**Planificación Silvícola- Rodales disetáneos**

**Actividad práctica**

Aplicando el concepto de serie mínima determinar los parámetros estructurales del rodal objetivo disetáneo de Lenga (*Nothofagus pumilio*) con un área basal de 25m2/ha, utilizando a) un coeficiente de disminución q = 1.5 y b) un q = 1.7 . A) Calcular los excedentes o deficiencias respecto a la estructura actual en el número de árboles y en el volumen por clase diamétrica.

Datos:

Diámetro mínimo inventariable: 5 cm

Diámetro máximo de la distribución: 52.5 cm.

Función para calcular el Volumen:

ln V (m3) = -10.134164 + 2.218725 ln Dap (cm) + 0.786149 ln H (m)

****