|  |  |
| --- | --- |
| **Actividad 5** | Realización de consultas SQL |

|  |
| --- |
| **Objetivos de la actividad:** |
| Los objetivos de la actividad son:   * Afianzar el uso básico de la orden SELECT |

|  |
| --- |
| **Temporalización:** |
| La duración de esta actividad prevista es de 1,5 horas. Se entregará al terminar la clase.. |

|  |
| --- |
| **Evaluación de la actividad:** |
| Esta actividad se evaluará como presentada/no presentada |

|  |
| --- |
| **Enunciado de la actividad:** |
| Dado el siguiente E/R, diseña las consultas que se piden  CAMPOS: PROFESORES: dni, nombre, teléfono, sueldo, población MÓDULOS: código, nombre, num\_créditos, especialidad   1. Muestra todos los módulos que tengan entre 20 y 50 créditos. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\1.png** 2. Muestra todos los profesores que cobran más de 1000 euros. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\2.png** 3. Muestra todos los profesores que viven en Valencia. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\3.png** 4. Muestra los módulos que empiecen por M. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\4.png** 5. Muestra todos los módulos que contienen una M entre las letras de su nombre. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\5.png** 6. Muestra la media de los créditos de los módulos. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\6.png** 7. Cuenta cuántos módulos se imparten en el centro. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\7.png** 8. Muestra todos los módulos que imparte el profesor Pepe Pérez. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\8.png** 9. Cuenta cuántos módulos imparte cada profesor. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\9.png** 10. Obtén la media de los créditos de los módulos de la especialidad informática. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\10.png** 11. Obtén el número de créditos total que imparte del profesor Pepe Pérez. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\11.png** 12. Muestra la información de los profesores junto con los módulos que imparten. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\12.png** 13. Muestra la información de los profesores ordenada alfabéticamente por el nombre. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\13.png** 14. Muestra los módulos de la especialidad informática o electrónica que tengan más de 20 créditos. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\14.png** 15. Muestra la suma de créditos impartidos por cada profesor, siempre y cuando esa suma supere los 30 créditos. **C:\Users\DAM\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\15.png** |