
O paquete de cálculo estructural GENESIS instalado no AP3000

- Actualizado ()

GENESIS é un programa de análise de elementos finitos e optimización numérica para o análise e deseño dun amplo rango de estruturas. Os manuais están a disposición dos usuarios en formato electrónico.

O paquete de cálculo estructural GENESIS atópase instalado nos nodos ap2.cesga.es e ap3.cesga.es, dentro do directorio: /export/home/genesis/gen5

Para executar o programa é suficiente con chamar ó script rung que se atopa neste directorio.

O interface de Pre/Post procesado de datos está instalado no nodo ap3.cesga.es dentro do directorio: /export/home/genesis/FembGenesis_Install/Solaris

O comando para invoca-lo interface é fembg. Ademais, é preciso definir a variable de contorno: OPENWINHOME=/usr/openwin

(Recomendamos a inclusión dos anteriores directorios no PATH de busca de arquivos para facilitar o acceso ó programa GENESIS)