

ALGORITMO PARA LA INTERPOLACIÓN POR TRAMOS DE PRIMER GRADO

Aquí se propone el algoritmo para obtener el vector phi, que contiene los distintos valores de las funciones de base para un valor interpolado t (para el que queremos aproximar el valor de la función, y la variable U, que contiene el valor interpolado para dicho punto t. Es recomendable repasar primero los apuntes de interpolación antes de enfrentarse al algoritmo.

