

Dada la tabla de la captura (llamada alumnos), créala en MySQL Workbench y realiza las siguientes consultas SQL:

№expediente	nombre	localidad	fecha_nac	direccion	curso	nivel	faltas
123456	Juan Miguel Soler Bakero	Murcia	1995-10-1	Gran Vía, 2, 4A	1	ESO	15
654321	Laura Gómez Fernández	Lorca	1994-10-0	Junterones, 10, 5B	2	ESO	25
765432	Beatriz Martínez Hernández	Murcia	1993-05-0	Plaza Mayor, 6, 3B	3	ESO	5
987654	Diego Marín Llorente	Alhama de Murcia	1990-03-0	Diego de la Cierva, 5, 7A	1	BACHILLE	34
445544	Juan Francisco Cano	Murcia	1992-01-0	Plaza de Belluga, 3, 4A	4	ESO	13
223322	Raquel Riquelme Rubio	Lorca	0000-00-0	San Juan, 14, 3B	1	BACHILLE	7
9988877	Cristina Sánchez Bermejo	Murcia	1995-03-1	Torre de Romo, 7	1	ESO	1
334455	Pedro Jesús Rodríguez	Alhama de Murcia	1994-10-0	Camino de Badel, 4	2	ESO	11
334400	Javier Ramírez Rodríguez	Murcia	1993-05-2	Gran Vía, 4, 3A	3	ESO	0
993322	Gema Rubio Colero	Lorca	1992-09-0	Plaza Fuensanta, 5, 7A	1	BACHILLE	19
554411	Joaquín Hernández	Lorca	1991-12-1	Junterones, 4, 5A	2	BACHILLE	14

CONSULTAS

1. Muestra todos los datos de todos los alumnos.
2. Muestra el nombre, localidad y fecha de nacimiento de todos los alumnos.
3. Muestra el nombre de todos los alumnos. En el resultado de la consulta, la columna “Nombre” debe aparecer con la etiqueta “Nombre y apellidos”.
4. Obtén el nombre y el número de faltas multiplicado por 2 de todos los alumnos (COLUMNAS CALCULADAS). En el resultado de la consulta, la columna faltas debe aparecer con la etiqueta “Faltas de asistencia”.
5. Consulta los datos de los alumnos que son de Lorca.
6. Obtén los datos de los alumnos que son de Murcia o Alhama de Murcia.
7. Obtén los datos de los alumnos que son de Murcia y están en el primer curso de E.S.O.
8. Muestra los alumnos que son de Lorca, están en segundo curso de Bachillerato y tienen más de 10 faltas.
9. Obtén los datos de aquellos alumnos que son de Murcia ordenados por nombre.
10. Obtén los datos de todos los alumnos ordenados por nivel, y dentro de cada nivel por curso.
11. Muestra los datos de aquellos alumnos que tengan más de 10 faltas en primer o segundo curso.
12. Muestra los datos de todos aquellos alumnos que tengan menos de 10 faltas en 3º o 4º curso y además sean de Murcia.
13. Obtén con una consulta todos los cursos que hay sin repeticiones.
14. Obtén los datos de los alumnos que no tengan 10 faltas en 1º de E.S.O.
15. Muestra los datos de aquellos alumnos cuyo nombre empiece por la letra 'B'.
16. Con una consulta obtén los alumnos que son de Murcia y cuyo nombre termina con la letra 'O'.
17. Muestra los datos de todos aquellos alumnos que están en 1º curso de E.S.O. Y tienen una letra 'U' en la segunda posición del nombre.
18. Obtén los datos de los alumnos cuya columna “Faltas” es 0.
19. Muestra los datos de aquellos alumnos que tienen entre 10 y 20 faltas. Ordena el resultado por nombre.

20. Muestra los datos de los alumnos que tienen entre 10 y 20 faltas y además son de Murcia.
21. Muestra los datos de los alumnos que tienen entre 10 y 20 faltas, son de Murcia y están matriculados en 1º de E.S.O.
22. Con una consulta muestra los datos de los alumnos cuyas faltas sean menores que 10 y mayores que 20.
23. Muestra los datos de los alumnos cuya fecha de nacimiento comprenda los años 1993 y 1994. Ordena el resultado por nombre.
24. Muestra los datos de los alumnos que sean de primer o segundo curso (no importa que sean de E.S.O. O Bachiller).
25. Obtén los datos de aquellos alumnos que sean de tercer o cuarto curso y sean de Murcia.
26. Muestra los datos de los alumnos que no sean de E.S.O, ordenados por curso y por nombre descendentemente.
27. Obtén los datos de los alumnos cuyo nombre empiece por la letra 'J', que tengan más de 10 faltas y no sean de Bachiller. Ordena el resultado por curso, y dentro de cada curso, por nombre.
28. Con una consulta obtén el expediente, nombre, curso y nivel de todos los alumnos ordenado por curso, nivel ascendentemente y nombre descendentemente cuyo nivel no sea 'BACHILLER'.
29. Muestra el nombre de cada alumno en mayúscula y la localidad a la que pertenecen en minúscula, ordenados por localidad.
30. Con una consulta muestra el nombre y edad que cumple este año de cada uno de los alumnos (la edad se calcula restando el año de nacimiento a 2023)
31. Con una consulta muestra el nombre y edad actual de cada uno de los alumnos (la edad se calcula restando el año de nacimiento a 2023)