| **Tecnicatura Universitaria en Programación**  **Laboratorio de Computación III** |  |
| --- | --- |

**Actividad 2.1**

| **#** | **Consulta** |
| --- | --- |
| 1 | Apellido, nombres y fecha de ingreso de todos los agentes |
| 2 | Apellido, nombres y antigüedad de todos los agentes |
| 3 | Apellido y nombres de aquellos colaboradores que no estén activos. |
| 4 | Apellido y nombres y antigüedad de aquellos colaboradores cuyo sueldo sea entre 50000 y 100000. |
| 5 | Apellidos y nombres y edad de los colaboradores con legajos A001, A005 y A015 |
| 6 | Todos los datos de todas las multas ordenadas por monto de forma descendente. |
| 7 | Todos los datos de las multas realizadas en el mes 02 de 2023. |
| 8 | Todos los datos de todas las multas que hayan superado el monto de $20000. |
| 9 | Apellido y nombres de los agentes que no hayan registrado teléfono. |
| 10 | Apellido y nombres de los agentes que hayan registrado mail pero no teléfono. |
| 11 | Apellidos, nombres y datos de contacto de todos los agentes.  Nota: En datos de contacto debe figurar el número de celular, si no tiene celular el número de teléfono fijo y si no tiene este último el mail. En caso de no tener ninguno de los tres debe figurar 'Incontactable'. |
| 12 | Apellidos, nombres y medio de contacto de todos los agentes. Si tiene celular debe figurar 'Celular'. Si no tiene celular pero tiene teléfono fijo debe figurar 'Teléfono fijo' de lo contrario y si tiene Mail debe figurar 'Email'. Si no posee ninguno de los tres debe figurar NULL. |
| 13 | Todos los datos de los agentes que hayan nacido luego del año 2000 |
| 14 | Todos los datos de los agentes que hayan nacido entre los meses de Enero y Julio (inclusive) |
| 15 | Todos los datos de los agentes cuyo apellido finalice con vocal |
| 16 | Todos los datos de los agentes cuyo nombre comience con 'A' y contenga al menos otra 'A'. Por ejemplo, Ana, Anatasia, Aaron, etc |
| 17 | Todos los agentes que tengan más de 10 años de antigüedad |
| 18 | Las patentes, sin repetir, que hayan registrado multas |
| 19 | Todos los datos de todas las multas labradas en el mes de marzo de 2023 con un recargo del 25% en una columna llamada NuevoImporte. |
| 20 | Todos los datos de todos los colaboradores ordenados por apellido ascendentemente en primera instancia y por nombre descendentemente en segunda instancia. |