

Dpto. Ingeniería Informática y de Sistemas

INFORMÁTICA BÁSICA GRADO EN INGENIERÍA NFORMÁTICA

Práctica 9: Funciones (tutorizada)

Fecha de realización: del 27 de noviembre al 1 de diciembre de 2017

Objetivo: Realizar programas haciendo uso de funciones.

Ejercicio 1: Realizar un programa para calcular el área de un cilindro dado por la siguiente fórmula: área = 2 * pi * radio * altura

Se hará uso de una función que reciba como parámetros el radio y la altura y devuelva el área del cilindro.

Ejercicio 2: Escribir un programa para calcular la suma de los elementos de un vector. Se deberá implementar una función que reciba un array de N valores enteros y devuelva la suma de todos los valores.

Ejercicio 3: Escribir un programa para calcular el máximo de 3 valores enteros y lo muestre en pantalla. Se deberá implementar una función que reciba tres valores enteros y devuelva el valor máximo.