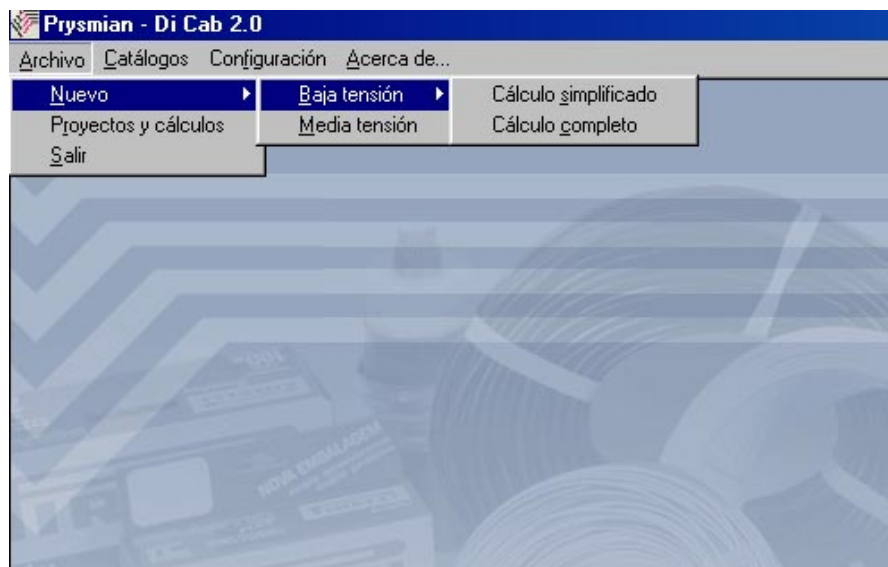
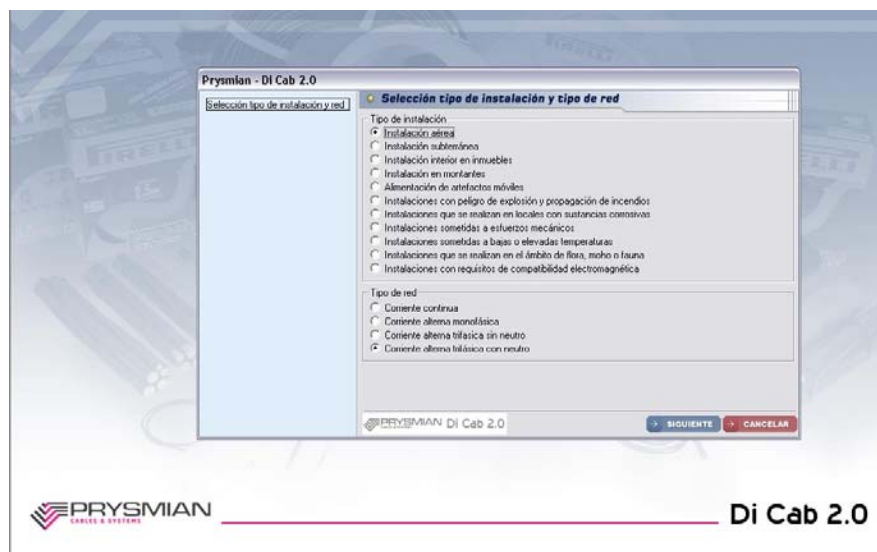


SELECCIÓN DEL TIPO DE CABLE PERMITIDO

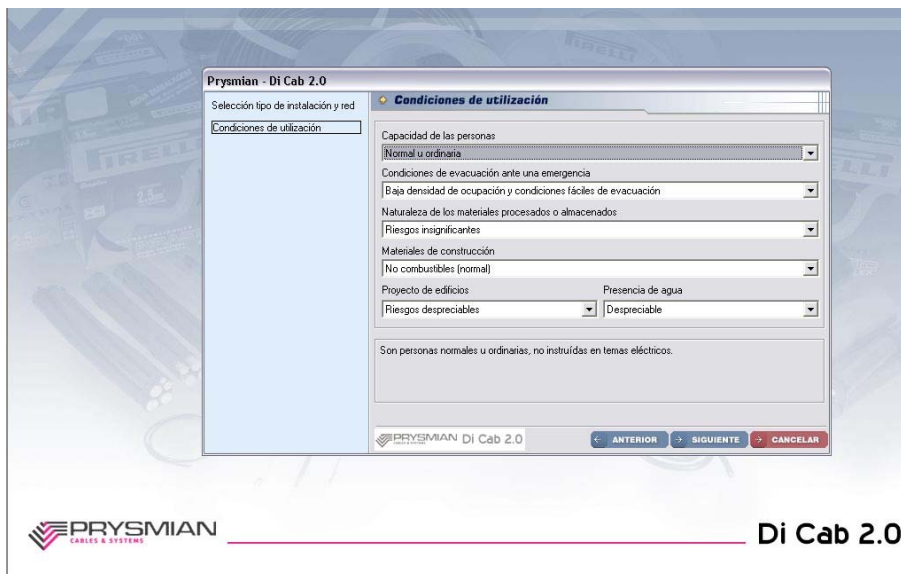
Para iniciar un Cálculo desde el principio podemos hacerlo a través del Menú Archivo en donde disponemos de las opciones para crear un nuevo Cálculo o buscar los que ya previamente hubiéramos guardado. Podemos realizar cálculos de Baja y Media Tensión y además contamos con la posibilidad de que los de Baja Tensión se puedan efectuar de forma simplificada, en los cuales el sistema no considera diversos factores como el cortocircuito o la corrección por condiciones diferentes a las de referencia.



Para realizar un Cálculo el Sistema nos va guiando en las diversas pantallas y opciones que debemos seleccionar haciendo intuitivo el manejo del mismo. En primer lugar debemos seleccionar el Tipo de Instalación (Aérea, Subterránea, etc.) y el tipo de red: CC2C, CA2C, CA3C o CA4C. Como vemos en la imagen contamos con varias posibilidades de instalación en combinación con el Tipo de Red. Los botones indicativos son explícitos en cuanto a su función ya sea para continuar, cancelar o regresar entre pantallas según vayamos avanzando con el Cálculo. Asimismo sobre el borde izquierdo de la pantalla el Sistema nos muestra un mapa de las pantallas que fuimos pasando para saber la ubicación en el proceso del Cálculo.



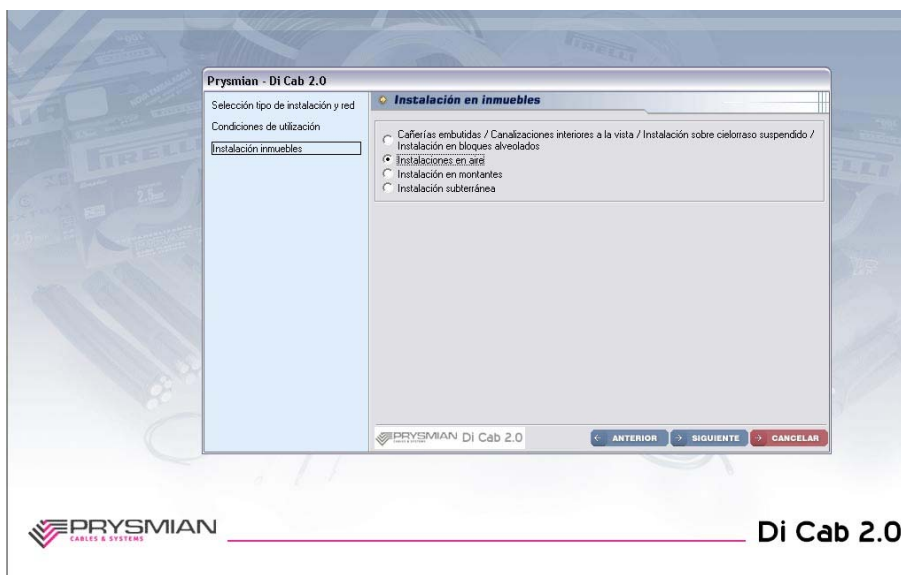
Luego debemos seleccionar las Condiciones de Utilización para la instalación que vamos a comprobar. Como vemos disponemos de varios parámetros para indicarle al Sistema como serán las condiciones en las cuales operara la Instalación y que personas o lugares juegan su papel en la misma. De acuerdo a todas estas combinaciones el Sistema nos va a mostrar que cables cumplen con dichas condiciones. Para los Cálculos con cables de Media Tensión esta pantalla es ignorada.



PRYSMIAN CABLES & SYSTEMS

Di Cab 2.0

Luego de acuerdo al Tipo de Instalación elegido el Sistema nos presenta una serie de opciones referidas a la instalación en particular. Como vemos en la figura éstas varían si son para una instalación subterránea o aérea por ejemplo.



PRYSMIAN CABLES & SYSTEMS

Di Cab 2.0

Con todos estos datos el Sistema ya nos muestra los cables que cumplen con todos los filtros indicados. Podemos ver las fotos y descripciones de los cables a medida que vamos clickeando sobre cada uno de ellos.

