



## EJERCICIOS DE PROGRAMACION

Ejercicios resueltos en Java, Pseint, C#, C, C++, Python, Scilab, VisualFox, Pascal

### SISTEMAS Y VARIOS

Fecha de impresión: 03-12-2023

- 408 Programa Calculadora IP, determina el tipo de red, subredes , rango de IP por cada subred
- 411 Programa que ingresa un cantidad de KB y convierte a otras unidades de almacenamiento Bits, Bytes, MB,GB,TB
- 413 Programa que dibuja una computadora utilizando instrucciones para dibujo en Java NetBeans
- 414 Programa que permite agregar información de discos a un archivo de texto (plano) en Java NetBeans, almacena los registros en disquetera.txt y permite mostrar la lista de discos almacenados,
- 415 Programa en Java NetBeans Calculadora de divisiones en base 16, es decir en hexadecimal, mostrando al final el cociente y residuo de la división
- 418 Programa que utiliza arreglo de Controles (componentes) en modo gráfico, y que simula el juego de loterí-a pozo millonario.
- 1116 Usando la función de subplot diseñe en una sola ventana las funciones y genere las tablas con los valores de  $f(x)$
- $f(x) = K \cdot a^x$  ,
  - $f(x) = 2^x + 1$  ,
  - $f(x) = ax^4 + bx^3 + cx^2 + dx$
- 1374 Crear graficos Barras, y Circular en Java NetBeans modo Grafico
- 1380 Una empresa cuenta con N empleados, divididos en tres categorías A, B y C. Por cada empleado se lee suCodigo, categoría y salario.  
Se solicita elaborar un informe que contenga:
- Importe total de salarios pagados por la empresa.
  - Cantidad de empleados que ganan más de \$20000.
  - Cantidad de empleados que ganan menos de \$5000, cuya categoría sea "C".
  - Codigo del empleado que más gana.
  - Sueldo más bajo.
  - Importe total de sueldos por cada categoría.
  - Salario promedio.
- Tomar en cuenta que:  
Los Codigo seran de cuatro digitos.  
Utilizar punteros y funciones.