Gerardo Daniel Naranjo Gallegos, A01209499

Profesor: Agustín Domínguez Oviedo.

Curso de microcontroladores.

ITESM, campus Querétaro.

24 de febrero de 2016.

**Tarea 7: Corrección de errores del primer examen parcial.**

Instrucciones:

Solución del examen 1er Parcial: Resolver todos los problemas donde hayas perdido puntos. Entrega en Dropbox.

# Desarrollo:

**Parte 3: Escribir el tipo de memoria.**

Memoria del microcontrolador ATMega328P donde se almacena el programa a ejecutar: **Flash.**

Memoria del microcontrolador ATMega328P donde se almacenan variables que son utilizadas por el programa y que es volátil: **SRAM.**

Memoria ROM que se borra eléctricamente, byte por byte: **EEPROM.**

**Parte 5: Escribir los valores a programar para el número correspondiente.**

Valor a programar (en hexadecimal) para el número 0: **C0h.**

**Parte 6: Escribir si se emplea un microcontrolador o un microprocesador.**

En el controlador de bolsas de aire de un auto se utiliza: **Microcontrolador.**