CI 0202 Principios de Informática

II Semestre 2020

Profesor: Dany Vargas

Métodos - Ejercicios adicionales

Ejercicio 1

Escriba un método en Python que reciba como parámetros el nombre y primer apellido de

una persona e imprima: "El nombre es Juan y el apellido es Mora".

Ejercicio 2

Escriba un método en Python que reciba las tres notas de examen de un estudiante y

devuelva el valor de la nota final. Asuma que la evaluación de curso es: primer examen

(25%), segundo examen (35%), tercer examen (40%).

Ejercicio 3

Escriba un método en Python que reciba un número mínimo y un máximo e imprima todos

los múltiplos de 3 que se encuentren en el rango definido por los números.

Ejercicio 4

Escriba un método en Python que reciba la edad de una persona y **devuelva** 1 si es de alto

riesgo, 2 si es de riesgo medio y 3 si es de riesgo bajo. Asuma que el riesgo alto corresponde a una persona mayor de 70 años, medio entre 45 y 69 años y bajo menor a 45

años.

Ejercicio 5

Escriba un método que <u>imprima</u> si un estudiante aprueba o reprueba un curso y que reciba

como parámetro la nota final. Si es mayor o igual a 75, aprueba, si es menor a 75 reprueba.

Ejercicio 6

Escriba un método que reciba las tres notas de examen de un estudiante. Dentro del mismo método <u>invocar</u> al método creado en el ejercicio 2 y guardar la nota final calculada. Luego

dentro de este mismo método, también <u>invocar</u> el método creado en el ejercicio 5 para que

se imprima si aprueba o reprueba.