

Title: Sistema numerico

Keyword: Sistema decimal

Cifras
Cantidad
Numero
Valor

Es un sistema utilizado para la representación mediante 10 caracteres diferentes
Ejemplo: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

2 ejemplo



Caja chocolate



Porción chocolate (2 unidades)

Si yo tuviera una caja de 6 chocolate y le agregara dos chocolate para poderlo representar con un numero tuviera que utilizar numero decimal es

seria 1.2

1= Representar las cajas que es un entero

2= igual a la dos porciones de chocolate

Questions
Por que un numero se considera decimal?
Es cuando un numero no es entero que tiene una parte decimal.
Ej: 3.14

Summary: un que utilizamos para representar cantidades mayor o menor que un numero entero, es un numero compuesto por una parte entera y otra parte decimal.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Abraham A. Hernandez	2/4	Programacion	12/9/2023

Title: Sistema numerico

Keyword

Simbolo
Cero
uno
digito

Topic: Sistema binario

Es un sistema numerico muy utilizado por los computadores donde se utilizan solo los numeros (simbolo o los digitos) que son:

El 0 y el 1

donde en el decimal la base es 10 y en el sistema binario la base es 2.

Questions

Para que son los numeros binarios?

Para representar textos

o procesar instrucciones.

Este sistema numerico fue creado por el matematico Aleman Gottfried Wilhelm von Leibniz.

Summary: Es el sistema de la computacion que se utiliza con dos cifras numericas que es 0 y el 1 unicamente se usa esa dos cifras

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Abraham A. Hernandez	3/4	programacion	12/9/22

Title: Sistema numerico

Keyword

digito
computacion
numero
Exponencial

Topic: Numero Octal

El sistema de numeracion octal usa 8 digitos del 0 a 7. Que tiene el mismo valor que sistemas decimal.

Este sistema es muy usado en la computacion base que es exponencial exacta de 2, ademas de que esta caradentica hace que la conversion a binario o viceversa sea bastante simple

Questions

Como se convierte de Octal a Binarios?
Las cantidad de binarios en bloque de tres entre.

Este sistema es utilizado como una forma abreviada de representar numeros binarios que emplean caracteres de seis bits cada tres bits (medio caracter) es convertido en un unico digito Octal

Summary:

el sistema numerico que utiliza una base 8 digito. sistema utilizado en la computacion donde se presenta una tabla con la equivalencia en numero octal y binario para poder realizar conversion.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Abraham A. Hernandez	4/4	Programacion	12/9/23

Title: Sistema numerico

Keyword

Cantidades
Numeros
Caracteres

Topic:

Sistema hexadecimal

Questions

Que relacion
tiene este p.
numero.
Esta relacion
ado con la
informatica
y la computa-
cion

La base numerica del sistema hexadecimal es 16 y para representar cantidades en el se utilizan los diez digitos del sistema decimal (0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9) y las seis primeras letras del alfabeto A, B, C, D, E, F. Con esto pueden formarse numeros segun el principio de valor posicional. Como en los temas sistemas aritmeticos, los caracteres validos en hexadecimal son del 0 al 15.

Summary:

Es la base de diez digitos del 0 a 9
Es un sistema de diez simbolos.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Abraham A. Hernandez	1/4	programacion	12/9/22

Title:

Comando de Git

Keyword

donacion
Copiar
repositorios
Proceso

Topic:

Git Clone

Git clone ofrece la la opcion de copiar los repositorios existentes y seguir trabajando en la copia. Todos los procesos de control de versiones se gestionan a traves del nuevo repositorio local y puede el clon en todos los pasos de desarrollo.

El proceso de donacion establece automaticamente una conexion con el repositorio original.

Questions

Que pasa con el repositorio original?

Que da info y se que da guardado en el sistema de datos local el original.

Summary:

Se crea una copia del repositorio ejecutando.

Title: Comando de Git

Keyword	Topic: Git Commit
Cambio Registro Guardar Proyecto	El comando commit guarda todos los cambios hechos en la zona de montaje o area de preparacion (staging area), junto con una breve descripción del usuario, en un commit al repositorio local.

Questions

Que se puede hacer para recordar que ubocacion o en que fecha se cambio.

Puedes recordar los cambios en la fecha anteriores.

Un commit es como una captura de un proyecto, donde se crea una nueva version de ese proyecto en el repositorio actual.

puedes recordar los cambios a los que se les hizo commits en una fecha posterior.

Summary: Un commit puedes registrar los cambios.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Abraham A. Hernandez	3/4	Programacion	12/9/23

Title: Comando de Git

Keyword

etiquetas
enviar
cambios
repositorio
ejecuta

Topic:

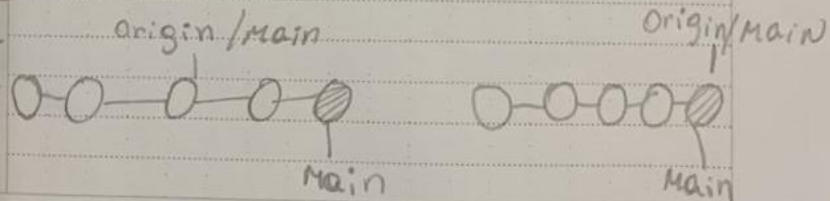
git push

Se utiliza para cambios locales en un repositorio remoto de esta manera, los commit locales se ponen a disposicion de otros colaboradores del proyecto, quienes pueden recuperar de una búsqueda e incorporarlo a sus respectivos repositorios locales.

Questions

Que es una rama? son utilizadas para desarrollar funcionalidad aislada de una de otras.

git push envia solo los cambios nuevos ya que git sabe que commit ya esta presente en el repositorio remoto.



Summary:

El comando git push puede enviar los cambios que estan en el HEAD de la copia local. Para enviar estos cambios al repositorio remoto ejecuta.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Orhan Altamirano	2/4	Programacion	12/9/2023

Title: Comando de Git

Keyword

Cambio
Registro
Guardar
Proyecto

Topic:

Git Commit

El comando commit guarda los cambios hechos en la zona de montaje o area de preparacion (staging area), junto con una breve descripción del usuario, en un commit al repositorio local.

Un Commit es como una captura de un proyecto, donde se crea una nueva versión de ese proyecto en el repositorio actual.

Questions

Que se puede hacer para recordar que un cambio o en que fecha se cambio. puedes recordar los cambios con la fecha anteriores.

puedes recordar los cambios a los que se les hizo commits en una fecha posterior.

Summary:

Un commit puede registrar los cambios.