

PROGRAMA 11	
TÍTULO	Cuadratura de Gauss
DESCRIPCIÓN	Aproxima la integral de una función $f$ definida en $[a,b]$ mediante las fórmulas de cuadratura de Gauss (máximo 5 puntos). Éstas fórmulas deben colocarse predeterminadamente en el cuerpo del programa
NOMBRE DE LA FUNCIÓN	CGauss
ARGUMENTOS DE ENTRADA	<ul> <li>f(x); función</li> <li>a; límite inferior de integración</li> <li>b; límite superior de integración</li> <li>n; número de puntos</li> </ul>
ARGUMENTOS DE SALIDA	$\int_{a}^{b} f(x)dx$