

# DISEÑADOR DE SECCIÓN

El diseñador de sección es una utilidad incorporada en SAP2000, CSiBridge y ETABS, la cual permite modelar y analizar secciones transversales personalizadas. Estas definiciones de secciones pueden asignarse a objetos Frames. El Diseñador de sección es útil para la evaluación de las propiedades de los miembros y sus respuestas no lineales, incluyendo el comportamiento de rótulas no lineales y rótulas PMM. Se pueden crear secciones compuestas o de geometría no estándar en el Diseñador de secciones para luego incorporarlas en el modelo estructural. Las secciones pueden incluir uno o más materiales y barras de refuerzo definidas por el usuario. También se puede agregar factores de modificación para simular el comportamiento de la sección agrietada. Esta utilidad asume que todas las secciones son no compactas.

