

## EJERCICIO DE AUTOEVALUACIÓN

### ENUNCIADO:

En la facultad se dictarán 15 cursos extraprogramáticos en el segundo semestre. Todos los cursos duran un mes y se dictará una edición por mes, esto quiere decir que se repite todos los meses.

Primero se ingresarán los cursos, por cada curso se sabe:

- código de curso
- nombre del curso
- cupó para cada edición.

A continuación se ingresan las inscripciones. Por cada inscripción se ingresa:

- código de curso
- mes en el que quiere realizar el curso (7 a 12)

El ingreso de datos finaliza con código de curso cero.

Si no hay cupo para ese curso en ese mes emitir el mensaje "inscripción rechazada por falta de cupo".

Una vez finalizada la inscripción, el programa debe:

1. Informar la cantidad de inscriptos por cada curso y por cada mes.
2. Informar código de curso y cantidad total de inscriptos, ordenado de mayor a menor por cantidad total de inscriptos por curso (sin tener en cuenta los meses)

### CÓDIGO:

```
using namespace std;
```

```
//declaración de struct
```

```
//prototipo de funciones
```

```
int main()
{
    //declarar variables
    ingresarCursos(); //agregar argumentos
    ingresarInscripciones(); //agregar argumentos
    punto1(); //agregar argumentos
    punto2(); //agregar argumentos

    return 0;
}
//funciones
```

Completar el código agregando lo pedido.

En el código del main se pueden agregar invocación a funciones.

Para ordenar, invocar a la función y solo declarar el prototipo.