REGISTRO FOTOGRÁFICO FORMACIÓN PRESENCIAL EN EL AMBIENTE

I. E. SAGRADO CORAZON DE JESUS –FILANDIA – GRADO 11A-B
FICHA 2472539

Durante el mes de septiembre, exploramos conceptos fundamentales en el desarrollo del CRUD (Crear, Leer, Actualizar y Eliminar) pilar fundamental para Aprendices de desarrollo web que trabajan con HTML, PHP y MySQL a través de XAMPP y la realización de las Bitácoras 11 y 12 de la etapa productiva.

El CRUD es un conjunto de operaciones que permite a los Aprendices entender y aplicar conceptos esenciales en la gestión de bases de datos y la interacción con usuarios en aplicaciones web.



A través del CRUD, los Aprendices aprenden a construir sistemas robustos para almacenar, recuperar, actualizar y eliminar datos, lo que sienta las bases para desarrollar aplicaciones web completas y funcionales.

Esta aplicación XAMPP, como entorno local de desarrollo, brinda a los aprendices la capacidad de practicar y experimentar de manera segura antes de desplegar aplicaciones en entornos de producción.

Esta combinación de tecnologías ofrece una plataforma valiosa para la adquisición de habilidades esenciales en el mundo del desarrollo web.



I.E. LIBRE DE CIRCASIA – CIRCASIA – GRADO 11B
FICHA 2472560

Durante el mes de septiembre, exploramos conceptos fundamentales en el desarrollo del CRUD (Crear, Leer, Actualizar y Eliminar) pilar fundamental para Aprendices de desarrollo web que trabajan con HTML, PHP y MySQL a través de XAMPP y la realización de las Bitácoras 11 y 12 de la etapa productiva.

El CRUD es un conjunto de operaciones que permite a los Aprendices entender y aplicar conceptos esenciales en la gestión de bases de datos y la interacción con usuarios en aplicaciones web.



A través del CRUD, los Aprendices aprenden a construir sistemas robustos para almacenar, recuperar, actualizar y eliminar datos, lo que sienta las bases para desarrollar aplicaciones web completas y funcionales.

Esta aplicación XAMPP, como entorno local de desarrollo, brinda a los aprendices la capacidad de practicar y experimentar de manera segura antes de desplegar aplicaciones en entornos de producción.

Esta combinación de tecnologías ofrece una plataforma valiosa para la adquisición de habilidades esenciales en el mundo del desarrollo web.



I. E. LOS FUNDADORES – MONTENEGRO – GRADO 10B
FICHA 2707214

Durante el mes de septiembre, desarrollamos la comprensión de los conceptos fundamentales en bases de datos y la gran esencia para los aprenices de de la formacion Tecnico en Programacion de Software.

Unos de los objetivos especificos es comprender la importancia de la entidad la cual representa un objeto o concepto en el mundo real que necesita ser registrado, como clientes o productos.

Conceptos principales como el siginificado de campo o atributo en una base de datos: son las características específicas que describen una entidad, como el nombre y la dirección de un cliente.



La funcion principal de las llaves foráneas enlaces que establecen relaciones entre entidades, lo que facilita la conexión de datos relacionados, como asociar pedidos con clientes; La cardinalidad define la cantidad de relaciones posibles entre entidades, lo que ayuda a diseñar estructuras de base de datos eficientes.

Comprender estos conceptos es crucial para diseñar y gestionar sistemas de información efectivos. Los aprendices pueden realizar maquetas o dibujos a mano alzada para visualizar y practicar estos conceptos, lo que les ayudará a construir bases sólidas en el diseño y la gestión de bases de datos, habilidades esenciales en la informática moderna.



I. E. MARCELINO CHAMPAGNAT – ARMENIA – GRADO 10C
FICHA 2707723

Durante el mes de septiembre, desarrollamos la comprensión de los conceptos fundamentales en bases de datos y la gran esencia para los aprenices de de la formacion Tecnico en Programacion de Software.

Unos de los objetivos especificos es comprender la importancia de la entidad la cual representa un objeto o concepto en el mundo real que necesita ser registrado, como clientes o productos.

Conceptos principales como el siginificado de campo o atributo en una base de datos: son las características específicas que describen una entidad, como el nombre y la dirección de un cliente.



La funcion principal de las llaves foráneas enlaces que establecen relaciones entre entidades, lo que facilita la conexión de datos relacionados, como asociar pedidos con clientes; La cardinalidad define la cantidad de relaciones posibles entre entidades, lo que ayuda a diseñar estructuras de base de datos eficientes.

Comprender estos conceptos es crucial para diseñar y gestionar sistemas de información efectivos. Los aprendices pueden realizar maquetas o dibujos a mano alzada para visualizar y practicar estos conceptos, lo que les ayudará a construir bases sólidas en el diseño y la gestión de bases de datos, habilidades esenciales en la informática moderna.



I. E. ROMAN MARIA VALENCIA – ARMENIA – GRADO 10B
FICHA 2707790

Durante el mes de septiembre, desarrollamos la comprensión de los conceptos fundamentales en bases de datos y la gran esencia para los aprenices de de la formacion Tecnico en Programacion de Software.

Unos de los objetivos especificos es comprender la importancia de la entidad la cual representa un objeto o concepto en el mundo real que necesita ser registrado, como clientes o productos.

Conceptos principales como el siginificado de campo o atributo en una base de datos: son las características específicas que describen una entidad, como el nombre y la dirección de un cliente.



La funcion principal de las llaves foráneas enlaces que establecen relaciones entre entidades, lo que facilita la conexión de datos relacionados, como asociar pedidos con clientes; La cardinalidad define la cantidad de relaciones posibles entre entidades, lo que ayuda a diseñar estructuras de base de datos eficientes.

Comprender estos conceptos es crucial para diseñar y gestionar sistemas de información efectivos. Los aprendices pueden realizar maquetas o dibujos a mano alzada para visualizar y practicar estos conceptos, lo que les ayudará a construir bases sólidas en el diseño y la gestión de bases de datos, habilidades esenciales en la informática moderna.

