**Dosificación de11no grado de informática**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **S** | **fecha** | **Contenidos** |
| **1** | 7 al 12de marzo | Unidad # 1 Introducción y consideraciones generales sobre las Bases de Datos (BD),  conceptos básicos |
| **2** | 14 al 19 | Dato. Base de Datos. Sistemas de Gestión de Bases de datos. |
| **3** | 21 al 26 | Características generales de los Sistemas de Gestión de Bases de datos. (SGBD). |
| **4** | 28 al 2 de abril | Características específicas del SGBD Microsoft Access. |
| **5** | 4 al 9 | Forma de cargar y salir del SGBD. |
| **6** | 11 al 16 | Ventajas del SGBD Microsoft Access. |
|  | **18 al 23** |  |
| **7** | 25 al 30 | Estructura de una base de datos. Tipos de datos. |
| **8** | 2 al 7 de mayo | Creación de una base de datos, edición y visualización de datos. |
| **9** | 9 al 14 | Creación de tablas y relaciones entre ellas. |
| **10** | 16 al 21 | Creación de formularios,uso de expresiones y funciones.  Formularios con controles calculados. |
| **11** | 23 al 28 | Formularios con controles calculados.  Creación de Informes y consultas. Uso de expresiones y funciones. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **12** | 30 al 4 de junio | Evaluación parcial |
| **13** | 6 al 11 | Unidad # 2Redes. Características |
| **14** | 13 al 18 | Clasificación de las redes según su alcance. Ejemplo de redes inalámbricas. Wi-Fi. |
| **15** | 20 al 25 | Redes de comunicación. Protocolos de Red |
| **16** | 27 al 2 de julio | El Protocolo de Control de Transferencia y Protocolo de Internet (TCP/IP) |
| **17** | 4 al 9 | La Estructura de TCP/IP |
| **18** | 11 al 16 | Clases Direcciones Internet (IP) |
| **19** | 18 al 23 | Protocolo para aplicaciones inalámbricas (WAP) |
|  | **28 jul al 27 agost** | **Vacaciones de verano** |
|  | **29 de agosto al 3 de sept** | **Preparación metodológica** |
| **20** | 5 - 10 de sept | La Seguridad en las Redes |
| **21** | 12 al 17 | Internet. La mayor red global. Función de la misma. |
| **22** | 19 al 24 | Web 2.0 (Redes sociales, mensajería electrónica, Blog,Wikis, YouTube, Instagram, entre otros) |
| **23** | 26 al 1ro de oct | Web 2.0 (Redes sociales, mensajería electrónica, Blog,Wikis, YouTube, Instagram, entre otros) |
| **24** | 3 al 8 | Consolidación de SGBD |
| **25** | 10 al 15 | Consolidación de SGBD |
| **26** | 17 al 22 | Consolidación de redes |
| **27** | **24.10.22 HASTA EL**  **19.11.22** | Trabajo de control |
| **28** | Trabajo de control |
| **29** | Revalorización |
| **30** | Extraordinario |