



El tema elejido para realizar las consultas es la Formula 1. Esta base de datos puede servir como ejemplo real para practicar habilidades de SQL. Además, al tratarse de una temática conocida y cercana, puede resultar más motivador para algunos usuarios trabajar con ella que con tablas abstractas o desconocidas.

Esta tabla contiene información sobre la Fórmula 1 desde el año 1950 y está organizada en varias tablas. Aquí hay una descripción de cada una de las tablas y sus columnas:

- Circuits: contiene información sobre los circuitos donde se han disputado carreras de Fórmula 1, como su nombre, ubicación, coordenadas geográficas y página web.
- Constructors: contiene información sobre los equipos constructores que han participado en la Fórmula 1, como su nombre, nacionalidad y página web.
- Drivers: contiene información sobre los pilotos que han competido en la Fórmula 1, como su nombre, fecha de nacimiento, nacionalidad y página web.
- Races: contiene información sobre cada carrera de Fórmula 1, como el año, la ronda, el circuito, la fecha y hora, y la página web.
- Results: contiene información sobre los resultados de cada carrera, como el piloto y el equipo constructor que terminaron en cada posición, el número de vueltas completadas, los puntos obtenidos y el estado de la carrera.
- Driver\_standings: contiene información sobre la clasificación de los pilotos en el campeonato mundial de Fórmula 1, como los puntos que han acumulado, su posición en la clasificación y el número de victorias.
- Constructor\_standings: contiene información sobre la clasificación de los equipos constructores en el campeonato mundial de Fórmula 1, como los puntos que han acumulado, su posición en la clasificación y el número de victorias.
- Qualifying: contiene información sobre las sesiones de clasificación para cada carrera, como la posición de cada piloto y equipo constructor.
- Lap\_times: contiene información sobre los tiempos de vuelta de cada piloto en cada carrera.
- Pit\_stops: contiene información sobre las paradas en boxes realizadas por cada piloto en cada carrera.
- Seasons: contiene información sobre las temporadas de la Fórmula 1, como el año y la página web.
- Sprint\_results: contiene información sobre los resultados de las carreras de clasificación sprint que se introdujeron en la temporada 2021.
- Status: contiene información sobre los estados de carrera, como abandonos, penalizaciones y otros eventos.

A continuación muestro una serie de consultas realizadas en dicha base de datos con las requisitos citados en la parctica:

/\*1. Mostrar la lista de todos los circuitos de Fórmula 1 junto con su ubicación geográfica\*/

SELECT nombre, concat(location, ', ', country) AS ubicacion FROM fl.circuits;

	nombre	ubicacion
١	Albert Park Grand Prix Circuit	Melbourne, Australia
	Sepang International Circuit	Kuala Lumpur, Malaysia
	Bahrain International Circuit	Sakhir, Bahrain
	Circuit de Barcelona-Catalunya	Montmeló, Spain
	Istanbul Park	Istanbul, Turkey
	Circuit de Monaco	Monte-Carlo, Monaco
	Circuit Gilles Villeneuve	Montreal, Canada
	Circuit de Nevers Magny-Cours	Magny Cours, France
	Silverstone Circuit	Silverstone, UK
	Hockenheimring	Hockenheim, Germany
	Hungaroring	Budapest, Hungary
	Valencia Street Circuit	Valencia, Spain
	Circuit de Spa-Francorchamps	Spa, Belgium
	Autodromo Nazionale di Monza	Monza, Italy
	Marina Bay Street Circuit	Marina Bay, Singapore
	Fuji Speedway	Oyama, Japan
	Shanghai International Circuit	Shanghai, China
	Autódromo José Carlos Pace	São Paulo, Brazil
	Indianapolis Motor Speedway	Indianapolis, USA
	NÃ ¼rburgring	NÃ ¼rburg, Germany
	Autodromo Enzo e Dino Ferrari	Imola, Italy
	Suzuka Circuit	Suzuka, Japan
	Yas Marina Circuit	Abu Dhabi, UAE
	Autódromo Juan y Oscar GÃi	Buenos Aires, Argentina
	Circuito de Jerez	Jerez de la Frontera,
	Autódromo do Estoril	Estoril, Portugal
	Okayama International Circuit	Okayama, Japan
	Adelaide Street Circuit	Adelaide, Australia

# /\*2. Mostrar el nombre, la fecha y la ubicación de todas las carreras en el año 2022:\*/ SELECT nombre, fecha

FROM f1.races WHERE año = 2022;

	nombre	fecha
•	Bahrain Grand Prix	2022-03-20
	Saudi Arabian Grand Prix	2022-03-27
	Australian Grand Prix	2022-04-10
	Emilia Romagna Grand Prix	2022-04-24
	Miami Grand Prix	2022-05-08
	Spanish Grand Prix	2022-05-22
	Monaco Grand Prix	2022-05-29
	Azerbaijan Grand Prix	2022-06-12
	Canadian Grand Prix	2022-06-19
	British Grand Prix	2022-07-03
	Austrian Grand Prix	2022-07-10
	French Grand Prix	2022-07-24
	Hungarian Grand Prix	2022-07-31
	Belgian Grand Prix	2022-08-28
	Dutch Grand Prix	2022-09-04
	Italian Grand Prix	2022-09-11
	Singapore Grand Prix	2022-10-02
	Japanese Grand Prix	2022-10-09
	United States Grand Prix	2022-10-23
	Mexico City Grand Prix	2022-10-30
	Brazilian Grand Prix	2022-11-13
	Abu Dhabi Grand Prix	2022-11-20

# /\*3. Mostrar la cantidad de carreras que se han celebrado en cada país:\*/

SELECT country, COUNT(\*) AS races FROM f1.circuits GROUP BY country ORDER BY races DESC;

	country	races
١	USA	10
	France	7
	Spain	6
	Italy	4
	Portugal	4
	UK	4
	Belgium	3
	Japan	3
	Canada	3
	Germany	3
	Australia	2
	South A	2
	Austria	2
	Brazil	2
	Malaysia	1
	Bahrain	1
	Turkey	1
	Monaco	1
	Hungary	1
	Argentina	1
	Singapore	1
	China	1
	Mexico	1
	Korea	1
	Netherl	1
	Sweden	1
	UAE	1

/\*4. Mostrar la lista de todas las carreras de Fórmula 1 junto con el nombre del circuito y la fecha de la carrera:\*/

SELECT races.nombre, circuits.nombre, races.fecha FROM f1.races
JOIN f1.circuits ON races.circuitId = circuits.circuitId
ORDER BY races.fecha DESC;

	nombre	nombre	fecha
•	Abu Dhabi Grand Prix	Yas Marina Circuit	2023-11-26
	São Paulo Grand Prix	Autódromo José Carlos Pace	2023-11-05
	Mexico City Grand Prix	Autódromo Hermanos RodrÃ-guez	2023-10-29
	United States Grand Prix	Circuit of the Americas	2023-10-22
	Japanese Grand Prix	Suzuka Circuit	2023-09-24
	Singapore Grand Prix	Marina Bay Street Circuit	2023-09-17
	Italian Grand Prix	Autodromo Nazionale di Monza	2023-09-03
	Dutch Grand Prix	Circuit Park Zandvoort	2023-08-27
	Belgian Grand Prix	Circuit de Spa-Francorchamps	2023-07-30
	Hungarian Grand Prix	Hungaroring	2023-07-23
	British Grand Prix	Silverstone Circuit	2023-07-09
	Austrian Grand Prix	Red Bull Ring	2023-07-02
	Canadian Grand Prix	Circuit Gilles Villeneuve	2023-06-18
	Spanish Grand Prix	Circuit de Barcelona-Catalunya	2023-06-04
	Monaco Grand Prix	Circuit de Monaco	2023-05-28
	Emilia Romagna Grand Prix	Autodromo Enzo e Dino Ferrari	2023-05-2
	Azerbaijan Grand Prix	Baku City Circuit	2023-04-30
	Australian Grand Prix	Albert Park Grand Prix Circuit	2023-04-02
	Saudi Arabian Grand Prix	Jeddah Corniche Circuit	2023-03-19
	Bahrain Grand Prix	Bahrain International Circuit	2023-03-05
	Abu Dhabi Grand Prix	Yas Marina Circuit	2022-11-20
	Brazilian Grand Prix	Autódromo José Carlos Pace	2022-11-13
	Mexico City Grand Prix	Autódromo Hermanos RodrÃ-guez	2022-10-30
	United States Grand Prix	Circuit of the Americas	2022-10-23
	Japanese Grand Prix	Suzuka Circuit	2022-10-09
	Singapore Grand Prix	Marina Bay Street Circuit	2022-10-02
	Italian Grand Prix	Autodromo Nazionale di Monza	2022-09-13
	Dutch Grand Prix	Circuit Park Zandvoort	2022-09-04

/\*5. Obtener el nombre y la ubicación de todos los circuitos que tienen una altitud superior a 1000 metros.\*/

SELECT nombre, location FROM f1.circuits WHERE alt > 1000;

	nombre	location
•	Kyalami	Midrand
	Autódromo Hermanos RodrÃ-guez	Mexico City
	AutÃ3dromo Internacional Nelson Piquet	Rio de Janeiro

/\*6. Mostrar el nombre del equipo y la cantidad de puntos obtenidos en todas las carreras:\*/

SELECT nombre, SUM(results.points) AS total\_points
FROM fl.constructors
JOIN fl.results ON constructors.constructorId = results.constructorId
GROUP BY nombre
ORDER BY total\_points DESC;

	nombre	total_points
•	Ferrari	929
	McLaren	708
	Renault	616
	BMW Sauber	259
	Williams	206
	Toyota	176
	BAR	145
	Honda	104
	Red Bull	91
	Toro Rosso	45
	Sauber	40
	Jaguar	9
	Super Aguri	3
	Spyker	1
	Force India	0
	Jordan	0

/\*7. Mostrar los 10 circuitos que han albergado la mayor cantidad de carreras de F1, ordenados por el número total de carreras en orden descendente:\*/

SELECT circuits.nombre, COUNT(\*) AS total\_races FROM f1.races
JOIN f1.circuits ON circuits.circuitId = races.circuitId
GROUP BY circuits.nombre
ORDER BY total\_races DESC
LIMIT 10;

	nombre	total_races
١	Autodromo Nazionale di Monza	73
	Circuit de Monaco	69
	Silverstone Circuit	58
	Circuit de Spa-Francorchamps	56
	Circuit Gilles Villeneuve	42
	NÃ ¼rburgring	41
	Autódromo José Carlos Pace	40
	Hungaroring	38
	Hockenheimring	37
	Red Bull Ring	37

# /\*8. Obtener la cantidad de carreras que se han celebrado en cada temporada:\*/

SELECT año, COUNT(\*) AS races FROM fl.races GROUP BY año ORDER BY año ASC;

	año	races
١	1950	7
	1951	8
	1952	8
	1953	9
	1954	9
	1955	7
	1956	8
	1957	8
	1958	11
	1959	9
	1960	10
	1961	8
	1962	9
	1963	10
	1964	10
	1965	10
	1966	9
	1967	11
	1968	12
	1969	11
	1970	13
	1971	11
	1972	12
	1973	15
	1974	15
	1975	14
	1976	16
	1977	17

/\*9. ¿Cuál es el promedio de tiempo de pit stops por carrera?\*/

SELECT AVG(duration) AS avg\_pit\_stop\_duration, races.nombre AS race FROM f1.pit\_stops

JOIN f1.races ON pit\_stops.raceId = races.raceId

GROUP BY races.nombre

ORDER BY avg\_pit\_stop\_duration ASC;

	avg_pit_stop_duration	race
•	21.964	Spanish Grand Prix
	22.299241379310345	Chinese Grand Prix
	23.00506097560976	Turkish Grand Prix
	24.34282222222214	Australian Grand Prix
	24.43437288135593	Malaysian Grand Prix

/\*10. Mostrar el nombre del equipo y el tiempo de vuelta más rápido registrado por un piloto de ese equipo:\*/

SELECT constructors.nombre, MIN(lap\_times.tiempo)
FROM fl.constructors
JOIN fl.results ON constructors.constructorId = results.constructorId
JOIN fl.lap\_times ON results.driverId = lap\_times.driverId
GROUP BY constructors.nombre;

	nombre	MIN(lap_times.tiempo)
•	Toro Rosso	0:56.905
	BMW Sauber	0:56.905
	McLaren	0:57.375
	Jaguar	1:08.966
	Williams	1:01:40.256
	Red Bull	1:08.966
	Sauber	1:08.419
	Ferrari	0:57.375
	BAR	1:01:40.606
	Honda	1:01:40.606
	Renault	1:01:19.776
	Spyker	1:01:24.123
	Force India	1:01:24.123
	Toyota	1:09.862
	Super Aguri	1:10.727
	Jordan	1:13.237

## /\*11. Mostrar la cantidad de carreras ganadas por cada piloto:\*/

SELECT CONCAT(drivers.forename, '', drivers.surname) AS Nombre\_piloto, COUNT(results.position) AS Victorias FROM f1.drivers
JOIN f1.results ON drivers.driverId = results.driverId
WHERE results.position = 1
GROUP BY Nombre\_piloto;

	Nombre_piloto	Victorias
•	Lewis Hamilton	9
	Fernando Alonso	20
	Heikki Kovalainen	1
	Kimi Räikkönen	16
	Robert Kubica	1
	Felipe Massa	11
	Jarno Trulli	1
	Jenson Button	1
	Sebastian Vettel	1
	Giancarlo Fisichella	2
	Rubens Barrichello	2
	Michael Schumacher	21
	Juan Pablo Montoya	4

/\*12. Mostrar el nombre del piloto y el total de puntos que ha acumulado a lo largo de su carrera.\*/

SELECT CONCAT(drivers.forename, '', drivers.surname) AS Nombre\_piloto, SUM(results.points) AS total\_points
FROM fl.drivers
JOIN fl.results ON drivers.driverId = results.driverId
GROUP BY Nombre\_piloto
ORDER BY total\_points DESC;

	Nombre_piloto	total_points
•	Fernando Alonso	493
	Kimi Räikkönen	392
	Michael Schumacher	330
	Felipe Massa	285
	Lewis Hamilton	205
	Rubens Barrichello	191
	Jenson Button	179
	Nick Heidfeld	163
	Giancarlo Fisichella	158
	Juan Pablo Montoya	136
	Jarno Trulli	131
	Robert Kubica	116
	Ralf Schumacher	83
	Mark Webber	78
	Heikki Kovalainen	76
	David Coulthard	67
	Sebastian Vettel	41
	Nico Rosberg	39
	Takuma Sato	34
	Timo Glock	25
	Pedro de la Rosa	23
	Nelson Piquet Jr.	19
	Alexander Wurz	17
	Jacques Villeneuve	15
	Christian Klien	13
	Antônio Pizzonia	6
	Kazuki Nakajima	5
	Olivier Panis	5

#### /\*13. Obtener la cantidad de carreras que se han celebrado en cada temporada:\*/

SELECT circuits.nombre AS circuit,
SUM(lap\_times.milliseconds)/1000/60/60 AS Total\_Horas
FROM fl.lap\_times
JOIN fl.races ON lap\_times.raceId = races.raceId
JOIN fl.circuits ON races.circuitId = circuits.circuitId
GROUP BY circuits.nombre
ORDER BY Total\_Horas ASC
LIMIT 1;

	circuit	Total_Horas
•	Autodromo Internazionale del Mugello	30.559244722222

/\*14. Mostrar la cantidad de carreras ganadas por cada equipo:\*/
/\*RESULTADO NO ES CIERTO POR LA FALTA DE DATOS EN ALGUNAS TABLAS\*/

SELECT constructors.nombre, COUNT(results.position) AS wins FROM f1.constructors
JOIN f1.results ON constructors.constructorId = results.constructorId
WHERE results.position = 1
GROUP BY constructors.nombre;

	nombre	wins
•	McLaren	25
	BMW Sauber	1
	Williams	1
	Renault	19
	Toro Rosso	1
	Ferrari	42
	Honda	1

#### /\*15. Mostrar todos los circuitos de Fórmula 1 en un país determinado\*/

SELECT DISTINCT circuits.nombre, circuits.location FROM f1.circuits
JOIN f1.races ON races.circuitId = circuits.circuitId
WHERE circuits.country = 'Italy';

	nombre	location
•	Autodromo Nazionale di Monza	Monza
	Autodromo Enzo e Dino Ferrari	Imola
	Pescara Circuit	Pescara
	Autodromo Internazionale del Mugello	Mugello

/\*16. Mostrar los detalles de todas las carreras en una temporada específica, incluyendo la posición final de los pilotos en la tabla de clasificación:\*/

SELECT races.nombre, races.fecha, results.position, drivers.forename, drivers.surname, constructors.nombre

FROM fl.results

JOIN fl.races ON races.raceId = results.raceId

JOIN f1.drivers ON drivers.driverId = results.driverId

JOIN f1.constructors ON constructors.constructorId = results.constructorId

WHERE races.año = 2007

ORDER BY results.position ASC;

	nombre	fecha	position	forename	surname	nombre
•	Canadian Grand Prix	2007-06-10	1	Lewis	Hamilton	McLaren
	United States Grand Prix	2007-06-17	1	Lewis	Hamilton	McLaren
	Hungarian Grand Prix	2007-08-05	1	Lewis	Hamilton	McLaren
	Japanese Grand Prix	2007-09-30	1	Lewis	Hamilton	McLaren
	Malaysian Grand Prix	2007-04-08	1	Fernando	Alonso	McLaren
	Monaco Grand Prix	2007-05-27	1	Fernando	Alonso	McLaren
	European Grand Prix	2007-07-22	1	Fernando	Alonso	McLaren
	Italian Grand Prix	2007-09-09	1	Fernando	Alonso	McLaren
	Australian Grand Prix	2007-03-18	1	Kimi	Räikkönen	Ferrari
	French Grand Prix	2007-07-01	1	Kimi	Räikkönen	Ferrari
	British Grand Prix	2007-07-08	1	Kimi	Räikkönen	Ferrari
	Belgian Grand Prix	2007-09-16	1	Kimi	Räikkönen	Ferrari
	Chinese Grand Prix	2007-10-07	1	Kimi	Räikkönen	Ferrari
	Brazilian Grand Prix	2007-10-21	1	Kimi	Räikkönen	Ferrari
	Bahrain Grand Prix	2007-04-15	1	Felipe	Massa	Ferrari
	Spanish Grand Prix	2007-05-13	1	Felipe	Massa	Ferrari
	Turkish Grand Prix	2007-08-26	1	Felipe	Massa	Ferrari
	Malaysian Grand Prix	2007-04-08	2	Lewis	Hamilton	McLaren
	Bahrain Grand Prix	2007-04-15	2	Lewis	Hamilton	McLaren
	Spanish Grand Prix	2007-05-13	2	Lewis	Hamilton	McLaren
	Monaco Grand Prix	2007-05-27	2	Lewis	Hamilton	McLaren
	Italian Grand Prix	2007-09-09	2	Lewis	Hamilton	McLaren
	Canadian Grand Prix	2007-06-10	2	Nick	Heidfeld	BMW S
	Australian Grand Prix	2007-03-18	2	Fernando	Alonso	McLaren
	United States Grand Prix	2007-06-17	2	Fernando	Alonso	McLaren
	British Grand Prix	2007-07-08	2	Fernando	Alonso	McLaren
	Chinese Grand Prix	2007-10-07	2	Fernando	Alonso	McLaren
	Japanese Grand Prix	2007-09-30	2	Heikki	Kovalainen	Renault

## /\*17. ¿Que resultados obtuvo Fernando Alonso en el año 2008?\*/

SELECT races.nombre AS carrera, races.fecha AS fecha, results.position AS posicion FROM f1.results
JOIN f1.races ON results.raceId = races.raceId
JOIN f1.drivers ON results.driverId = drivers.driverId
WHERE drivers.driverId = 5 AND races.año = 2008
ORDER BY races.fecha ASC;

	carrera	fecha	posicion
١	Australian Grand Prix	2008-03-16	5
	Malaysian Grand Prix	2008-03-23	3
	Bahrain Grand Prix	2008-04-06	5
	Monaco Grand Prix	2008-05-25	8
	Canadian Grand Prix	2008-06-08	9
	French Grand Prix	2008-06-22	4
	German Grand Prix	2008-07-20	5
	Hungarian Grand Prix	2008-08-03	1
	European Grand Prix	2008-08-24	4
	Italian Grand Prix	2008-09-14	2
	Singapore Grand Prix	2008-09-28	10
	Brazilian Grand Prix	2008-11-02	7

/\*18. Devuelve el nombre y la nacionalidad de los pilotos que han ganado al menos una carrera en un

circuito ubicado en un país que ha organizado más de 10 carreras de F1:\*/

```
SELECT drivers.surname, drivers.nationality
FROM f1.drivers
WHERE driverId IN (
SELECT results.driverId
FROM f1.results
INNER JOIN f1.races ON results.raceId = races.raceId
INNER JOIN f1.circuits ON races.circuitId = circuits.circuitId
WHERE circuits.country IN (
SELECT circuits.country
FROM f1.circuits
INNER JOIN f1.races ON circuits.circuitId = races.circuitId
GROUP BY circuits.country
HAVING COUNT(DISTINCT races.año) > 10
)
AND results.position = 1
);
```

	surname	nationality
•	Hamilton	British
	Alonso	Spanish
	Kovalainen	Finnish
	Räikkönen	Finnish
	Kubica	Polish
	Massa Brazilian	
	Trulli	Italian
	Button	British
	Vettel	German
	Fisichella	Italian
	Barrichello	Brazilian
	Schumacher	German
	Pablo Mon	Colombian

/\*19. Mostrar el promedio de puntos obtenidos por cada constructor en cada temporada en la tabla constructor standings de la base de datos de la Fórmula 1.

Solo se consideran aquellos constructores que tienen al menos 5 registros en la tabla constructor\_standings.\*/

```
SELECT c.nombre AS constructor_nombre, cs.constructorId, AVG(cs.points) AS Promedio_puntos
FROM fl.constructor_standings cs
JOIN fl.constructors c ON c.constructorId = cs.constructorId
WHERE cs.constructorId IN (
SELECT constructorId
FROM fl.constructor_standings
GROUP BY constructorId
HAVING COUNT(*) >= 5
)
GROUP BY cs.constructorId c nombre:
```

GROUP BY cs.constructorId, c.nombre;

	constructor_nombre	constructorId	Promedio_puntos
•	Mercedes	131	276.2077
	Red Bull	9	186.7816
	Brawn	23	103.0588
	Lotus F1	208	97.2078
	Ferrari	6	89.0592
	Alpine F1 Team	214	75.6444
	McLaren	1	63.5825
	Racing Point	211	61.8158
	Force India	10	49.0379
	AlphaTauri	213	46.1935
	Renault	4	42.2857
	BMW Sauber	2	41.8857
	Williams	3	39.5406
	Matra-Ford	196	31.0000
	Benetton	22	28.3784
	Aston Martin	117	25.4068
	Haas F1 Team	210	21.7862
	Lotus-Climax	172	20.7576
	Toyota	7	20.0797
	Toro Rosso	5	19.3769
	Lotus-Ford	180	19.3148
	Team Lotus	32	19.1160
	McLaren-Ford	187	17.1957
	BAR	16	16.2991
	Brabham-Repco	191	16.1860
	March-Ford	200	14.6364
	Brabham	34	14.5238
	Cooper	87	14.2941

/\*20. Obtener la posición final y el tiempo más rápido de cada conductor en cada carrera en la temporada 2008:\*/

	raceId	nombre	driver	position	time
•	34	Chinese Grand Prix	Lewis Hamilton	1	1:31:57.403
	27	German Grand Prix	Lewis Hamilton	1	1:31:20.874
	26	British Grand Prix	Lewis Hamilton	1	1:39:09.440
	23	Monaco Grand Prix	Lewis Hamilton	1	2:00:42.742
	18	Australian Grand Prix	Lewis Hamilton	1	1:34:50.616
	33	Japanese Grand Prix	Fernando Alonso	1	1:30:21.892
	32	Singapore Grand Prix	Fernando Alonso	1	1:57:16.304
	28	Hungarian Grand Prix	Heikki Kovalainen	1	1:37:27.067
	21	Spanish Grand Prix	Kimi Räikkönen	1	1:38:19.051
	19	Malaysian Grand Prix	Kimi Räikkönen	1	1:31:18.555
	24	Canadian Grand Prix	Robert Kubica	1	1:36:24.227
	35	Brazilian Grand Prix	Felipe Massa	1	1:34:11.435
	30	Belgian Grand Prix	Felipe Massa	1	1:22:59.394
	29	European Grand Prix	Felipe Massa	1	1:35:32.339
	25	French Grand Prix	Felipe Massa	1	1:31:50.245
	22	Turkish Grand Prix	Felipe Massa	1	1:26:49.451
	20	Bahrain Grand Prix	Felipe Massa	1	1:31:06.970
	31	Italian Grand Prix	Sebastian Vettel	1	1:26:47.494

# **CONCLUSION** Los datos de la Fórmula 1 son extremadamente detallados y precisos, lo que significa que es posible realizar análisis y comparaciones muy sofisticadas de los resultados de carreras, pilotos y equipos. La Fórmula 1 es un deporte que se rige por una gran cantidad de reglas y normativas, lo

que significa que hay muchos datos y estadísticas interesantes que se pueden extraer de la base de datos.
La Fórmula 1 es un deporte que evoluciona constantemente, con nuevas tecnologías, equipos y pilotos entrando y saliendo cada temporada. Esto significa que la base de datos es una fuente de información actualizada y relevante para aquellos interesados en el deporte.