

UNIVERSIDAD CATOLICA ANDRES BELLO
FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA DE INGENIERIA INFORMATICA
CATEDRA DE ARQUITECTURA DEL COMPUTADOR
TERCERA EVALUACION
MINI-PROYECTO
(RELOJ DIGITAL-LCD)

Para esta actividad se le dará un programa de un reloj digital construido con PIC16F84, utilizando display 7 segmento, ahora bien la intención es **trabajar en base a este código** y mostrar la hora en una pantalla LCD de dos líneas, además de en la segunda línea se deberá mostrar el nombre de los participantes del grupo, se mostrara primero en nombre, pasados dos segundos se mostrara el apellido, luego de 2 segundo el nombre del segundo participante y luego el apellido del segundo participante. Se tendrán 2 pulsadores, uno para ajustar las horas, otro para ajustar los minutos

Se colocan estos dos link, para información del manejo de la pantalla LCD :

<https://sotelofranciscojav.wixsite.com/tutorialestodopic/single-post/2017/06/15/Pantalla-LCD---Microcontrolador-PIC>

<https://www.youtube.com/watch?v=jBdajm7oQnI>

Para entregar la actividad se deberá de enviar al modulo de tareas hasta el miércoles 29 de julio del 2020, en un archivo comprimido, el .DSN, .ASM (Comentado) .HEX, con el formato de apellido1_apellido2.DSN, apellido1_apellido2.ASM, apellido1_apellido2.HEX