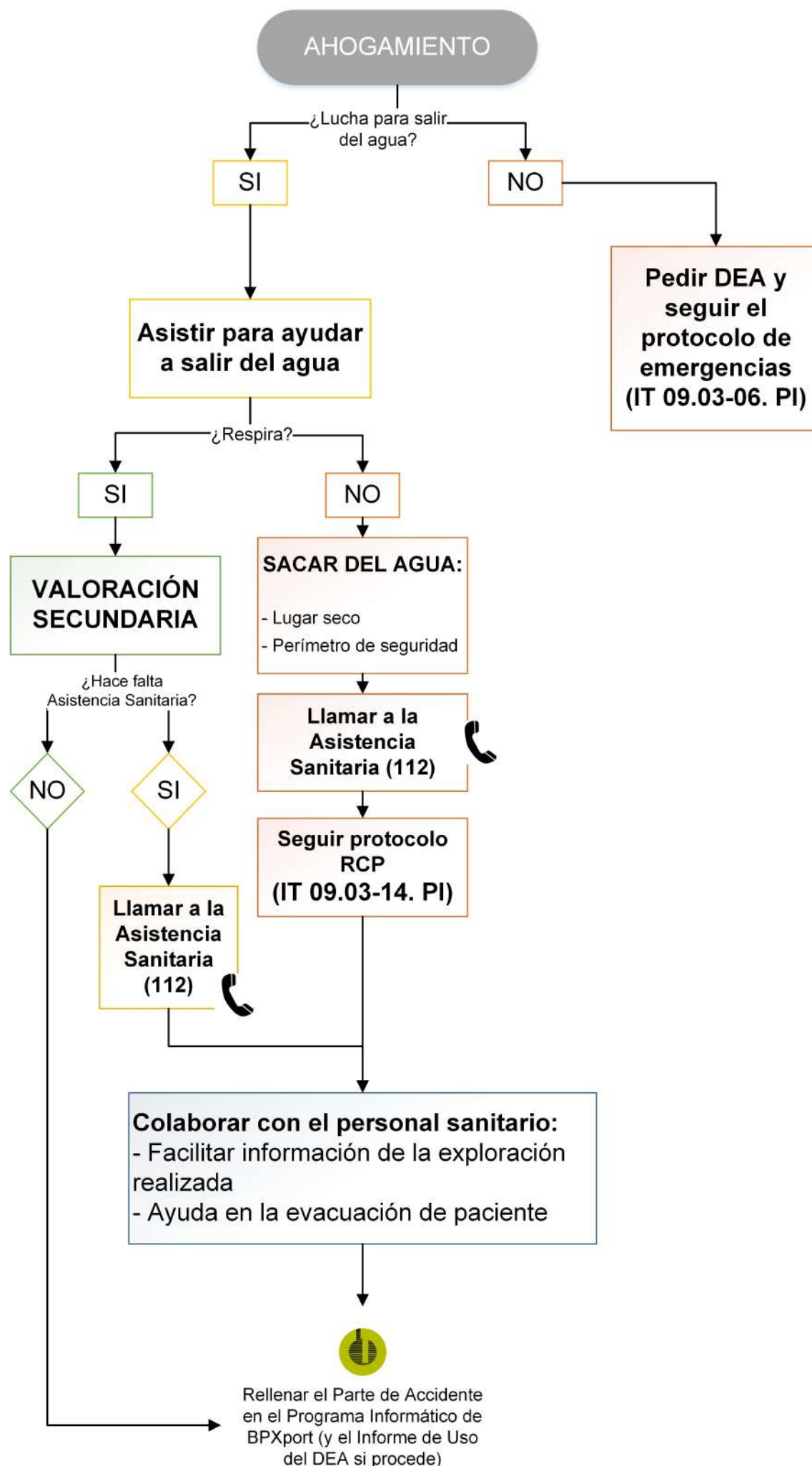


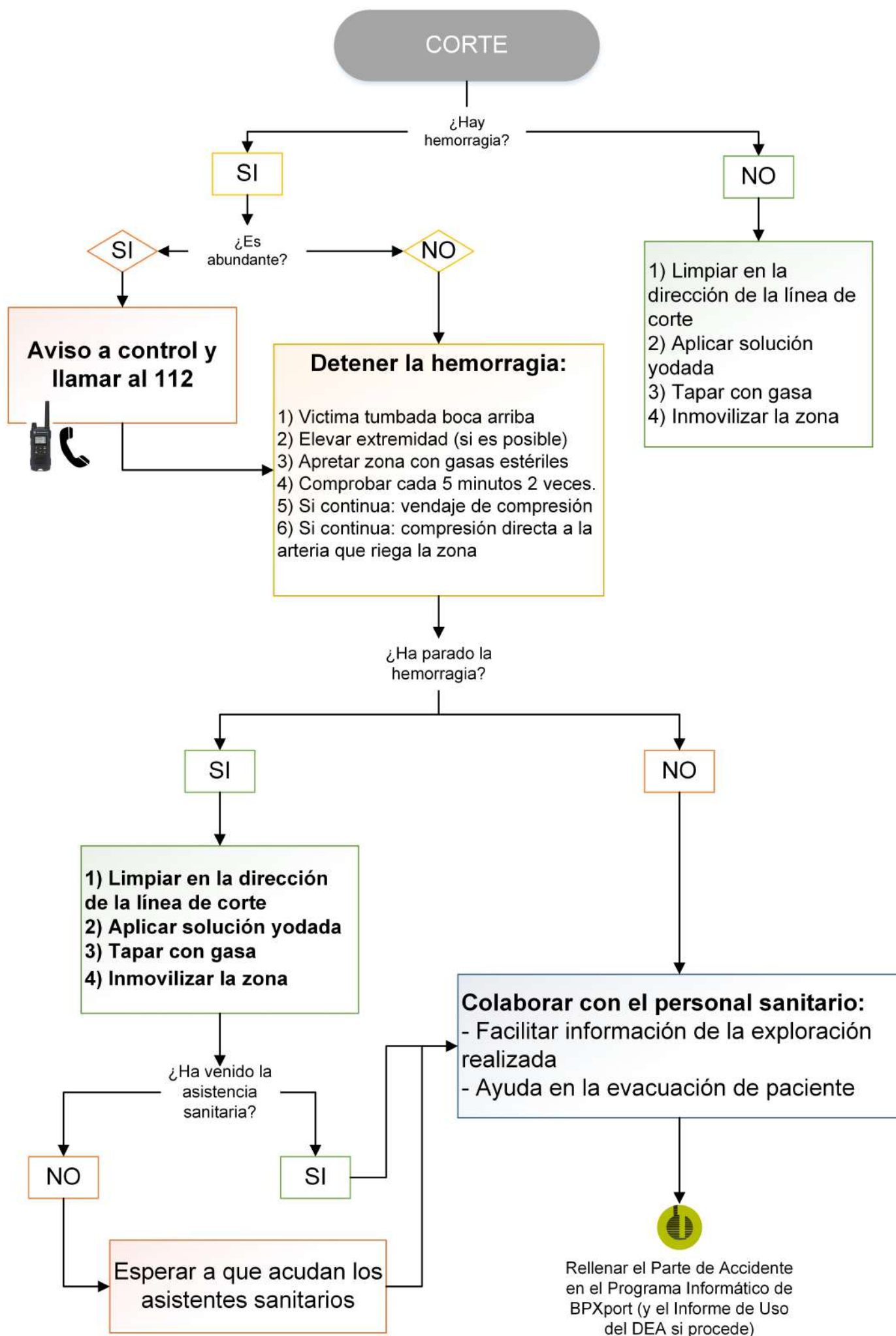
Registrar el uso de la hamaca
en el Programa Informático de
BPXport (día, hora y duración)

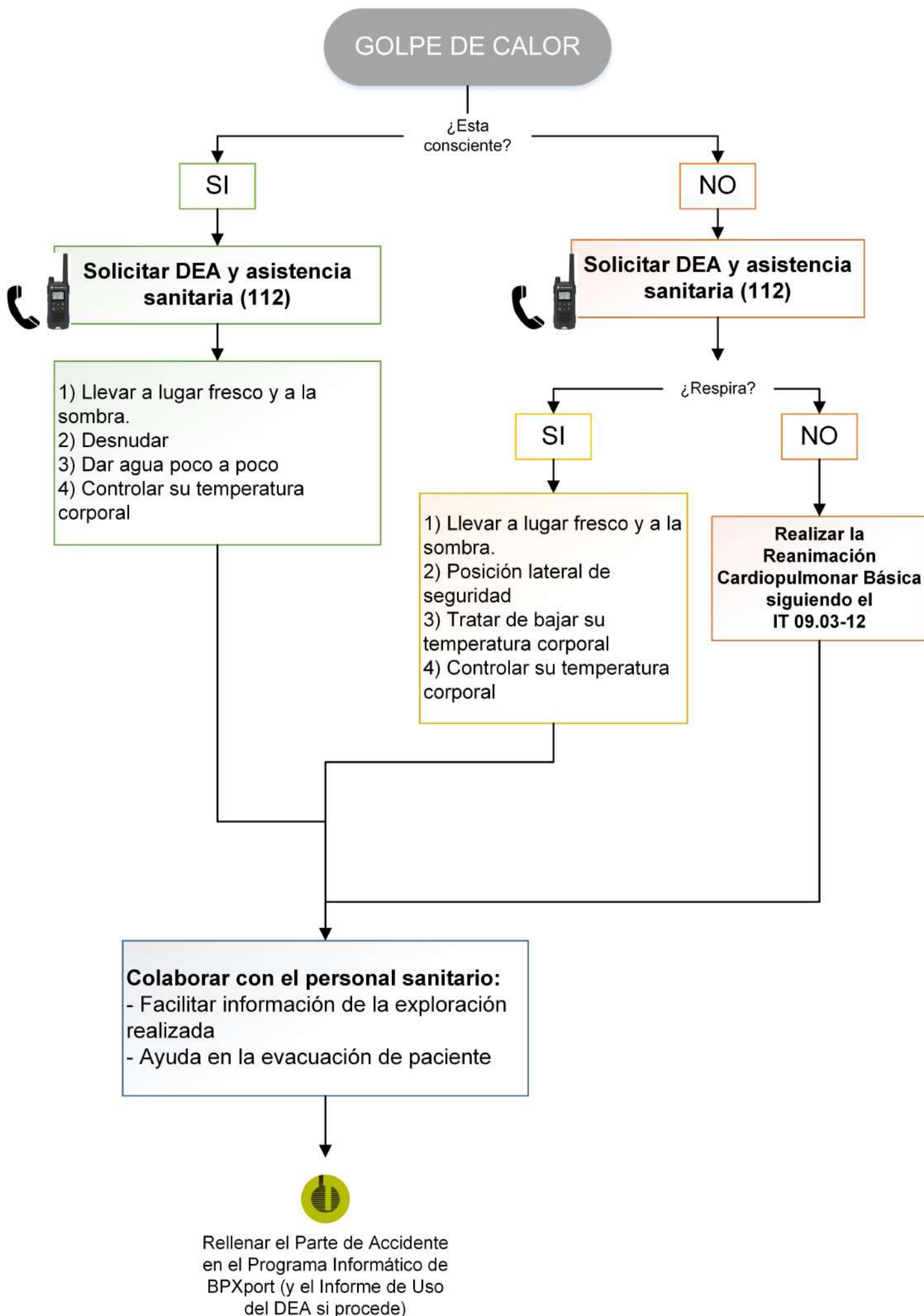


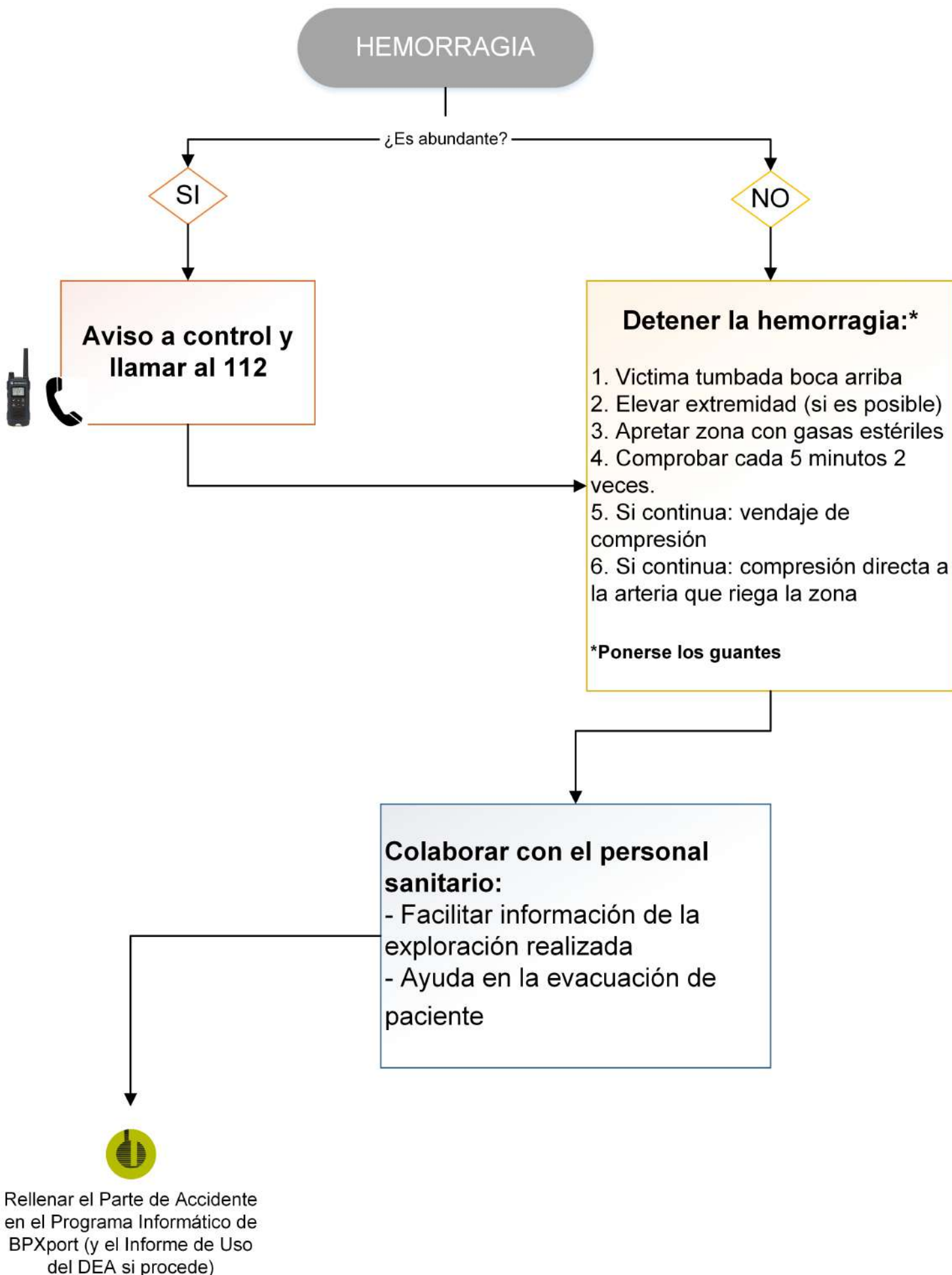


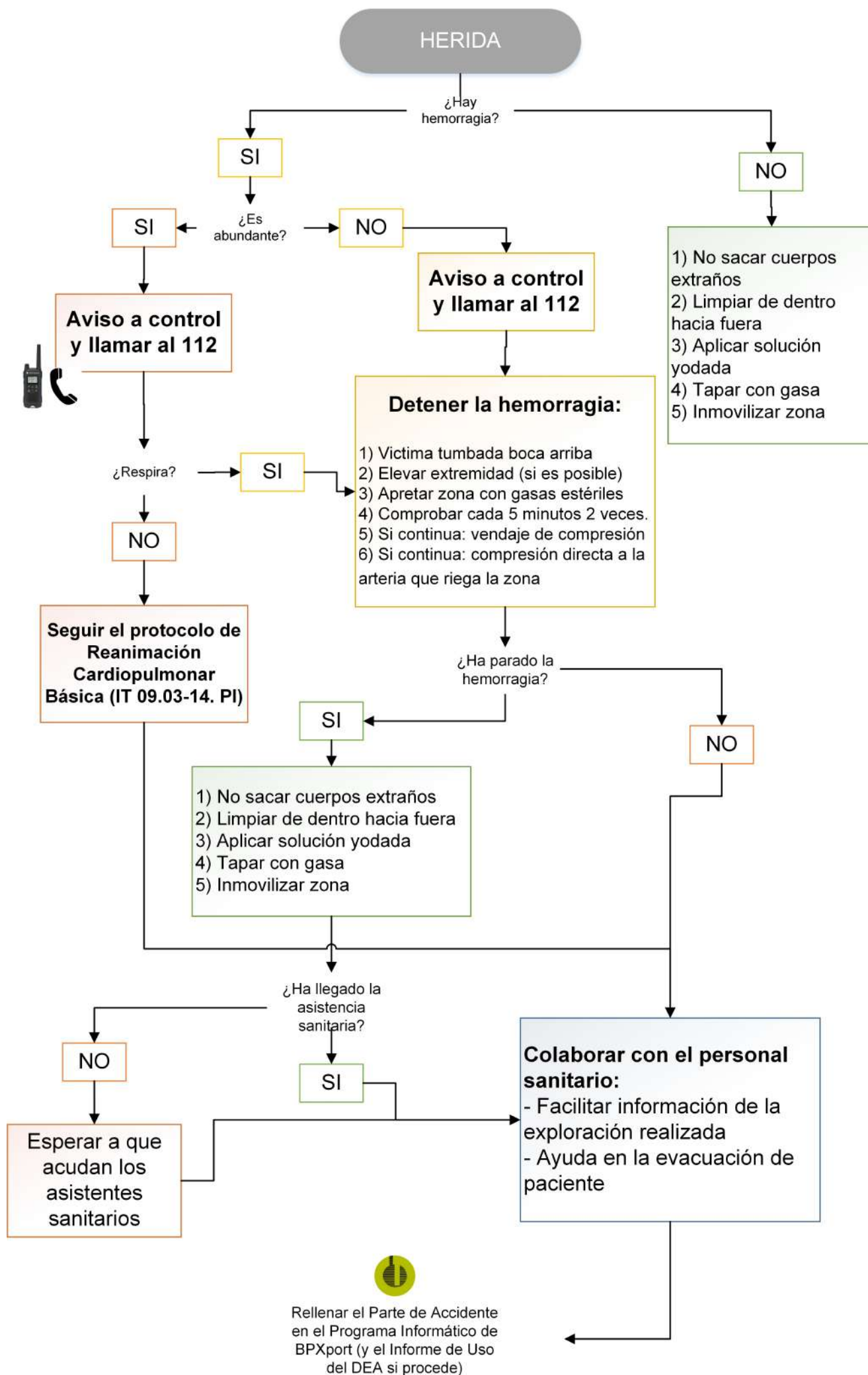


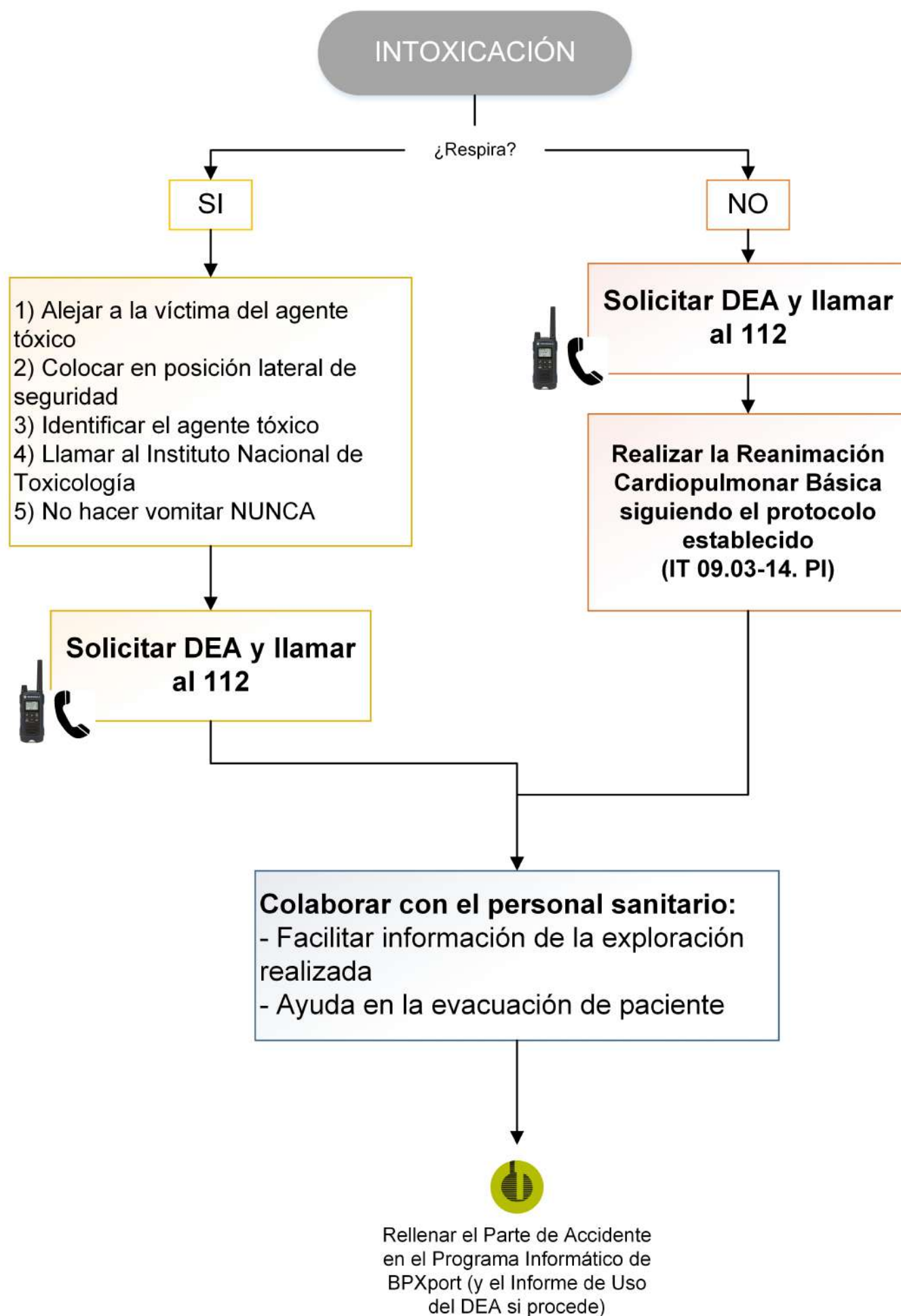


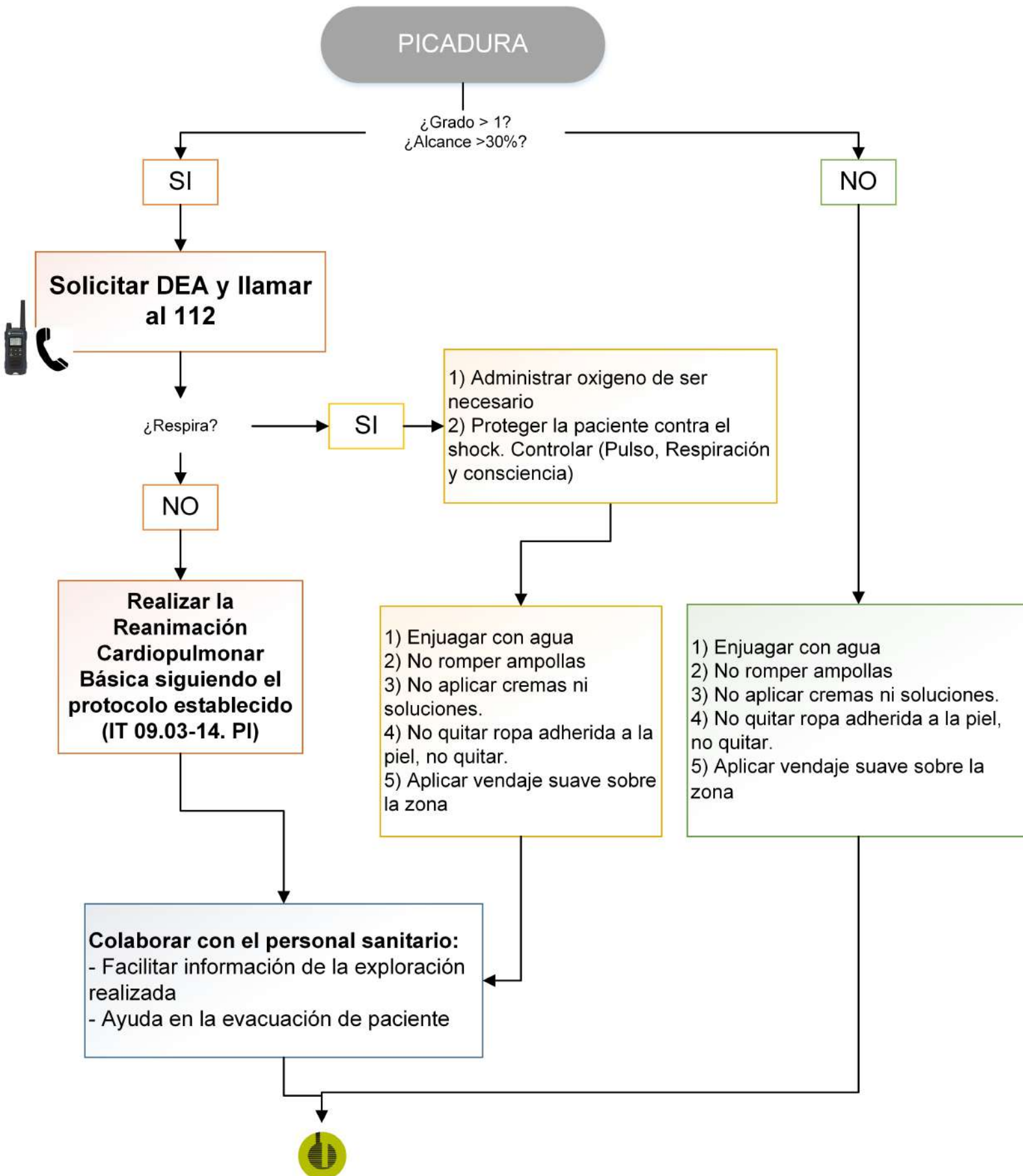




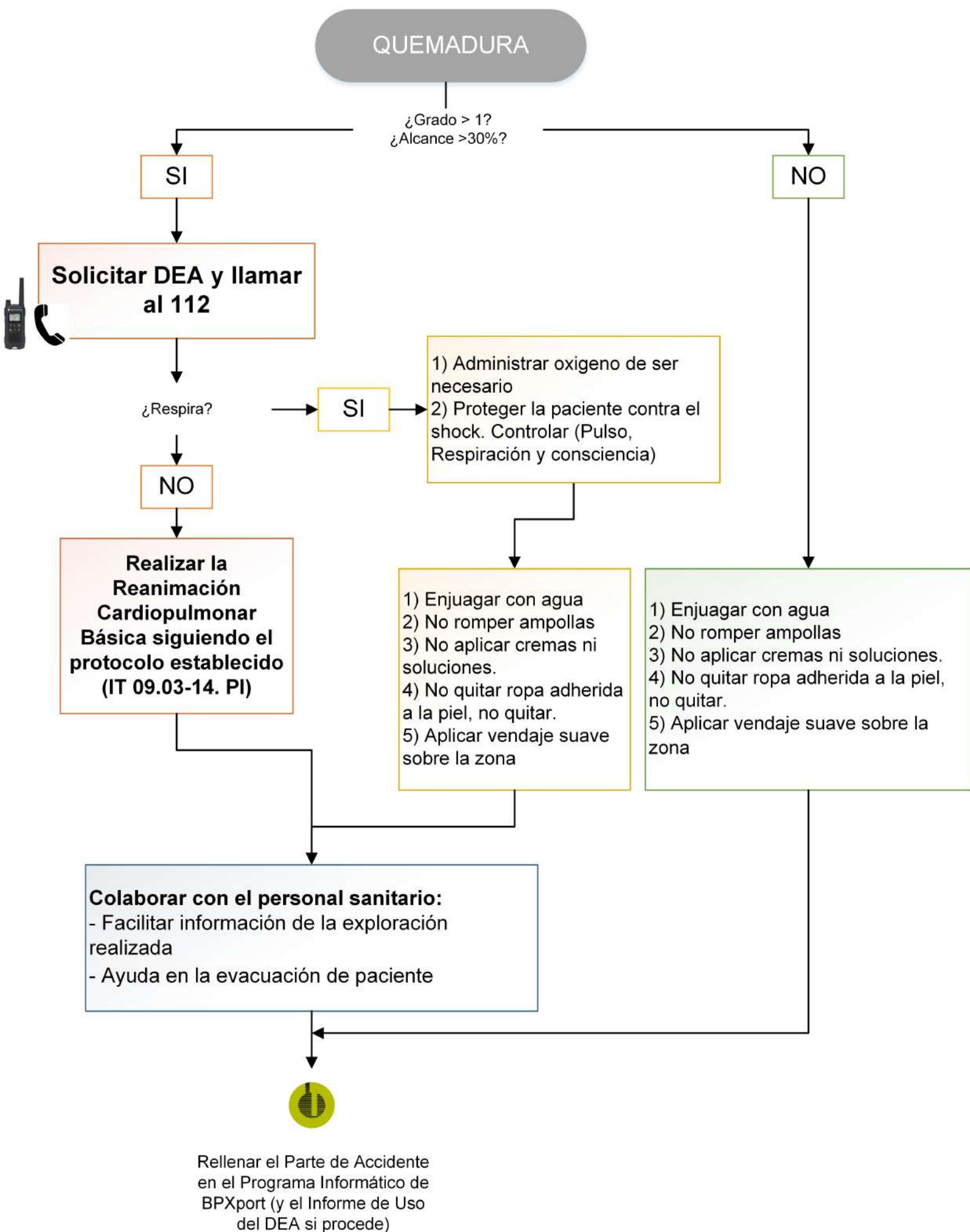








Rellenar el Parte de Accidente en el Programa Informático de BPXport (y el Informe de Uso del DEA si procede)



SHOCK



**Solicitar DEA y llamar
al 112**

¿Respira?

SI

- 1) Tumbiar la victima boca arriba con los pies en alto
- 2) Tratar el origen del estado de shock (detener hemorragia, estabilizar fractura, etc.)
- 3) Aflojar las vestiduras
- 4) Tranquilizar a la víctima
- 5) Mantener temperatura corporal
- 6) NO dar de comer y de beber

NO

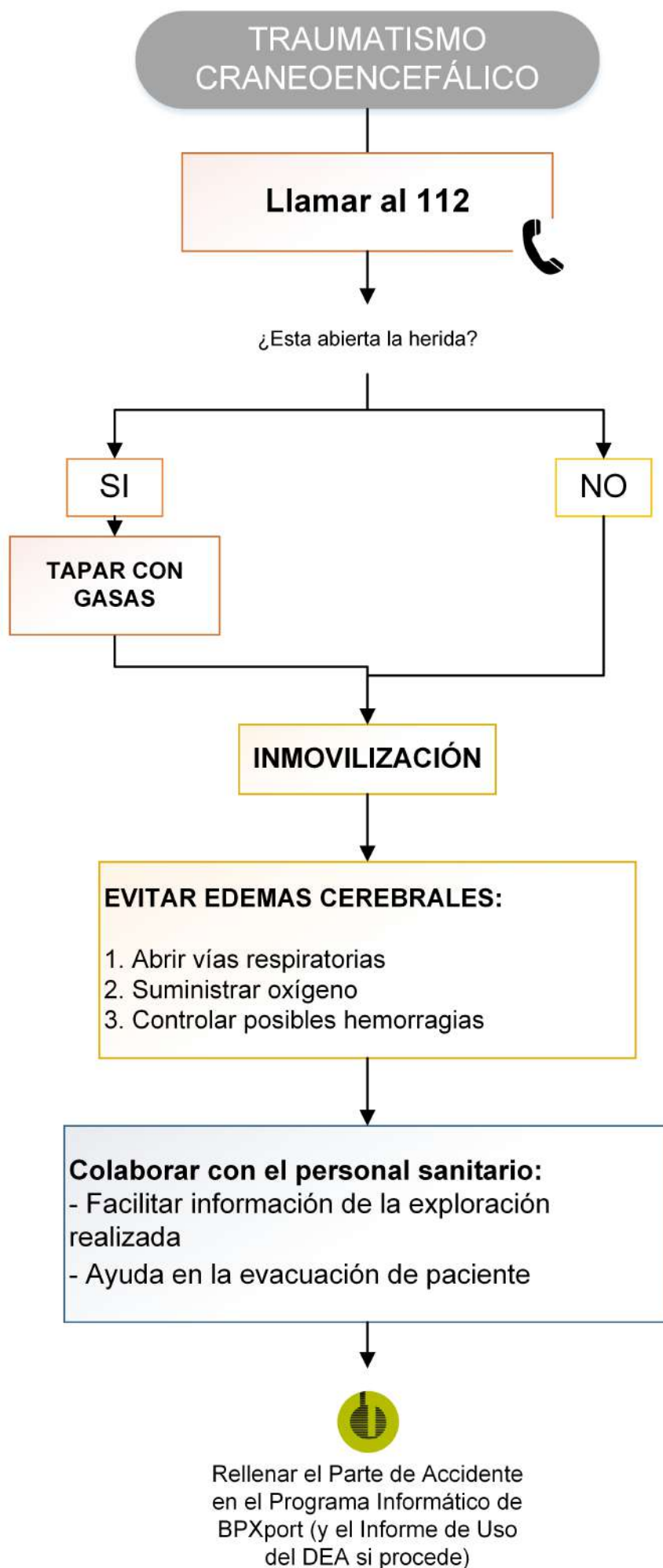
**Realizar la
Reanimación
Cardiopulmonar
Básica siguiendo el
protocolo establecido
(IT 09.03-14. PI)**

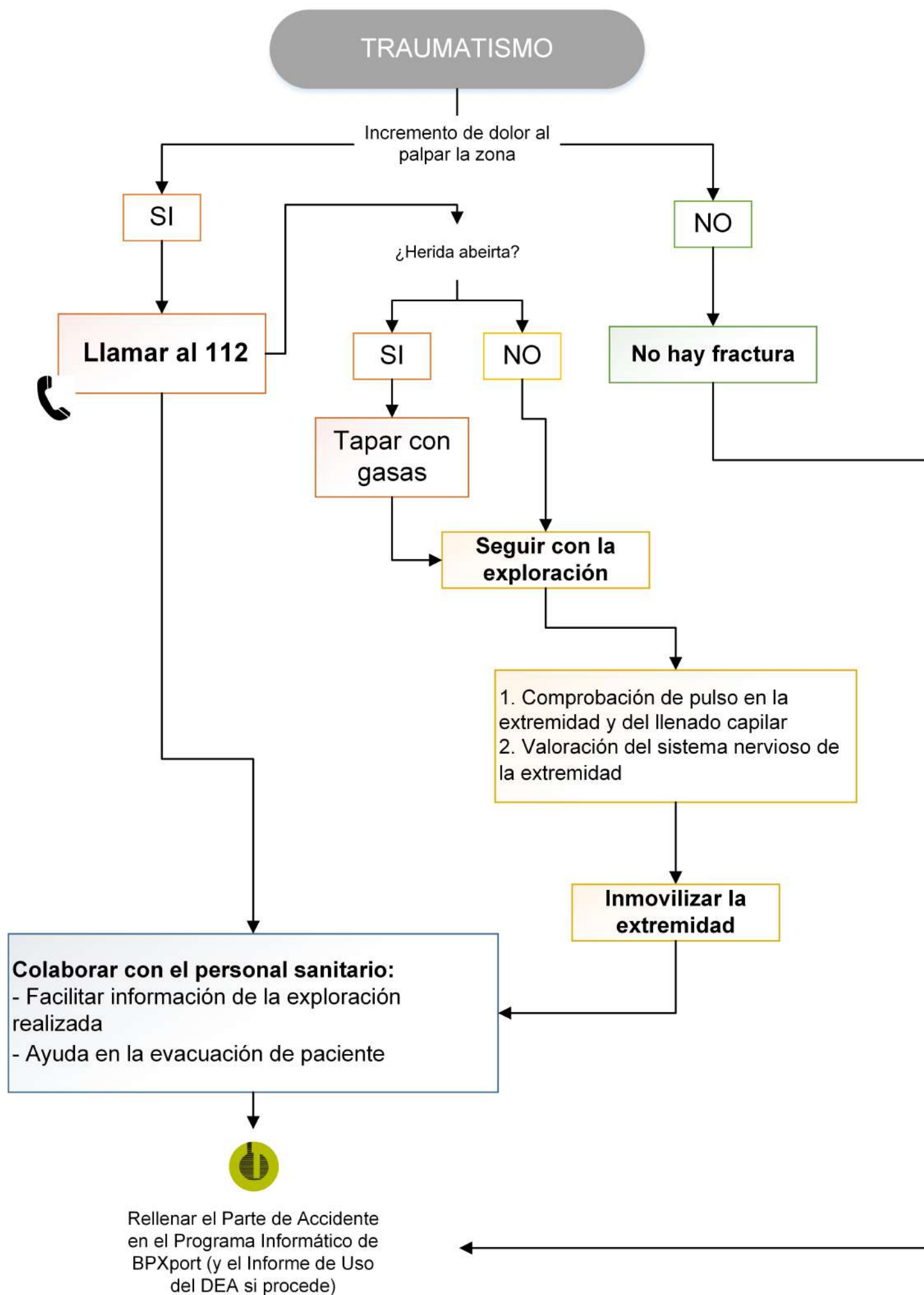
Colaborar con el personal sanitario:

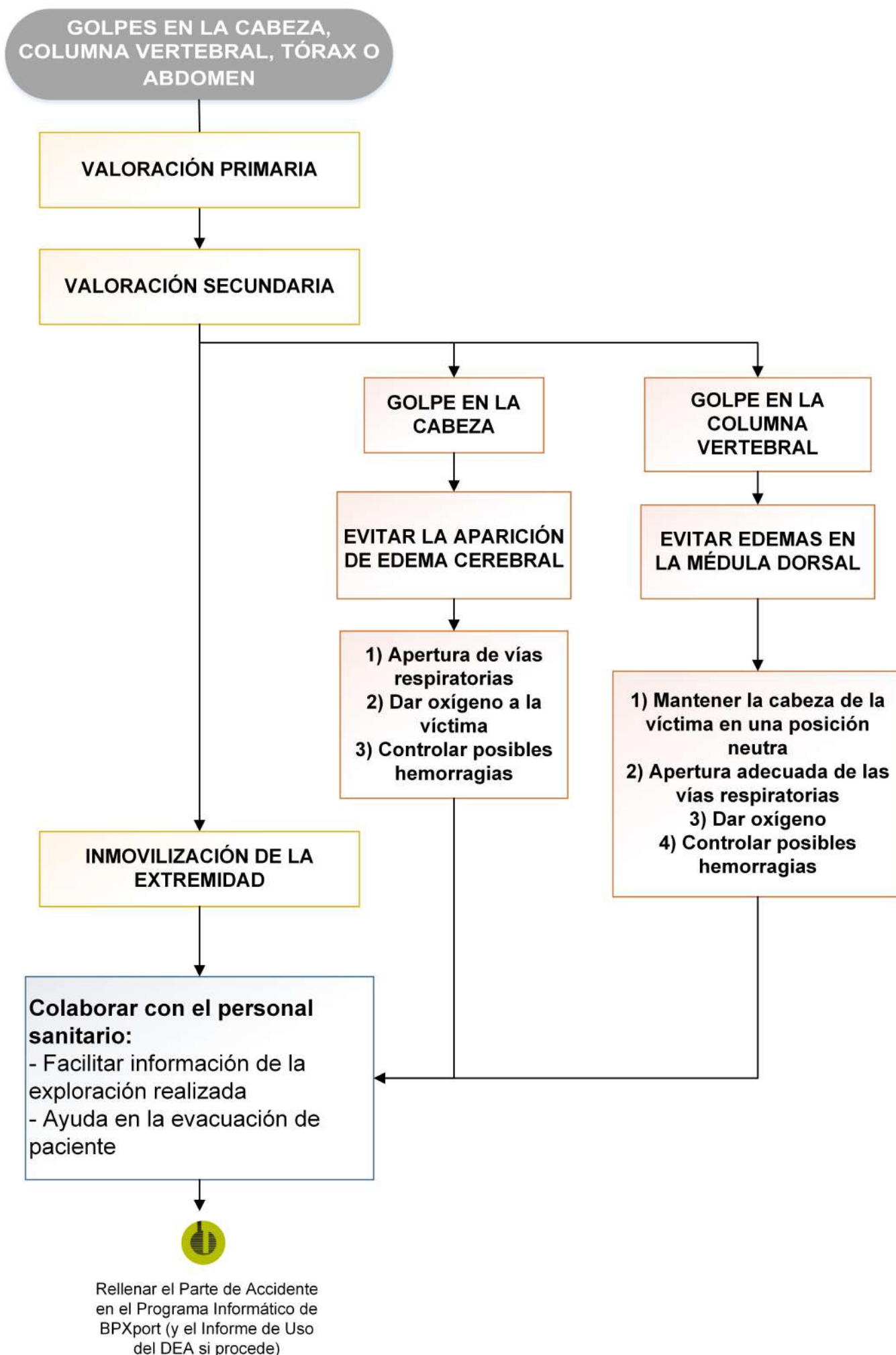
- Facilitar información de la exploración realizada
- Ayuda en la evacuación de paciente

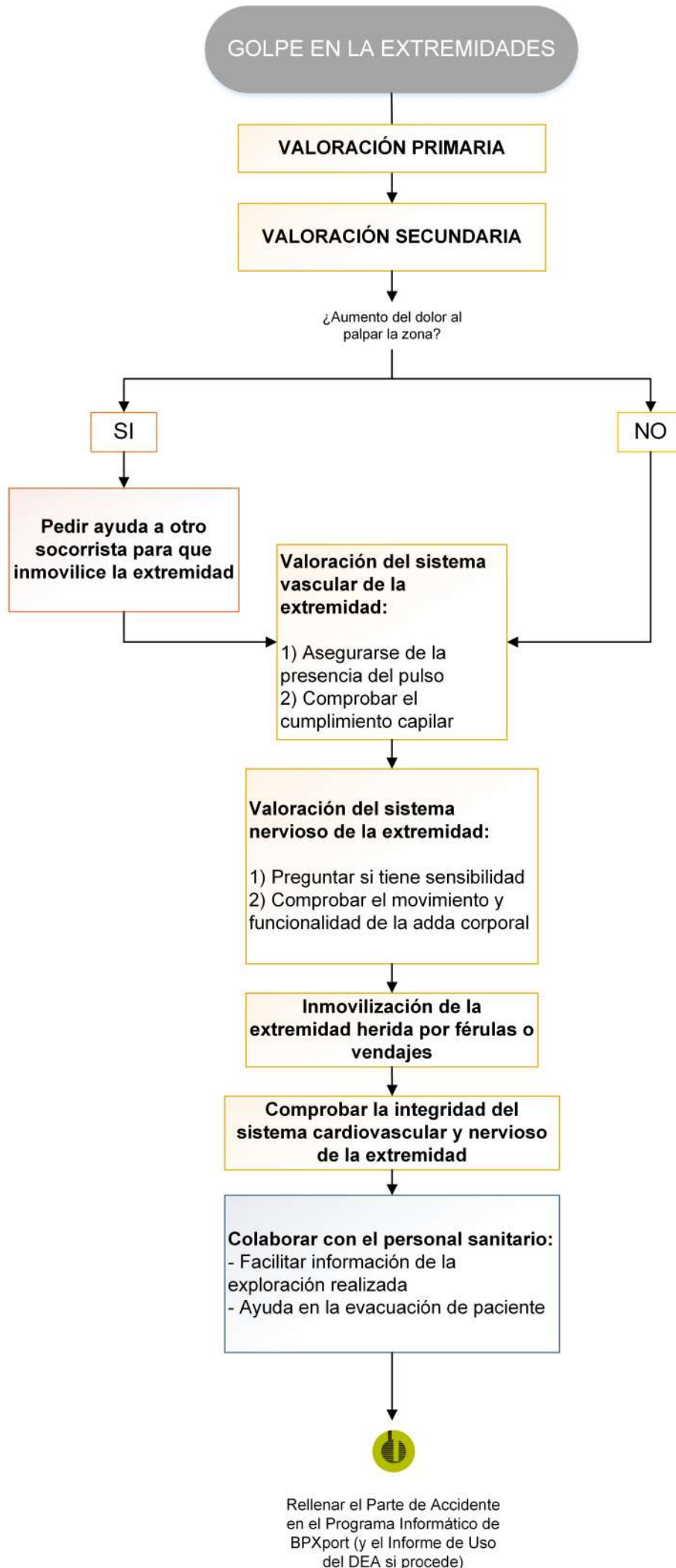


Rellenar el Parte de Accidente
en el Programa Informático de
BPXport (y el Informe de Uso
del DEA si procede)









**LESIÓN POR EL FRÍO
(HIPOTERMIA)**

1) Desplazar a la víctima a un
lugar cálido y seco
2) Quitarle la ropa que tiene
mojada y taparla con manta o
similar

A la víctima se le tumbará hacia
arriba

VALORACIÓN PRIMARIA

VALORACIÓN SECUNDARIA

**Medir la frecuencia cardiaca y la
respiración cada dos minutos**

**Si la víctima esta consciente
ofrecerle bebida caliente**

Colaborar con el personal sanitario:
- Facilitar información de la
exploración realizada
- Ayuda en la evacuación de paciente



Rellenar el Parte de Accidente
en el Programa Informático de
BPXport (y el Informe de Uso
del DEA si procede)