

PARCIALITO DE SQL

1. Considerando los esquemas del dataset de notas visto en clase, resuelva los siguientes puntos escribiendo para cada uno de ellos una única consulta SQL que devuelva el resultado pedido:
 - a) Obtener el padrón y apellido de los alumnos con mayor cantidad de materias aprobadas.
 - b) Obtener el padrón y apellido de aquellos alumnos que tienen nota en las materias 71.14 y 71.15 y no tienen nota ni en las materias 75.01 ni en 75.15.
 - c) Mostrar el padrón, apellido y promedio para aquellos alumnos que tienen nota en más de 3 materias y un promedio de al menos 5.
 - d) Para cada nota del alumno más antiguo, mostrar su código de departamento, número de materia y el valor de la nota.
 - e) Listar el padrón de aquellos alumnos que, por lo menos, tienen nota en todas las materias que aprobó el alumno de padrón 71000.

En el Campus en la sección de Talleres encontrará el archivo “base-ejemplo-facultad”, que es el dataset que puede utilizar para entender el contenido de la tablas y validar sus respuestas.

2. **BONUS TRACK** (*opcional*)¹ Resuelva el ejercicio 1a del Tema 1 del parcial del primer cuatrimestre de 2019 . Puede encontrar el enunciado en la sección de exámenes del campus, con el nombre de archivo “2019 - 1C - Parcial T1”

Nota: Basta con entregar únicamente las consultas SQL que escribió. No es necesario que incluya las tablas resultado de las consultas en la entrega, aunque si quiere puede hacerlo.

¹No es obligatorio entregarlo. En caso de hacerlo, no resta nota si está incorrecto aunque puede mejorar la nota del parcialito si está bien resuelto