

Balance General Interactivo (Balance general mensual por oficina)

Filtros

Año: 2021
Mes: Diciembre

Materia: Todas
Instancia: Todas

Tipo de oficina: Todas
Categoría de oficina: Todas

Provincia: Todas
Código: Todas
Oficina: Todas

Código	Oficina	Materia	Circulante Inicial	Entrados	Reentrados	Reactivados	Testi
0004	SALA PRIMERA (Civil)	Civil					
0004	SALA PRIMERA (Cobro Judicial)	Cobro Judicial	1.264	21	0	0	
0004	SALA PRIMERA (Contencioso Administrativo)	Contencioso Administrativo	325	4	0	0	
0004	SALA PRIMERA (Faltas Y Contravenciones)	Faltas Y Contravenciones	1.285	33	0	0	
0004	SALA PRIMERA (Familia)	Familia	1	0	2	0	
0004	SALA PRIMERA (Laboral)	Laboral	6	0	0	0	
0004	SALA PRIMERA (Notariado)	Notarial	245	9	0	0	
0004	SALA PRIMERA (Pena)	Penal					
0004	SALA PRIMERA (Pensiones Alimentarias)	Pensiones Alimentarias	1				
0004	SALA PRIMERA (Sala Primera)	Sala Primera	5				
0005	SALA SEGUNDA (Agrario)	Agrario	2				
0005	SALA SEGUNDA (Civil)	Civil	66	11			
0005	SALA SEGUNDA (Contencioso Administrativo)	Contencioso Administrativo	31	1			



Muertes por accidentes de tránsito

Comprende los fallecimientos producidos en Costa Rica, como consecuencia de accidentes de tránsito y aquellas vinculadas a hechos culposos asociados con accidentes de tránsito.

Elaborado por:

Lic. Anthony Sibaja Hernández, Profesional 2, Unidad de Análisis

Aprobado por:

Licda. Ana Ericka Rodríguez Araya, jefa
Subproceso de Estadística

Tabla de contenido

Hechos Relevantes	3
Frecuencia de fallecimientos	5
Perfil de la víctima	6
Fecha del accidente	8
Modalidad de la muerte	9
Atención de accidentes por oficina	10
Tasa de personas fallecidas	11

Hechos Relevantes

El siguiente cuadro muestra un resumen histórico de las principales variables asociadas a los fallecimientos producidos en Costa Rica, como consecuencia de accidentes de tránsito y aquellas vinculadas a hechos culposos asociados con accidentes de tránsito, de forma tal que permite analizar las principales variables relacionadas con este fenómeno en un ámbito comparativo de cuatro años hacia atrás.

Variables relacionadas con Muertes Accidentales por Accidentes de Tránsito 2018-2021						
Variables	2018	2019	2020	2021	2021 vs 2020	Dif 2021 vs 2020
Personas fallecidas por accidentes de tránsito	829	792	585	730	▲	145
Tipo de accidente						
Atropellos	177	164	150	130	▼	-20
Colisiones	543	508	336	467	▲	131
Precipitaciones	32	45	34	36	▲	2
Vuelcos	74	73	65	95	▲	30
Otros	3	2	0	2	▲	2
Género de las personas fallecidas						
Hombres	718	666	495	631	▲	136
Mujeres	111	126	90	99	▲	9
Tasa x 100 mil habitantes						
Tasa General	17	16	11	14	▲	2,7
Hombres	29	26	19	24	▲	5,1
Mujeres	5	5	4	4	▲	0,4
Aspectos Sociodemográficos						
Víctimas menores de edad	40	39	21	33	▲	12
Víctima adulta	697	655	499	623	▲	124
Víctimas adultos mayores	92	98	65	74	▲	9
Víctimas costarricenses	704	667	492	628	▲	136
Víctimas extranjeras	125	125	93	102	▲	9

En el pasado, acontecieron hechos importantes que influyeron en la tendencia de los datos relacionados con las muertes en tránsito; a saber:

- 1- El Consejo Superior en sesión 26-2022, celebrada el 24 de marzo de 2022, artículo XXXVII, conoció el informe 124-PLA-ES-AP-2022, el cual contiene el análisis y cuadros estadísticos relacionados con las muertes accidentales por tránsito ocurridas durante el 2020.



Principales Resultados 2021 vs 2020

Estadísticas Policiales - Muertes en tránsito

DIRECCIÓN DE
PLANIFICACIÓN

Frecuencia de fallecimientos



Durante el año 2021 se **registraron 730 fallecimientos por accidentes de tránsito** en Costa Rica, siendo esta cifra mayor que la del 2020 por 145 muertes, para una variación del 24,8%.

Tasa por cada 100 mil habitantes



Hubo un **incremento de 2.7 puntos porcentuales más que el año anterior**, siendo la tercera cifra en importancia de los últimos cuatro años.

Se calcularon **tasas de 24.3 y 3.9 fallecimientos por cada 100 mil habitantes para los grupos masculino y femenino respectivamente**, en ambos casos hubo un aumento de 5.1 y 0.4 puntos porcentuales en su orden.



Perfil de las víctimas

De las 730 víctimas por fallecimiento, el **86.4%** corresponden a **hombres** y el **13.6 % a mujeres**, asimismo, un 4.5% corresponde a menores de edad y un 10.1% a personas adultas mayores.



Ocurrencia de los eventos

Las provincias de **Alajuela, Puntarenas, Limón y San José sobrepasan la centena de fallecimientos** con 177, 152 y 122 las últimas dos, según su orden.



Frecuencia de fallecimientos

El volumen de personas fallecidas por accidentes de tránsito en Costa Rica en el 2021 tuvo un repunte hacia el alza de un 24,8%, lo que equivale a 145 fallecimientos más en comparación con el 2020 y rompe una tendencia de disminución que se venía generando desde el año 2018 tal y como se muestra en la siguiente gráfica.



Provincia de ocurrencia

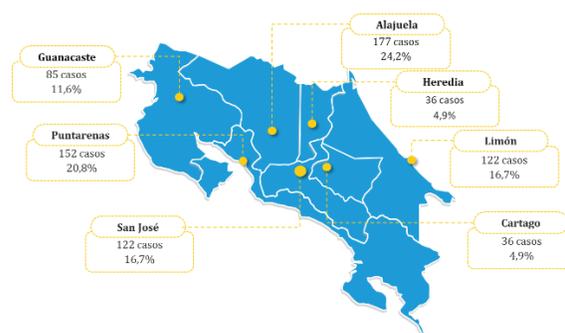
La provincia de Alajuela se constituye al igual que en años anteriores, en la que registra la mayor cantidad de fallecimientos, cifra que para el 2021 presentó una variación del 50%, situación muy similar acontece con la provincia de Puntarenas, al situarse en el segundo puesto y con una variación del 49%.

Por su parte la ciudad capital, registró apenas un fallecimiento más en relación con el año 2020 para un total de 122, misma cifra que registró la zona de Limón, siendo estas cuatro provincias las únicas

en sobrepasar la centena de personas fallecidas.

Provincia	2020	2021	2021 vs 2020	Variación	
				Absoluta	Relativa
Total	585	730		145	24,8%
Alajuela	118	177	▲	59	50,0%
Puntarenas	102	152	▲	50	49,0%
San José	121	122	▲	1	0,8%
Limón	93	122	▲	29	31,2%
Guanacaste	61	85	▲	24	39,3%
Cartago	35	36	▲	1	2,9%
Heredia	55	36	▼	-19	-34,5%

Por otro lado, Cartago al igual que San José, presentó también un aumento de un fallecimiento con respecto del 2020, Guanacaste es la segunda con mayor variación con el 39.3% y por último, Heredia fue la única provincia que presentó una disminución en sus cifras con 19 personas fallecidas menos que el 2020.



El gráfico anterior muestra los porcentajes de cada provincia con respecto del total de muertes por accidentes de tránsito, se observa que Alajuela es la que presenta la mayor cantidad con el 24,2% y las provincias de Cartago y Heredia el menor porcentaje con 4.9% cada una.

En relación con las cifras de muertes por provincia, a continuación, se indican de manera porcentual cuales son los cantones que tienen la mayor representatividad, se muestran únicamente los cantones de las provincias que superaron la centena de fallecimientos:

Alajuela: San Carlos 28,2% (50 casos) y el cantón Central 20,3% (36 casos)

Puntarenas: Cantón Central 28,9% (44 casos) y Golfito 13,2% (20 casos).

San José: Cantón Central 23,8% (29 casos) y Pérez Zeledón 14,8% (18 casos).

Limón: Pococí 34,4% (42 casos) y Cantón Central 18% (22 casos).

A continuación, se analizan las principales causas por las que fallecieron personas en accidentes de tránsito por provincia.

Personas fallecidas por accidentes de tránsito según provincia y tipo de accidente, 2021						
Provincia	Total	Tipo de accidente				
		Atropellos	Colisiones	Precipitaciones	Vuelco	Otros
Total	730	130	467	36	95	2
San José	122	36	69	5	12	0
Alajuela	177	30	107	9	31	0
Cartago	36	10	19	4	2	1
Heredia	36	9	24	1	2	0
Guanacaste	85	7	52	5	20	1
Puntarenas	152	14	118	4	16	0
Limón	122	24	78	8	12	0

La principal causa de fallecimientos de tránsito para el 2021 fue por el motivo de Colisiones y para el 2021 repite en primer lugar ocupando el 64% del total.

Las cifras de este rubro tuvieron una variación del 39% pasando de 336 a 467 en el 2021, seguidos de los atropellos con un 17.8% del total, sin embargo, este

motivo tuvo una variación a la baja del 13.3% en relación con el año 2020.

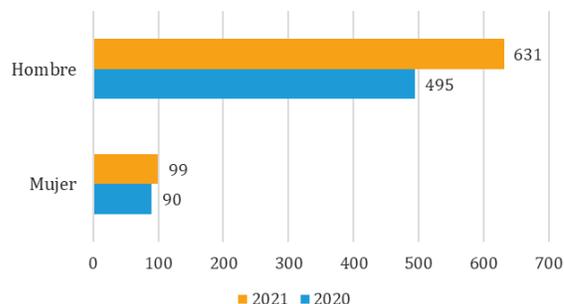
Por su parte, dentro de los principales motivos de fallecimientos, el que presenta los números más bajos son las precipitaciones, en donde para el 2021 sufre un leve aumento pasando de 34 a 36.

Perfil de la víctima

Sexo

De los 730 casos consignados en 2021, 631 (86,4%) corresponden a hombres y 99 (13,5%) corresponde a Mujeres.

Personas fallecidas por accidentes de tránsito en Costa Rica por sexo 2020-2021



Como se observa, la cantidad de hombre aumentó en 136 individuos (27.5% más) y en relación con el género femenino, también hubo una variación del 10% al pasar de 90 a 99 personas.

Del total de fallecidos reportados en 2021, se tiene que el 55,6% de los hombres fallecieron en colisiones con 406 víctimas y el 14,8% en atropellos con 108 decesos. En el caso de las mujeres el 8,4%

fallecieron en colisiones, 61 víctimas y el 3,2% en atropellos con 23 muertes.

El gráfico a continuación indica la cantidad de accidentes durante el año 2021 desglosado por mes y el género de las personas fallecidas.



Grupo de edad

Es importante indicar que el Subproceso de Estadística, para medir este rubro, hace una segmentación por grupos y visualizar de mejor manera la información, con base en lo anterior, se tiene que el grupo con mayor cantidad de decesos es el de 25-29 años con un total de 101 víctimas (13,8%), seguido por el grupo de 20-24 años con 98 decesos (13,4%) y en tercer puesto se encuentra el grupo de 35-39 años con 80 (10,9%).

No obstante, el grupo de los 15 a los 17 años es el que presentó la mayor variación de aumento con un 275% y el grupo de los 10 a 14 años fue el que presentó la mayor variación de disminución con un 33,3%.

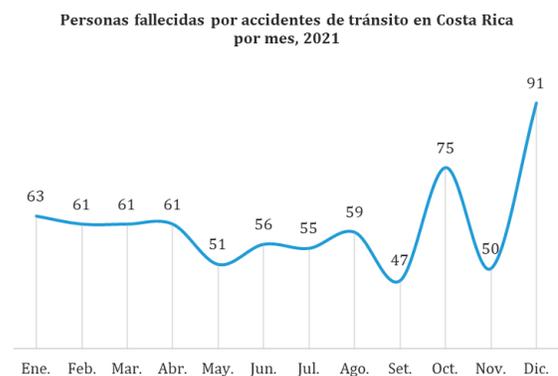
Grupo de edad	2020	2021	2021 vs 2020	Variación	
				Absoluta	Relativa
Total	585	730		145	24,8%
Menos de 5 años	7	9	▲	2	28,6%
De 5 a 9 años	1	3	▲	2	200,0%
De 10 a 14 años	9	6	▼	-3	-33,3%
De 15 a 17 años	4	15	▲	11	275,0%
De 18 a 19 años	15	29	▲	14	93,3%
De 20-24 años	83	98	▲	15	18,1%
De 25-29 años	68	101	▲	33	48,5%
De 30-34 años	70	74	▲	4	5,7%
De 35-39 años	57	80	▲	23	40,4%
De 40-44 años	40	74	▲	34	85,0%
De 45-49 años	42	44	▲	2	4,8%
De 50-54 años	44	43	▼	-1	-2,3%
De 55-59 años	45	39	▼	-6	-13,3%
De 60-64 años	31	41	▲	10	32,3%
De 65 y más años	65	74	▲	9	13,8%
Información ignorada	4	0	▼	-4	-100,0%

Nacionalidad

Como bien se puede observar, en la siguiente tabla, al igual que en los últimos cinco años, la población costarricense sigue siendo la más afectada por este fenómeno, ocupando el 86% del total de muertes (628), seguido de los nicaragüenses, cuya representación asciende al 11,8% para un total de 86, siendo estas dos nacionalidades la que mayores cifras genera este rubro.

Personas Fallecidas por Accidente de tránsito en Costa Rica por Nacionalidad de la Víctima, 2020-2021		
Nacionalidad	2020	2021
Total	585	730
Alemania	0	0
Argentina	0	1
Bélgica	1	0
Canadá	1	1
China	0	0
Colombia	5	2
Costa Rica	492	628
Cuba	0	0
Ecuador	1	0
El Salvador	0	1
Escocia	1	0
España	1	0
Estados Unidos	4	3
Francia	0	0
Guatemala	0	0
Holanda	0	0
Honduras	3	0
Inglaterra	0	0
Israel	0	0
Italia	0	0
México	0	1
Nicaragua	68	86
Panamá	3	1
Perú	0	0
Polonia	0	1
República Dominicana	0	1
Rusia	0	0
Suiza	0	0
Surinam	0	0
Venezuela	2	3
Información ignorada	0	1

Nótese como desde el mes de enero hasta el mes de setiembre y el mes de octubre la cantidad de muertes permanece en un rango entre 47 a 63 fallecimientos, solamente los meses de octubre y diciembre se salen de ese rango, siendo diciembre el que más registros tuvo con 91 y setiembre donde se registró la menor cantidad con 47, como dato que llama la atención son los meses de febrero, marzo y abril que registraron la misma cantidad de accidentes con 61 cada uno.



Día

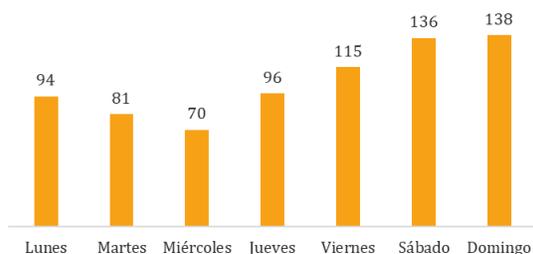
Al igual que en el 2020, los fines de semana: viernes, sábado y domingo, fueron los días que presentaron el mayor volumen de fallecimientos para el 2021 con para un total de 389 personas, lo que comprende el 53,3% del total.

Los decesos de otras nacionalidades apenas supera el 2% (16 fallecimientos) siendo las nacionalidades de Estados Unidos y Venezuela los que mayores cifras aportan con 3 cada uno, por último, solo un deceso se indica que se desconoce su nacionalidad.

Fecha del accidente

Mes

Personas fallecidas por accidentes de tránsito según día de la semana, 2021



Modalidad de la muerte

En línea con lo establecido en el siguiente cuadro, se tiene que durante el 2021 se registraron 467 víctimas a partir de colisiones entre vehículos (64%), este rubro aumentó respecto de lo contabilizado un año atrás en 131 asuntos.

Los atropellos por su parte registran una leve disminución de 20 asuntos, al pasar de 150 a 130 atropellos, es decir, una variación del 13.3%.

Un tercer grupo en importancia con relación a este fenómeno, lo son aquellos decesos que se produjeron por vuelcos de vehículos, según se aprecia durante el 2021 se produjeron 95 muertes de esta naturaleza, experimentándose un aumento de 30 fallecimientos en relación con el año anterior, una variación del 46.2%.

Personas fallecidas en accidentes de tránsito, según tipo de accidente, durante el 2021

Modalidad	2020	2021
Total	585	730
Colisiones	336	467
Atropellos	150	130
Vuelcos	65	95
Precipitaciones	34	0
Otro	0	2

De los tres principales rubros de la tabla anterior, en el caso de las colisiones, la principal causa fue por accidentes de motocicletas contra automóviles, ocupando el 28,7% del total de fenecidos.

En los atropellos más frecuentes estuvieron involucrados los automóviles en el 62.6% de los casos, una variación hacia la baja del -13.7% respecto del año 2020.

Por último, los vuelcos en el 55.3% de los casos (52) involucra motocicletas y el 27.7% (26) está relacionado con automóviles, principales causas de decesos de este rubro.

Tipo de participación

A continuación, se realiza un pequeño análisis con relación a la participación o el papel que tenían las víctimas al momento del fallecimiento de tránsito.

Personas fallecidas en accidentes de tránsito según tipo de participación durante el 2021	
Tipo de participación	total
Total	730
Conductor(a) de motocicleta	329
Peatón	129
Conductor(a) de automóvil	87
Conductor(a) de bicicleta	63
Acompañante de automóvil	48
Acompañante de motocicleta	35
Conductor(a) de cuadraciclo	11
Conductor(a) de camión	7
Conductor(a) de furgón	4
Acompañante de buseta	3
Acompañante de camión	2
Conductor(a) de chapulín	2
Conductor(a) de microbús	2
Conductor(a) de patrulla	2
Conductor(a) de bicimoto	1
Conductor(a) de buseta	1
Conductor(a) de vagoneta	1
Paciente de ambulancia	1
Pasajero(a) de autobús	1
Pasajero(a) de taxi	1

Según la información de la anterior tabla, los conductores de motocicleta representan el tipo de participación más frecuente en este tipo de fallecimientos, para el año 2021 la cantidad de muertes de conductores motociclistas fue de 329 y representó un 45% respecto del total, es decir, 106 muertes más en relación con el 2020, lo que relativamente significó una variación del 47.5%.

Los segundos en importancia son los peatones, con una participación del 17.7% y un volumen de fallecimientos de 129 individuos. Continuando en orden de importancia se encuentran los conductores de automóviles y bicicletas

los cuales registran 87 y 63 víctimas mortales respectivamente, en cuyo caso existe un incremento en los primeros respecto al año 2020, al pasar de 59 a 87, en el caso del segundo tuvo una leve disminución de 66 a 63 fallecimientos.

A nivel de acompañantes destacan por su volumen los acompañantes de automóvil y acompañantes de motocicleta con 48 y 35 casos de muerte respectivamente.

Atención de accidentes por oficina

Las muertes por accidentes de tránsito son atendidas por las oficinas judiciales que pertenecen al Organismo de Investigación Judicial, seguidamente se indicará la oficina que tuvo su intervención.

Personas fallecidas en accidentes de tránsito en Costa Rica, según oficina policial que tramitó el caso durante 2021	
Oficina Policial	Total
Total	730
Delegaciones	344
Departamento de Investigaciones Criminales	134
Subdelegaciones	130
Unidades Regionales	63
Oficinas Regionales	59

Las Delegaciones siguen liderando como la oficina que mayor atención de muertes por accidentes de tránsito, misma situación aconteció en el año 2020, sin embargo, para el 2021 tuvo una variación de aumento del 29.8%. (79 casos).

En el caso particular de las Delegaciones, las que atendieron mayor cantidad de fallecimientos fueron las de San Carlos, Alajuela y Pococí con 49, 43 y 43 decesos respectivamente.

Por su parte, el Departamento de Investigaciones Criminales, cuya jurisdicción comprende San José con excepción de los cantones de Pérez Zeledón y Puriscal, registró 134, 15 muertes más que el 2020 y una participación relativa del 18.3%.

En última instancia se encuentran las Subdelegaciones, Oficinas y Unidades Regionales que en conjunto contabilizaron 252 fallecimientos para un 34.5% del total.

Tasas de personas fallecidas por accidentes de tránsito según provincia de ocurrencia del evento y sexo de la víctima, 2021
(Tasas por cada 100.000 habitantes)

Provincia y Cantón	Total	Masculino	Femenino
Total	14,1	24,3	3,9
Provincia de San José	7,3	12,4	2,3
Provincia de Alajuela	17,0	28,9	4,7
Provincia de Cartago	6,6	10,6	2,6
Provincia de Heredia	6,8	11,6	1,9
Provincia de Guanacaste	21,3	38,0	4,1
Provincia de Puntarenas	30,1	55,2	4,0
Provincia de Limón	26,2	40,1	11,5

Tasa de personas fallecidas

Durante el 2021 se registra una tasa de mortalidad por accidentes de tránsito de 14.1 víctimas por cada 100 mil habitantes, dicho valor resulta ser 2.7 puntos porcentuales superior a la calculada en 2020 (11.4).

El detalle de las tasas de personas fallecidas por accidente por provincia y cantón puede analizarse en el anexo “Cuadros de accidentes de Tránsito 2021” en el N°AT-28, siendo que el alza en la tasa general, afecto igualmente a todas las provincias con excepción de Heredia que fue la única con una baja en ese rubro.

Este análisis fue aprobado por la Corte Plena, en **sesión 11-2023** celebrada el 09 de febrero del 2023. A continuación, se transcribe el acuerdo que literalmente dice:

“ARTÍCULO XLI

Documento N° 762-2023

El ingeniero Dixon Li Morales, Jefe interino del Proceso Ejecución de las Operaciones de la Dirección de Planificación, mediante oficio 54-PLA-ES-AP-2023, remite informe suscrito por la Licda. Licda. Ana Ericka Rodríguez Araya, jefa del Subproceso de Estadística, que contiene el análisis y cuadros estadísticos, relacionados con las muertes accidentales por tránsito ocurridas durante el 2021, y que fueron atendidas por las oficinas de la Policía Judicial, adscritas al Organismo de Investigación Judicial (OIJ), esto para su incorporación en el Anuario Estadístico de ese año.

Se acordó: 1.) Tener por recibido el informe 54-PLA-ES-AP-2023 de la Dirección de Planificación, que contiene el análisis y cuadros estadísticos, relacionados con las muertes accidentales por tránsito ocurridas durante el 2021, y que fueron atendidas por las oficinas de la Policía Judicial, adscritas al Organismo de Investigación Judicial (OIJ), esto para su incorporación en el Anuario Estadístico de ese año. **2.)** Tomar nota de la información consignada y de los elementos conclusivos y relevantes del estudio realizado, el cual constituye un instrumento de información con relación a los fallecimientos producidos en nuestro país, como consecuencia de accidentes de tránsito y aquellas vinculadas a hechos culposos asociados con accidentes de tránsito. Durante el año bajo análisis se registraron 730 personas fallecidas, lo que denota un crecimiento importante en el número de fallecimientos por accidentes de tránsito en Costa Rica, dicho aumento presentó una variación del 24.8% más que el año 2020. **3.)** Hacer este informe de conocimiento de la Comisión Interinstitucional de Tránsito, la Dirección del Organismo de Investigación Judicial y de la Dirección de Planificación, para análisis **Comuníquese. Se declara acuerdo firme.**”



Información de la página web

El presente informe permite a la persona usuaria tener un **panorama general** sobre la gestión realizada, durante los últimos años.

Para poder visualizar la información segregada por nombre de oficina, desgloses de las principales variables que conforman el movimiento de trabajo, duraciones promedio por materia, medidas alternas, diligencias señaladas, delitos, entre otros resultados; se pone a su disposición los siguientes enlaces de nuestra página web.

Herramientas en línea

Se puede encontrar diferentes tableros con estadísticas más recientes, sobre la oficina de su interés, por medio de los siguientes vínculos:

[https://planificacion.poder-judicial.go.cr/index.php/estadisticas-e-indicadores/estadisticas-para-especialistas.](https://planificacion.poder-judicial.go.cr/index.php/estadisticas-e-indicadores/estadisticas-para-especialistas)

<https://planificacion.poder-judicial.go.cr/index.php/estadisticas-personas-usuarias>

Anuarios de estadísticas judiciales y policiales

Se puede encontrar los análisis correspondientes por materia, así como los cuadros estadísticos respectivos en formato de Excel por medio del siguiente vínculo:

<https://planificacion.poder-judicial.go.cr/index.php/estadisticas-e-indicadores/anuarios-aprobados-por-consejo-superior>

