

Ejercicio Alumnos.

- Crear la base de datos **Alumnos** y ponerla en uso.
- Crear las siguientes **tablas**:
 - **AlumnosFisica**
 - CodAlumno entero, no nulo y clave primaria,
 - Nombre texto con 20 caracteres y nulo,
 - Apellidos texto con 50 caracteres y nulo,
 - Asignatura texto con 30 caracteres, nulo y con valor por defecto = Física,
 - FechaExamen tipo fecha,
 - Nota entero y valores mayores que cero.
 - **AlumnosQuimica**
 - CodAlumno entero, no nulo y clave primaria,
 - Nombre texto con 20 caracteres y nulo,
 - Apellidos texto con 50 caracteres y nulo,
 - Asignatura texto con 30 caracteres, nulo y con valor por defecto = Química,
 - FechaExamen tipo fecha,
 - Nota entero y valores mayores que cero.
 - **AlumnosMatematicas**
 - CodAlumno entero, no nulo y clave primaria,
 - Nombre texto con 20 caracteres y nulo,
 - Apellidos texto con 50 caracteres y nulo,
 - Asignatura texto con 30 caracteres, nulo y con valor por defecto = Matemáticas,
 - FechaExamen tipo fecha,
 - Nota entero y valores mayores que cero.
- Introducir los siguientes registros:
- **AlumnosFisica**

(234, 'Luis', 'Gómez Sánchez', default, '2014/7/6', 9), (238, 'Ramón', 'García López', default, '2014/7/6', 6), (123, 'Juan', 'Ávila Padilla', default, '2014/7/6', 3), (456, 'Eva', 'Martín Sánchez', default, '2014/7/6', 8), (134, 'Jaime', 'Sanz Martín', default, '2014/7/6', 7), (284, 'Verónica', 'Alba López', default, '2014/7/6', 9), (110, 'Rosa', 'Fernández Dávila', default, '2014/7/6', 8), (235, 'Sara', 'López Sanz', default, '2014/7/6', 6), (178, 'Alberto', 'Martínez Salas', default, '2014/7/6', 7), (450, 'Cristina', 'Ruiz Sánchez', default, '2014/7/6', 5);
- **AlumnosQuimica**

(234, 'Luis', 'Gómez Sánchez', default, '2014/9/6', 8), (233, 'Ana', 'Sánchez Hernández', default, '2014/9/6', 6), (123, 'Juan', 'Ávila Padilla', default, '2014/9/6', 3), (456, 'Eva', 'Martín Sánchez', default, '2014/9/6', 9), (634, 'Pepe', 'Pérez Rus', default, '2014/9/6', 4), (334,

'Antonio', 'Martínez López', default,'2014/9/6', 7), (110, 'Rosa', 'Fernández Dávila', default,'2014/9/6', 8), (238, 'Sara', 'López Sanz', default,'2014/9/6', 5), (678, 'Javier', 'Gómez Fernández', default,'2014/9/6', 6), (450, 'Cristina', 'Ruiz Sánchez', default,'2014/9/6', 3);

- **AlumnosMatematicas**

(234, 'Luis', 'Gómez Sánchez', default,'2014/11/6', 5), (233, 'Ana', 'Sánchez Hernández', default, '2014/11/6', 4), (123, 'Juan', 'Ávila Padilla', default,'2014/11/6', 4), (456, 'Eva', 'Martín Sánchez', default,'2014/11/6', 8), (634, 'Pepe', 'Pérez Rus', default,'2014/11/6', 6), (334, 'Antonio', 'Martínez López', default,'2014/11/6', 8), (110, 'Rosa', 'Fernández Dávila', default,'2014/11/6', 8), (238, 'Sara', 'López Sanz', default,'2014/11/6', 6), (678, 'Javier', 'Gómez Fernández', default,'2014/11/6', 9), (450, 'Cristina', 'Ruiz Sánchez', default,'2014/11/6', 4);

- **Consultas:**

1. Mostrar la nota media del curso de Física.
2. Todos los alumnos suspensos en Física.
3. Todos los alumnos aprobados en Matemáticas.
4. Mostrar el nombre y apellidos de todos los alumnos sin repeticiones matriculados en Física, en Química, o en ambas asignaturas.
5. Mostrar el nombre y apellidos de los alumnos que estén matriculados en las 3 asignaturas a la vez.
6. Mostrar los nombres y apellidos de los alumnos matriculados en Física no matriculados en Química.
7. Mostrar los nombres y apellidos de los alumnos que han aprobado Química y Matemáticas.
8. Mostrar los alumnos que han aprobado Física pero no Química.