PIC16F877 Declaración de variables: • Declarar variables (SU, DS, MU, MD, HU, HD) para mostrar los números del reloj en los display • Declara contador 500 (parte 1 y parte 2; cada parte cuenta hasta 250) Declaración de constantes numericas para comparaciones Declaración de semáforos para controlar el modo configuración: CONTROL_SEGUNDOS_BOTON CONTROL_MINUTOS_BOTON 3. CONTROL_HORAS_BOTON Begin 0x10 Inicializar semáforos en 0 Inicializar constantes numéricas : • DOS en 2 • TRES en 3 • CINCO en 5 NUEVE en 9 Moverse a la pagina 0, luego: • Inicializar el contenido del puertos B en 0 Inicializar el contenido del puertos C en 0 Inicializar el contenido del puertos D en 0 Moverse a la pagina 1, luego: • Configurar el puerto B como INPUT Configurar el puerto C como OUTPUT Configurar el puerto D como OUTPUT Configurar la clock source como interna Activar el Prescaler • Inicializar el Prescaler en 011





















