

COORDINATEUR:



Pol. Ind. Campo Alto  
Aptdo. Correos 253  
03600 Elda  
Alicante  
inescop@inescop.es  
Tel. 965 395213



Educación y cultura

Leonardo da Vinci



INESCOP  
INSTITUTO TECNOLÓGICO  
DEL CALZADO Y CONEXAS

BSC



innovages



# SHOES INNOVA



Promotion d'un espace européen  
de coopération en matière  
d'éducation et formation professionnelle.



Educación y cultura

Leonardo da Vinci



SHOES  
INNOVA

## SHOES INNOVA

Ce projet est cofinancé par Leonardo da Vinci, un programme d'action pour l'application d'une politique de formation professionnelle dans l'Union Européenne.

L'objectif du projet SHOES INNOVA est le développement d'un système d'apprentissage permettant la création d'un espace européen de coopération en matière d'éducation et formation professionnelle.

C'est un projet basé sur le monde du multimédia, grâce à l'utilisation des Technologies de l'Information et la Communication pour l'amélioration des compétences des ouvriers, telles que leurs compétences techniques, de l'entreprise, la gestion et la communication.

## OBJECTIFS DU PROJET SHOES INNOVA

Le but principal du projet est la création d'un cadre européen de coopération pour la formation des PME's dans l'industrie de la chaussure, aussi bien que:

1. L'identification des nouveaux besoins de formation dans l'industrie européenne de la chaussure, grâce à l'utilisation d'une méthode d'analyse matricielle, tenant compte de la formation continue existante et des nouveaux besoins d'apprentissage basés sur la prospective technologique.
2. Le développement de la méthodologie d'apprentissage et les contenus des modules, ainsi que leur adaptation à une plateforme virtuelle.
3. L'application expérimentale de cette proposition de formation. Les membres du corps enseignant responsable de la formation des modules, ainsi que les bénéficiaires du projet seront sélectionnés. Mise en œuvre d'une expérience pilote disponible en divers langues: anglais, italien, espagnol et slovène.

## MODULES DE FORMATION

### MODULE 1:

#### CONCEPTION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR DES PATRONS DE CHAUSSURES (2D ET 3D)

##### Adressé à:

Techniciens de l'industrie européenne de la chaussure.

##### Objectifs:

Former les dessinateurs-patronniers d'articles chaussants à l'utilisation et la maîtrise des systèmes CAO à travers la conception du modèle en 3D et son conversion à 2D.

##### Contenus proposés:

- Digitalisation de formes
- Conversion de 3D en 2D
- Éléments de repère
- Opérations avec des lignes
- Définition des pièces
- Éléments dans les pièces
- Configuration, visualisation et couches
- Gestion de l'opération de coupe

### MODULE 2:

#### ÉCHANGE ÉLECTRONIQUE D'INFORMATIONS DANS L'INDUSTRIE DE LA CHAUSSURE

##### Adressé à:

Techniciens de l'industrie européenne de la chaussure.

##### Objectif:

Former les techniciens de l'industrie de la chaussure aux outils disponibles pour l'échange des données moyennant des documents électroniques en format XML, notamment commandes et documents de contrôle de la production dans les centres de production d'articles chaussants.

##### Contenus proposés:

- Systèmes de gestion pour chaussures
- Fonctionnalités des ERP
- Gestion de stock et points de vente
- Modèles de données XML
- Échange de données entre différents ERP
- Intégration d'agents de ventes – magasin – usine – composants.