

Train for Europe - Reloaded

Comenius School Partnerships - European CNC Network

**Vamos ligar a Europa,
Estamos a construir um Comboio com 24 Carruagens!**

“Train for Europe - Reloaded” - é um projeto de **Parcerias Multilaterais Comenius**, no âmbito do Programa de Aprendizagem ao Longo da Vida. É constituída por **24 Escolas Técnicas / Centros de Formação** representando **23 países europeus**.

Esta é a 2ª edição de um projecto que já foi premiado a nível europeu, que movimenta uma participação inédita em termos de representatividade da Europa neste tipo de iniciativas e que tem como premissa fomentar através do intercâmbio, a partilha dos métodos de ensino, materiais e recursos didáticos no âmbito do CNC - Comando Numérico por computador, tecnologia através da qual será concebida um comboio (*Locomotiva e Carruagens, cada uma com largura e comprimento aproximado de 100x300mm*).

No total estão a ser construídas, desde Novembro de 2011, 24 carruagens - uma por parceiro, o chassis é standard e a parte superior uma criação representativa de cada país, respeitando um lema comum:

“What we have done to connect people ...”

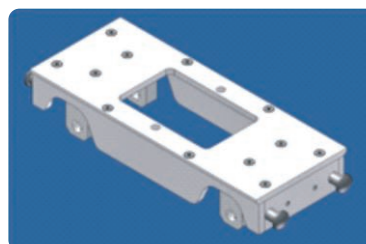
Predomina no projecto o trabalho em equipa, para tal, periodicamente os jovens oriundos dos vários países juntam-se em Workshops de uma semana, para apresentar, discutir e validar trabalho realizado, bem como preparar as etapas seguintes. Num total de 6 Workshops, realizaram-se até ao momento 4: Croácia - Zagreb; Portugal - Lisboa; Eslovénia - Celje; Finlândia - Kuopio, estando os dois últimos previstos para a Áustria - St. Polten (Janeiro 2013) e Alemanha - Bad Kreuznach (Abril 2013). Para além da actividade técnica, estes momentos visam também promover o contacto transnacional, o intercâmbio e a mobilidade a nível da Europa.

Representando o projecto uma experiência marcante na vida dos nossos jovens formandos, estão desde o início envolvidas turmas de diversos Núcleos do CENFIM - Trofa, Torres Vedras e Marinha Grande, desenvolvendo no âmbito das actividades do “Train for Europe”, trabalho na área do Desenho e Projecto e na área da maquinação CNC.

Recentemente terminou o 5º Workshop realizado na cidade de Kuopio - Finlândia, com a participação do Paulo Carreira do Núcleo do CENFIM da Marinha Grande e João Martins do de Torres Vedras - representantes das respectivas turmas, onde foram testados vários protótipos e validadas diversas soluções construtivas, não só associadas às 4 Locomotivas mas também ao chassis das carruagens, à pista e seus elementos constituintes.

Os próximos meses serão de intensa actividade de maquinação (registra-se o aumento da equipa com a entrada de mais uma turma - Núcleo de Ermesinde), com destaque para a nossa carruagem, que simboliza a época dos descobrimentos através da Caravela Portuguesa e cujo projecto será oportunamente divulgado no

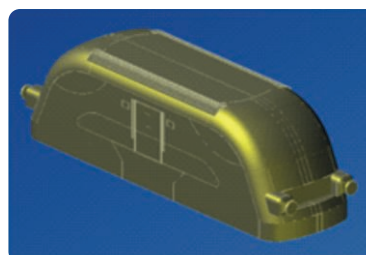
CINFORMANDO.



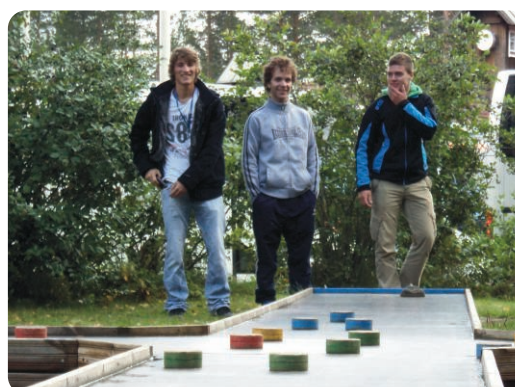
“Common undercarriage”



“Track First Prototype”



“Locomotive”



Acompanhe o Projecto:

<http://www.cnc-network.eu/>

ou

<http://t4eu-r.cnc-network.eu/> ■

