

TALLER HERRAMIENTAS PARA LA GENERACIÓN
DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA ACADÉMICA EN EL MARCO DE LA UNLu
ACTIVIDADES PRÁCTICAS DEL SEGUNDO ENCUENTRO

Apellido y nombre:

Parte #01: SELECT

1. A efectos de ordenar el legajo de la Universidad, es necesario contar con un listado de todos los legajos, apellidos y nombres y carrera de Universidad. Genere un listado con esa información.
2. Ahora genere un listado con todas las combinaciones de materia/fecha examen/sede que aparecen en la tabla de finales.

Parte #02: SELECT & WHERE

3. La UNLu desea implementar una nueva sede en la ciudad de Pilar y va a diseñar una encuesta para los estudiantes que provienen de esa Ciudad. En función del modelo de datos para la UNLu, seleccione la nómina de estudiantes (legajo, apellido y nombre y correo electrónico) que residen en la ciudad de Pilar.
4. Devuelva la nómina (legajo, DNI, comisión) de estudiantes que cursaron la actividad académica 11401 en el 1/2016.
5. Dado que se ha dispuesto un feriado para el día 11/02/2016, es necesario contar con los datos (legajo, apellido y nombres, carrera, materia) de los inscriptos en las mesas de examen de la Sede de San Miguel. Genere esa información.
6. Es necesario contar con todas las inscripciones a cursada para el primer cuatrimestre de 2016 del Departamento de Ciencias Básicas de la Sede Luján. Presente esa información.
7. Filtre los estudiantes de la consulta #1 tomando únicamente los estudiantes regulares de la Carrera de Contador Público.
8. Seleccione únicamente las mesas de 2015 para la Sede Campana de la consulta #2.

Parte #03: SELECT & WHERE & INNER JOIN

9. Agregue el teléfono y el correo electrónico a los estudiantes de la consulta #5 a efectos de avisar que no deberán asistir al examen.
10. El área de Seguimiento de Estudiantes requiere la información de aquellos estudiantes (apellido y nombre, carrera, año de ingreso) que se encuentren en condición de libres en la Carrera pero que hayan cursado una materia durante el año 2015 a efectos de intentar incluirlos en el programa de reinserción Universitaria. Genere esa listado.
11. Ahora, se pide devolver la nómina de #4 pero únicamente con los estudiantes menores de 25 años. (Googlee la función CAST para calcular la edad de los estudiantes).
12. Emita una nómina con los estudiantes activos durante 1-2015 para la Sede Chivilcoy.
13. El docente de la asignatura COSTOS (20046) desea contactar a una estudiante que tuvo en una cursada de la que no recuerda el año en la Sede Campana y para lo que único recuerda es que su nombre de pila es "Agustina" y que promovió la cursada. Devuelva un listado de las posibles candidatas con legajo, apellido y nombres, correo electrónico y dirección.

Parte #04: SELECT & WHERE & INNER JOIN & ORDER BY

14. Ordene el listado de #10 mediante Carrera y apellido y nombre
15. Ahora ordene el listado de #4 por apellido y nombre.
16. Ordene por legajo el reporte de la consulta #01.

Parte #05: SELECT & WHERE & INNER JOIN & ORDER BY & LIMIT

17. Limite los resultados de #1 a los 100 primeros registros.
18. Ahora, quédese con los 100 últimos.