



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO FACULTAD DE INGENIERIA



Fundamentos de Programación

Tarea 10 | Proyecto 1 | Ejercicios 1 | Pseudocódigo-Primera
Parte

López Martínez Diana

06/11/2020

INICIO

LEER (“Hola! Bienvenido a Mina”)

SELECCIONAR (a) ENTONCES

SELECCIONAR Caso 1

ESCRIBIR “Crear cuenta”

Si $a=1$

ESCRIBIR “¿me puedes proporcionar tu nombre: ? ”

FIN SI

DE LO CONTRARIO

ESCRIBIR “Es necesario tu nombre”

SELECCIONAR Caso2

ESCRIBIR “Iniciar sesión”

SELECCIONAR Caso 3

ESCRIBIR “Salir”

FIN SELECCIONAR

CLASE Botón

Función Botón

setTitulo(titulo)

setColorFondo(colorFondo)

setAncho(ancho)

setAlto(alto)

FIN FUNCION

FUNCION CADENA setTitulo()

RETORNE titulo

FIN FUNCION

FUNCION CADENA getColorFondo()

RETORNE colorFondo

FIN FUNCION

FUNCION ENTERO getAncho()

RETORNE ancho

FIN FUNCION

FUNCION ENTERO getAlto()

RETORNE alto

FIN FUNCION

FUNCION mostrar botón ()

HACER getTitulo(), getColorFondo, getAncho,
getAlto()

FIN FUNCION