



Ingeniería Informática 2016.
Taller de Base de Datos.
Trabajo 2.

Generalidades

- El trabajo es de carácter individual.
- Se tienen 45 minutos para contestar la prueba.
- Cualquier actitud sospechosa será calificada con nota mínima (incluido un navegador abierto)
- Luego de los 45 minutos se revisará si las consultas traen lo solicitado y se evaluará hasta con 1 punto cada consulta.
- Si llega al resultado pero no de la forma solicitada sólo sumará medio punto.
- Al final del caso se encuentra el modelo con el que se trabajará en el taller.
- La nota se calcula con la siguiente fórmula:
 - **Nota = sumaDeBuenos + punto_base**

Caso

Se solicitan las siguientes consultas enunciadas de 1 al 6 con un punto base, guiarse por el modelo al final del texto y en caso de tener algún alcance con las tablas verificar cuáles son sus campos con la instrucción "describe".

1. Muestre nombre concatenado con el apellido y el sueldo de la persona con el 3er sueldo más alto de todos los empleados
2. Mostrar el identificador, apellido y oficio actual de quién antes haya tenido como oficio programadores de TI
3. Muestre los oficios que se realizaron por 3 empleados por más de 100 días

4. Muestre el nombre del departamento, el nombre del jefe a cargo y la ciudad a la que corresponde.
5. Muestre el detalle (*) de los departamentos donde "Smith" es jefe.
6. Muestre el nombre del país y el número de departamentos que tiene, siempre y cuando el departamento tenga más de cinco empleados.

