

Laboratorio N° 3 - Análisis de Tallo

- Investigue acerca de diferentes algoritmos para la interpolación de la altura final para cada año del árbol y también de cómo interpolar el diámetro del árbol en la altura 0 ($h=0$ m).
- En base a los datos entregados por los ayudantes, construya un análisis de tallo para cada árbol que se le ha asignado a cada integrante del grupo.
- Con los resultados de cada análisis de tallo elabore para cada árbol curvas de:
 - $D_{ap_{cc}}$ vs Edad
 - Altura vs Edad
 - $Volumen_{sc}$ vs Edad
- De acuerdo a sus resultados deberá realizar inferencias de los resultados obtenidos. El volumen deberá ser calculado mediante la fórmula de Smalian.
- Realice una comparación de los árboles una vez que haya realizado el análisis de tallo (con las interpolaciones correspondientes) y los gráficos.

Fecha de entrega: 10 de Septiembre de 2010