



Ministerio
del **Interior**

INSTRUCTIVO PARA GUIA DE SOLUCIONES

[Versión2015]

  Ministerio del Interior	DEPARTAMENTO DE ANALISIS DE INFORMACIÓN DEL DELITO	
	GUIA DE SOLUCIONES	Versión: 0.0
		Página 1 de 7
		Código:

Contenido

1.	INFORMACIÓN BÁSICA	2
2.	GLOSARIO DE TÉRMINOS Y ABREVIATURAS.....	3
3.	LINEAMIENTOS	3
4.	DESCRIPCIÓN DEL INSTRUCTIVO	3
4.1.	PROCESAMIENTO	3
4.2.	ANALISIS	6
5.	ANEXOS.....	6

GUIA DE SOLUCIONES A SOLVENTAR

1. INFORMACIÓN BÁSICA

Instructivo:	Guía de Soluciones para procedimientos en la BDD.
Macroproceso al que pertenece:	Departamento de Análisis de Información del Delito
Proceso al que pertenece:	Gestión de Sistematización de la Información.
Subproceso al que pertenece	Guía de Soluciones
Descripción:	<p>PROPOSITO / OBJETIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> Solucionar posibles problemas que se puedan presentar en la Operación Estadística de Detenidos. <p>CASOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ <i>Conocer los posibles inconvenientes a suscitarse</i>
Responsables de la ejecución del instructivo:	Encargado (a) de la operación estadística de Detenidos.

  <div>Ministerio del Interior</div>	DEPARTAMENTO DE ANALISIS DE INFORMACIÓN DEL DELITO	
	GUIA DE SOLUCIONES	Versión: 0.0
		Página 3 de 7
		Código:

2. GLOSARIO DE TÉRMINOS Y ABREVIATURAS

- **Atributo:-** son las características o cualidades de la variable.
- **Variable.-** Son las características o lo que se estudia de cada individuo de la muestra es susceptible de adoptar diferentes valores, los cuales pueden medirse u observarse.
- **BDD.-** Base de Datos.
- **DAID.-** Departamento de Análisis de Información del Delito.
- **DNPJ.-** Dirección Nacional de la Policía Judicial.
- **MI.-** Ministerio del Interior.

3. LINEAMIENTOS

- Tener conocimientos básicos en Excel, para la utilización de fórmulas en la validación de la Base de Detenidos.
- Haber aprobado la capacitación de Indicadores.
- Conocer la información correspondiente a las variables y atributos que contiene la base de datos.

4. DESCRIPCIÓN DEL INSTRUCTIVO

4.1. PROCESAMIENTO

- La validación comenzará con la recepción de la base el 5 de cada mes si por algún motivo la base no fue entregada por la Dirección Nacional de la Policía Judicial en la fecha indicada se dará a conocer al Jefe del área de sistematización que no fue entregada la misma por lo que no se podrá cumplir con el producto mensual el 20 de cada mes.
- Si el registro consultas_oid no esta disponible para la validación de cedulas y nombres y apellidos por motivos de programación de igual manera se dará a conocer al Jefe del área de sistematización.
- Al validar la Base de Detenidos y no encontramos la dirección en la variable dirección DIRECCION EXACTA DE LA DETENCIÓN, será geroreferenciado por el nombre del subcircuito.

DIRECCION EXACTA DE LA DETENCION										
No.	ZONA (SEGÚN SEMPLADES)	SUB ZONA (PROVINCIA)	CANTÓN	CÓDIGO SUBCIRCUITO	DISTRITO	CIRCUITO	SUB CIRCUITO	DIRECCION EXACTA DE LA DETENCION	FECHA DE DETENCIÓN	APELLIDOS Y NOMBRES
1323	1322 ZONA 5	GUAYAS	NARANJAL	09012C03S01	NARANJAL BALAO	NARANJAL CENTRO	NARANJAL CENTRO 1		21/08/2015	LEMA URGILEZ JUAN FLORES MILO
1326	1325 ZONA 5	GUAYAS	NARANJITO	09018C03S01	NARANJITO MARCELINO MARIQUEÑA	NARANJITO CENTRO	NARANJITO CENTRO 1		17/08/2015	SEGURA CAMPUZANO ERICK VICENTE
3271										
3272										
3273										

- Si al validar la variable NUMERO DE CEDULA DE CIUDADANIA O PASAPORTE, nos encontramos con información como SIN DATO, NO RECUERDA, NO CONSTA EN EL SIIPNE O XXXX, estos serán validados por la variable APELLIDOS Y NOMBRES en el registro consultas_oaid.

N1												
fX NUMERO DE CEDULA DE CIUDADANIA O PASAPORTE												
J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T		
FECHA DETENCIÓN	APELLIDOS Y NOMBRES	MASCULINO/FEMENINO	EDAD	NUMERO DE CEDULA DE CIUDADANIA O PASAPORTE	LUGAR DE NACIMIENTO	FECHA NACIMIENTO	NACIONALIDAD	ESTADO CIVIL	PROFESION / OCUPACION	DIRECCIÓN DOMICILIARIA		NUM DETEN
1												
617	05/08/2015 CARCELEN PEREA MICHAEL STEVEN	MASCULINO	2	SIN DATO	GUAYAS/GUAYAQUIL	15/01/1995	ECUATORIANA	SOLTERO	DESEMPLEADO	COOP. UNION DE		
626	04/08/2015 MENDOZA ARBOLEDA CARLOS ROBERTO	MASCULINO	2	SIN DATO	SIN DATO	07/08/1994	ECUATORIANA	SOLTERO	SIN DATO	COLA PRIMAVERA		
683	07/08/2015 ASCENCIO LEGARDA CARLOS JAVIER	MASCULINO	2	SIN DATO	GUAYAS/GUAYAQUIL	10/05/1996	ECUATORIANA	UNIÓN LIBRE	ESTUDIANTE	JIMENA MANUEL		
700	09/08/2015 CABA TOMAREMA WILSON ANIBAL	MASCULINO	2	SIN DATO	GUAYAS/GUAYAQUIL	11/02/1993	ECUATORIANA	SOLTERO	ESTUDIANTE	COLINAS DEL MAI		
711	09/08/2015 RODRIGUEZ SUAREZ CARLOS ALBERTO	MASCULINO	3	SIN DATO	GUAYAS/GUAYAQUIL	16/05/1985	ECUATORIANA	UNIÓN LIBRE	NINGUNA	NINGUNA		
740	08/08/2015 CABANILLA PITTA RICHARD PETER	MASCULINO	2	SIN DATO	SIN DATO	29/10/1989	ECUATORIANA	SOLTERO	SIN DATO	CERRO MIRADOR		
741	08/08/2015 AGUIRTO FLORES ALEX ENRIQUE	MASCULINO	3	SIN DATO	SIN DATO	03/06/1983	ECUATORIANA	SOLTERO	SIN DATO	COLA RINA ORTIZ		
745	13/08/2015 GONZAGA FRANCO JOHN DOUGLAS	MASCULINO	2	SIN DATO	SIN DATO	17/01/1995	ECUATORIANA	SOLTERO	SIN DATO	PRIMAVERA 2 MZ		
746	13/08/2015 GOMEZ CONZA DALEMBER STEVEN	MASCULINO	2	SIN DATO	SIN DATO	25/08/1997	ECUATORIANA	SOLTERO	SIN DATO	PRIMAVERA 2 MZ		
749	15/08/2015 ROJAS LEON JUAN JOSE	MASCULINO	2	SIN DATO	SIN DATO	SIN DATO	ECUATORIANA	SOLTERO	SIN DATO	COOP SANTA ROS		
768	11/08/2015 CASTILLO TOMALA JUAN JOSE	MASCULINO	2	SIN DATO	GUAYAS/GUAYAQUIL	18/12/1994	ECUATORIANA	SOLTERO	ALBAÑIL	EN LAS CALLES 19		
771	11/08/2015 FALCONES MUÑOZ JORDAN EMANUEL	MASCULINO	2	SIN DATO	GUAYAS/GUAYAQUIL	01/01/1991	ECUATORIANA	SOLTERO	ALBAÑIL	PASCUALES PARO		
774	11/08/2015 IBARRA CAICEDO DARIO ALEJANDRO	MASCULINO	2	SIN DATO	GUAYAS/GUAYAQUIL	18/06/1995	ECUATORIANA	SOLTERO	DESEMPLEADO	COOP. NUEVA PA		
775	11/08/2015 ALCIVAR ESCOBAR RAMON ALEJANDRO	MASCULINO	2	SIN DATO	GUAYAS/GUAYAQUIL	30/03/1998	ECUATORIANA	UNIÓN LIBRE	DESEMPLEADO	BARCAVITE		

- Al validar la variable TIPO DE DELITO, podemos encontrar celdas vacías por la que no podemos asignar el tipo de delito tomaremos en cuenta la información de la variable SUB TIPO DE DELITO, identificando según el manual de indicadores a que tipo de delito pertenece.

DETENIDOS NACIONAL AGOSTO - Microsoft Excel												
SUB TIPO DE DELITO												
	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC
	ESTADO CIVIL	PROFESION / OCUPACION	DIRECCIÓN DOMICILIARIA	NUMERO DE DETENCIONES	FLAGRANTE / BOLETA	TIPO DE DELITO	SUB TIPO DE DELITO	DELITO DNPJ	MODALIDAD	SERVICIO QUIEN DETIENE	UNIDAD ESPECÍFICA QUE INTERVIENE	IDENTIFICACIÓN DEL INFRAC- TOR SEGÚN
1												
172	SIN DATO	EMPLEADO PRIV	SIN DATO		FLAGRANTE		INCUMPLIMIENTO DE DECISIONES LEGÍTIMAS	Incumplimiento de Decisiones Legítimas de Autoridad Competen		SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO TURUBAMBA 4	
2448	SOLTERO	JORNALERO	AV. 10 DE AGOSTO	1	BOLETA		APREMIO		SIN MODALIDAD	SERVICIO URBANO	DISTRITO SUBTROPICO	INDIVIDU
2511	SOLTERO	JORNALERO	PROV. LOS RIOS,	1	BOLETA		VARIOS	Varios		POLICÍA JUDICIAL	PJ	INDIVIDU
2974	UNIÓN LIBRE	OBRERO	NAPO	1	FLAGRANTE		TENTATIVA DE ROBO	Tentativa de Robo		SERVICIO URBANO	UPC	
2975	CASADO	OBRERO	NAPO	1	FLAGRANTE		TENTATIVA DE ROBO	Tentativa de Robo		SERVICIO URBANO	UPC	
3271												

- De la misma manera si no encontramos información en la variable SUB TIPO DE DELITO se tamará la información de la variable de DELITO DNPJ.

	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE
	TIPO DE DELITO	SUB TIPO DE DELITO	DELITO DNPJ	MODALIDAD	SERVICIO QUIEN DETIENE	UNIDAD ESPECÍFICA QUE INTERVIENE	IDENTIFICACIÓN DE LOS INFRAC- TOR SEGÚN CASO	EVIDENCIAS	DESCRIPCION BREVE DE LA DETENCION
1									
2	DELITOS CONTRA EL DERECHO A LA PROPIEDAD		Robo a Domicilio		SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO TURUBAMBA 1		01 MICROONDAS	EL PERSONAL PI
3	DELITOS CONTRA LA INTEGRIDAD PERSONAL		Lesiones	VIOLENCIA INTRAFAMILIAR	SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO EL BOSQUE 1		SIN DATO	EL PERSONAL PI
4	DELITOS CONTRA LA INTEGRIDAD PERSONAL		Delitos de Violencia Contra la Mujer o Miembros del Núcleo Fami		SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO SANTA ANITA 3		SIN DATO	EL PERSONAL PI
5	DELITOS CONTRA LA INTEGRIDAD SEXUAL Y REPRODUCTIVA		Abuso Sexual		SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO PONCIANO 3		SIN DATO	EL PERSONAL PI
6	DELITOS CONTRA EL DERECHO A LA PROPIEDAD		Daño a Bien Ajeno		SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO EL CONDADO 2		SIN DATO	EL PERSONAL PI
7	DELITOS CONTRA EL DERECHO A LA PROPIEDAD		Robo a Personas	ARRANCHADORES	SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO GUAMANI 4		01 MOTOCICLETA	EL PERSONAL PI
8	DELITOS CONTRA EL DERECHO A LA PROPIEDAD		Robo a Personas	ARRANCHADORES	SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO GUAMANI 4		01 MOTOCICLETA	EL PERSONAL PI
9	DELITOS CONTRA LA EFICIENCIA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA		Incumplimiento de Decisiones Legítimas de Autoridad Competen		SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO COTOCOLLAO 3		SIN DATO	EL PERSONAL PI
10	DELITOS CONTRA LA INTEGRIDAD PERSONAL		Lesiones	VIOLENCIA INTRAFAMILIAR	SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO CALDERON 1		SIN DATO	EL PERSONAL PI
11	DELITOS CONTRA LA INTEGRIDAD PERSONAL		Lesiones	VIOLENCIA INTRAFAMILIAR	SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO CALDERON 1		SIN DATO	EL PERSONAL PI
12	DELITOS CONTRA EL DERECHO A LA PROPIEDAD		Robo a Personas	ATRACO	SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO SANTA ANI' GRUPO (3 O MAS)		01 VEHICULO DE	EL PERSONAL PI
13	DELITOS CONTRA EL DERECHO A LA PROPIEDAD		Robo a Personas	ATRACO	SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO SANTA ANITA 1		01 VEHICULO DE	EL PERSONAL PI
14	DELITOS CONTRA EL DERECHO A LA PROPIEDAD		Robo a Personas	ATRACO	SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO SANTA ANITA 1		01 VEHICULO DE	EL PERSONAL PI
15	DELITOS CONTRA EL DERECHO A LA PROPIEDAD		Robo a Personas	ATRACO	SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO SANTA ANITA 1		01 VEHICULO DE	EL PERSONAL PI
16	DELITOS CONTRA EL DERECHO A LA PROPIEDAD		Robo a Personas	ATRACO	SERVICIO URBANO	SUBCIRCUITO SANTA ANITA 1		01 VEHICULO DE	EL PERSONAL PI

- Para validar la variable EDAD, del procedimiento respectivo se verificara mediante el filtro la edad de 116, la misma que será borrada y mediante la formala =(CELDA DE LA VARIABLE EDAD), se pasará la información.


AJ	AK	AL	AM
EDAD DETENIDOS	FECHA DE NACIMIENTO O DETENIDO	FECHA HOY	EDAD
18		03/09/2016	=AJ14
38		03/09/2016	116
30		03/09/2016	116
34		03/09/2016	116
20		03/09/2016	116
39		03/09/2016	116
56		03/09/2016	116
48		03/09/2016	
32		03/09/2016	
20		03/09/2016	
33		03/09/2016	
34		03/09/2016	
25		03/09/2016	
34		03/09/2016	
37		03/09/2016	

4.2. ANÁLISIS

- Al culminar la validación de la Base se realizará el producto el mismo que debe ser presentado al Jefe del Área de Sistematización el, se encargará de revisar y verificar que la información este correcta y en los formatos obligatorios aprobados.

5. ANEXOS

- 5.1.** Se adjunta formato de guía de soluciones el cual debe ser llenado para dar a conocer la novedad y emitir las correcciones necesarias de ser pertinente; lo cual servirá para actualizar la presente guía.

	
OPCIONES DE MECANISMO PARA SOLUCIONAR DIFICULTADES EN EL ANÁLISIS	
TIPO DE DIFICULTAD:	<ol style="list-style-type: none"> En relación a la Base. En relación a Operaciones Estadísticas. En relación al análisis de Datos. En relación a la difusión de datos. Otra: "Detalle la situación problemática"
Sistema: Módulo: Dinased, Detenidos, Desaparecidos, CMI, entre otros Descripción:	
<p>Para cuando existan dudas acerca del manejo de base de datos/ de manejo de operaciones estadísticas/ de análisis de datos/ de difusión de datos u otra, el usuario deberá revisar los manuales de guía al usuario o protocolos establecidos para solventar el inconveniente, en caso de no encontrar la solución en los manuales o protocolos establecidos deberá reportar la novedad al jefe de área y este de manera consecutiva al Jefe de la OAID-MI, para solventar la dificultad existente.</p>	
Pasos para generar el error (Pasos Detallados para reproducir el error):	
<ol style="list-style-type: none"> Registro de dificultad. Reporte de dificultad. Solución registrada a la dificultad existente. 	