

# Redictado de CADP 2021

Parcial 3RA FECHA

El Sindicato de trabajadores de juegos de azar está analizando la información de los ganadores de loterías y quinielas. El Sindicato dispone de una estructura de datos con información de todos los premios ganados. De cada premio ganado se conoce: DNI del ganador, su edad en años, número ganador, nombre del juego (quiniela matutina, quiniela vespertina, etc.) y monto del premio obtenido. La información se encuentra ordenada por el nombre del juego.

- A.** Realice un módulo que reciba la información de todos los ganadores y una edad, y retorne la información de todos los ganadores de premios de menos de 100.000 pesos mayores de dicha edad.
  
- B.** Realice un módulo que reciba la información de todos los ganadores de premios de menos de 100.000 pesos mayores de 20 años y, a partir de la misma, informe:
  - Monto total obtenido por cada juego.
  - Cantidad de ocurrencias de cada dígito (del 0 al 9) entre los números ganadores.
  - Nombre y apellido del ganador que obtuvo el menor premio.

**Nota:** incluir el programa principal donde se invoquen los módulos implementados.

# DATOS PARA EL ENVÍO

**ASUNTO:** *Apellido y Nombre*

Enviar a [cadpfi@gmail.com](mailto:cadpfi@gmail.com)

