



MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA DE TECNOLOGIA DE MATERIALS FIBROSOS

TREBALLS FI DE MÀSTER LLEGITS – CURS 2015/16

1. PROTECTIVE TECHNICAL TEXTILES WITH FUNCTIONAL PROPERTIES (ANTIMOSQUITO, ANTIBACTERIAL, FLAME RETARDANT,..."
2. INVESTIGATION OF THE PLASMA EFFECT ON THE DYABILITY OF THE PLA FABRICS KNITTED FROM TEXTURED PLA FILAMENTS.
3. COATING TEXTILE STRUCTURES
4. APPLICATION OF ENZYMES TO TEXTILE PROCESSING: BISCOURING AND DYEING BEHAVIOUR
5. FUNCIONALITZACIÓ DE LA CEL·LULOSA I OBTENCIÓ DE DERIVATS.
6. T.O. FUNCTIONALISED NANOFIBROUS MEMBRANES
7. DISSENY ELECTROMECÀNIC D'UN SISTEMA PER DECOLORAR AIGÜES RESIDUALS DE PROCESSOS DE TINTURA TÈXTIL.
8. DESCRIPCIÓ DEL ETIQUETADO TEXTIL Y ESTUDIOS Y OPTIMIZACIÓ DE LOS MÉTODOS DE ANALISIS DE FORMALDEHIDO, METALES PESADOS Y ARILAMINAS EN TEJIDOS.
9. ESTUDI DE L'INFLUÈNCIA DEL BIOREFINAT EN LA CAPACITAT DE RECICLAT DE LES FIBRES CEL·LULÒSIQUES
10. ANÁLISIS DE TENDENCIAS Y DISEÑO DE ESTAMPADOS Y TEJIDOS PARA DESARROLLAR UNA COLECCIÓ DE PRENDAS PARA USO DEPORTIVO EN BASE A ESTAMPACIÓ POR TRANSFERENCIA.
11. FUNCIONALITZACIÓ DE SUPORTS CEL·LULÒSICS