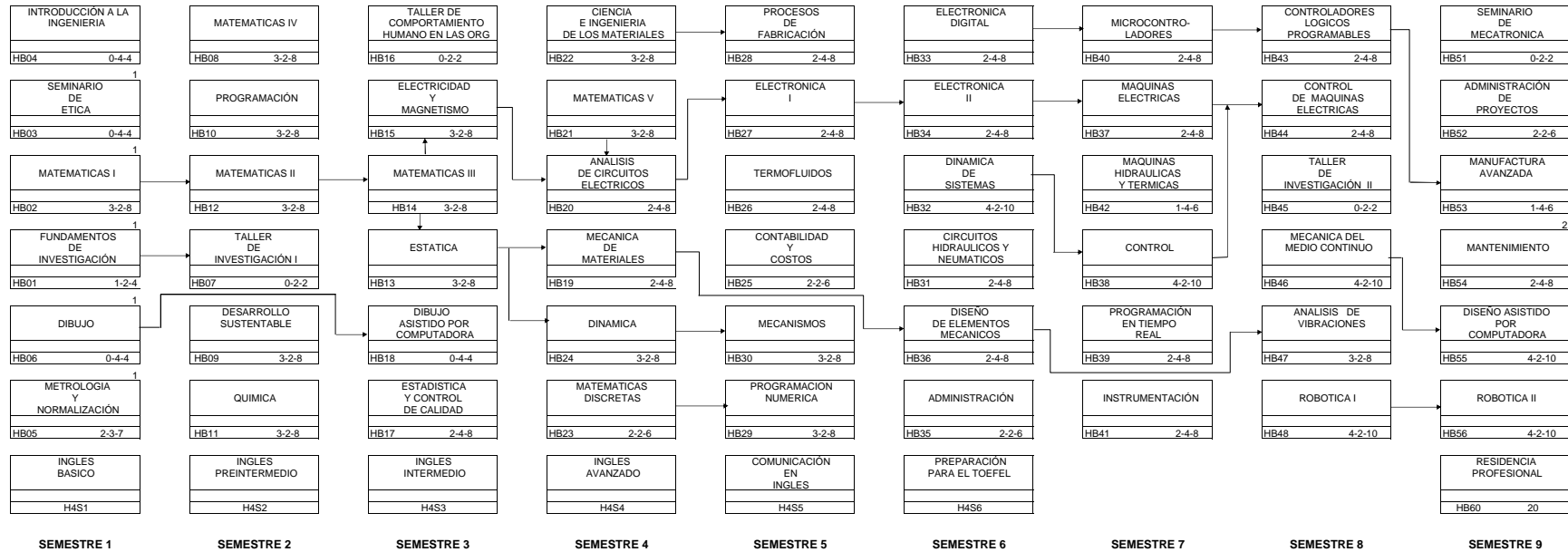




**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE IRAPUATO  
RETÍCULA INGENIERÍA MECATRÓNICA  
ESPECIALIDAD ROBÓTICA**



**GUÍA DE INFORMACIÓN**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>MATEMÁTICAS I</b>        |  |
| NOMBRE DE LA MATERIA        |  |
| ACM-9301                    | 0%                                     |
| CLAVE OFICIAL DEL PROGRAMA  | % DE CRÉDITOS REQUERIDOS               |
| <b>CE1</b>                  | <b>3 - 2 - 8</b>                       |
| CLAVE INTERNA DE LA MATERIA | HORAS TEORÍA- HORAS PRÁCTICA- CRÉDITOS |

| CRÉDITOS                     | OBSERVACIONES                | ÚLTIMA FECHA DE ACTUALIZACIÓN: | MARZO 2009  |   |
|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|---|---|
| TRONCO COMUN 66              | 1 Obligatoria de entrada     | <b>ELABORO:</b>                | M.I. Oscar Omar Cuiñ Macedo<br>Presidente de la Academia de Mecatrónica |   |
| ESTRUCTURA GENERAL 0         | 2 Después de 75% de créditos |                                | <b>REVISIÓN:</b>  | ING. LUIS MARIANO IPIENS GRACIA<br>DIRECTOR ACADÉMICO |
| MODULO DE ESPECIALIDAD 20    |                              |                                |   | <b>AUTORIZACIÓN:</b>                                  |
| RESIDENCIAS PROFESIONALES 20 |                              |                                |   |   |
| TOTAL 126                    |                              |                                |   |   |