**Consultas SQL indicadas por el docente, 1ra. Versión:**

1. **Para cada alumno mostrar su nombre y cuantas consultas asincrónicas tuvo.**

SELECT p.nombre as "Nombre Alumno", COUNT(c.idConsulta) as "Cantidad Consultas"

FROM persona p, consulta c

WHERE p.cedula=c.ciAlumno GROUP BY p.nombre;

1. **Para cada grupo mostrar su nombre y en cuantos chats participó.**

SELECT g.nombre as "Nombre Grupo", COUNT(h.idHistorial) as "Participaciones"

FROM grupo g, historial h

WHERE g.idGrupo = h.idGrupo GROUP BY h.idGrupo;

1. **Mostrar las materias que fueron tratados en el chat más de 3 veces.**

SELECT m.nombre as "Materia", c.idConsulta as "Consulta"

FROM materia m, consulta c

WHERE c.idMateria = m.idMateria GROUP BY c.idMateria HAVING COUNT(c.idConsulta) > 3;

4) **Mostrar nombre y apellido de los alumnos y su historial de consultas y chat**

**(fecha y tema).**

SELECT p.nombre as "Nombre Docente", COUNT(c.idConsulta) as "Cantidad Consultas"

FROM persona p, consulta c, chat ch

WHERE p.cedula = c.ciProfesor AND ch.idConsulta = c.idConsulta AND ch.horaIni >= CURDATE() - INTERVAL 15 DAY;

5) **Mostrar el nombre de los docentes y la cantidad de chats en los que**

**participaron en los últimos 15 días (utilizar funciones de fecha).**

SELECT p.nombre as "Nombre Alumno", p.apellido as "Apellido Alumno", h.idHistorial as "Historial"

FROM persona p, historial h, alumno a, consulta c

WHERE p.cedula = a.cedula AND c.ciAlumno = a.cedula AND c.idConsulta=h.idConsulta GROUP BY a.cedula;