

SEGUNDO EXAMEN PARCIAL

Ejercicios 01: A continuación, se muestra una lista de ejercicios propuestos para evaluar a los estudiantes, cabe precisar que estos dichos ejercicios solo son un ejemplo, el docente puede proponer sus propios ejercicios.

1.- en la sala de un cine, el precio se da según la siguiente tabla

Dia	Precio (S./.)
Lun, Mier, Jue	8
Martes	6
Viernes, Sad, Dom	10

Se hace un descuento del 20% si se compra más de 4 entradas. Calcular el total a pagar

Idea del diseño del formulario

The screenshot shows a Windows application window titled "Cine Perú". The window has a blue header bar with the title and standard window controls (minimize, maximize, close). The main area is divided into two sections: "Ingreso de datos" (Input data) and "Salida de datos" (Output data).

Ingreso de datos:

- "Elegir Película:" dropdown menu
- "Elegir Dia:" dropdown menu
- "Cantidad de entradas:" text input field
- A "Nuevo" button is located to the right of the input fields.

Salida de datos:

- A large scrollable text area for displaying output results.
- A "Calcular" button is located to the right of the scrollable area.

Ejercicios 02: Calcular la utilidad que un trabajador recibe en el reparto anual de utilidades si este se le asigna como un porcentaje de su salario mensual que depende de su antigüedad en la empresa de acuerdo con la siguiente tabla:

Tiempo	Utilidad % de salario
Menos de 1 año	5 % del salario
1 año o más y menos de 2 años	7 % del salario
2 años o más y menos de 5 años	10 % del salario
5 años o más y menos de 10 años	15 % del salario
10 años o mas	20 % del salario