ACIEM

ASOCIACION COLOMBIANA DE INGENIEROS ELECTRICISTAS
MECANICOS Y AFINES
ACIEM
CAPITULO DE CALDAS

MENCION ESPECIAL

AL INGENIERO IVAN E. RAMOS POR EL TRABAJO PRESENTADO AL

8º CONGRESO NACIONAL DE INGENIERIA ELECTRICA MECANICA Y AFINES

MANIZALES, OCTUBRE 12-16 DE 1.983

VICEPRESIDENTE PONENCIAS Y TRABAJOS

PRESIDENTE ACIEM DE CALDAS