**INSTITUTO DE CIENCIAS Y ESTUDIOS SUPERIORES DE TAMAULIPAS, A.C.**

**CAMPUS TAMPICO 2000**

**EXAMEN DE TECNOLOGÍAS INTELIGENTES**

**PROF. LIC. ANTONIO JIMÉNEZ BALDERAS, M. E**

NOMBRE DEL ALUMNO: CARRERA Y GRADO:

I.- CONTESTA Y DESARROLLA LO QUE SE INDICA A CONTINUACIÓN

1.- ESCRIBE UN CONCEPTO DE TECNOLOGÍA INTELIGENTE.

2.- QUE ES UN AGENTE INTELIGENTE.

3.- DIBUJA UN ESQUEMA QUE REPRESENTE UN DISPOSITIVO INTELIGENTE.

4.- ESCRIBE UN CONCEPTO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

5.- QUE APLICACIONES TIENE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y LOS AGENTES INTELIGENTES EN TU ÁREA.

6.- QUE ES EL PROLOG.

7.- QUE UTILIDAD TIENE EL PROLOG.

8.- QUE REQUISITOS CONOCES PARA REALIZAR UN PROGRAMA EN JAVA, DESDE EL PUNO DE VISTA DE LA CODIFICACIÓN.

9.- DESARROLLA UN CÓDIGO QUE PREGUNTE A 5 PERSONAS SU ESTATURA E INDIQUE EL PROMEDIO Y DEPENDIENDO DEL RESULTADO INDICAR SI LA ESTATURA PROMEDIO ES <=150 CM CHAPARRO Y SI ES MAYOR >150 ESTATURA NORMAL .