

```

public static void main(String[] args) {
    // TODO code application logic here
    String materias[]={"CALDIF","FUNDPRO","FUNDINV","QUIMICA","DESASUS","MATEDIS"};
    String encabezado[]={"ASIGNATURA", "U1", "U2", "U3", "U4", "U5"};
    float calificaciones[][]=new float[7][6];
    int x=01;
    int y=01;
    //Ingresar calificaciones de las materias
    System.out.print ("          \u001B[33mCALIFICACIONES");
    System.out.println("");
    for (x=0;x<6;x++){//filas
        System.out.print("\u001B[37m"+encabezado[x]+"\\t");
        for (y=0;y<5;y++){ //columnas
            calificaciones[x][y]=Byte.parseByte(JOptionPane.showInputDialog(
                "Ingresa calificaciones de "+materias[x]+" Unidad"+(y+1)));
        }
    }
    System.out.println();
    for(x=0;x<7;x++){
        System.out.print("\u001B[37m"+materias[x]+"\\t");
        for(y=0;y<5;y++){
            System.out.print("\u001B[36m"+"\\t"+calificaciones[x][y]);
        }
        System.out.println("");
    }
}
}

```

run :

CALIFICACIONES

ASIGNATURA	U1	U2	U3	U4	U5
CALDIF	9.0	8.0	7.0	10.0	8.0
FUNDPRO	9.0	7.0	8.0	9.0	10.0
FUNDINV	8.0	8.0	9.0	9.0	7.0
QUIMICA	10.0	9.0	8.0	7.0	8.0
DESASUS	9.0	9.0	9.0	10.0	10.0
MATEDIS	9.0	9.0	10.0	10.0	10.0