Universidade Vigo

Campus de Pontevedra

Escola de Enxeñería Forestal

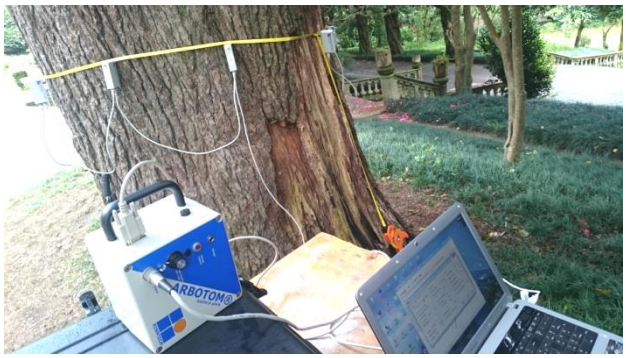
TÍTULO: ESTUDO SOBRE TÉCNICAS DE VALORACIÓN DO ESTADO DAS ÁRBORES E TÉCNICAS DE TRABALLOS FORESTAIS EN ALTURA NAS ÁRBORES.

AUTOR: F. XABIER LOUREIRO VÁZQUEZ
DIRECTOR: LUIS ORTIZ TORRES
CURSO 2015/16

RESUMEN: Dado o pouco coñecemento existente sobre este tipo de traballos forestais, que están sendo actualmente demandados no mercado laboral, este T.F.G. está orientado ao estudo e desenvolvemento de técnicas de valoración visual e instrumental do estado das árbores para posterior toma de decisións, observación de riscos e elaboración dun plan de traballo e prevención, traballos en altura sobre árbores: material e equipamento, nós, instalacións, técnicas de acceso, desprazamentos, descenso, podas e apeos controlados, etc.

En momentos de crise coma o actual, hai que buscar novos nichos de traballo. Nesta liña, este estudo trata de proporcionar unha ferramenta ao lector para que adquira novos coñecementos, destrezas e competencias sobre novas técnicas, procedementos e procesos produtivos, de tal xeito que poida: xestionar, organizar, planificar, dirixir ou executar traballos relacionados coa valoración do estado das árbores e os traballos forestais en altura en condicións de seguridade e saúde e cumprindo a lexislación vixente na materia. Contribuíndo así a un maior éxito na posibilidade da inserción laboral, tanto como profesional libre como asalariado por conta allea.

Na busca da novidade, consultáronse profesionais, asociacións, fabricantes e comerciais de Europa e Norteamérica. Algúns procesos produtivos e técnicas expostos neste T.F.G. foron desenvolvidos polo autor, outras técnicas, materiais e equipamentos son novedosos, de recente aparición e pouco divulgados neste sector, outras, naturalmente, xa son coñecidas.



Grao en Enxeñaría Forestal