



Universitatea POLITEHNICA
din Timișoara



Parteneriat pentru elaborarea de resurse
pedagogice interactive,
atașate învățării acțiunilor și tehnicilor
aferele meseriilor din domeniul sudării

Coordonator



Association Nationale pour la Formation
Professionnelle pour Adultes (AFPA),
Lyon, France
<http://www.industrie.afpa.fr>

Parteneri:



Universitatea Politehnica din Timisoara
Facultatea de Inginerie Hunedoara,
România www.fih.upt.ro



Office wallon de la Formation
professionnelle et de l'emploi
(LE FOREM), Belgique
<http://leforem.be/>



Institut de Soudure (IS) Paris,
France www.isgroupe.com



DG Educație și cultură

Programul Învățare pe toată
durata vieții

LLP Leonardo da Vinci- Parteneriate

Création de ressources pédagogiques interactives organisées en base de données pour des apprentissages en soudage, du niveau praticien au niveau ingénieur

Nr. de ref. național LLP-LdV/PAR/2009/RO/003

Durată 01.08.2009 – 31.07.2011

Scop, Obiective

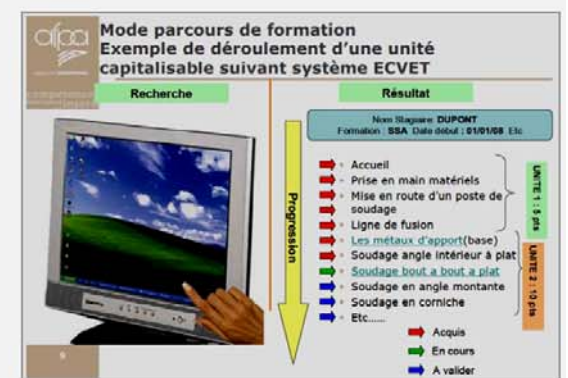
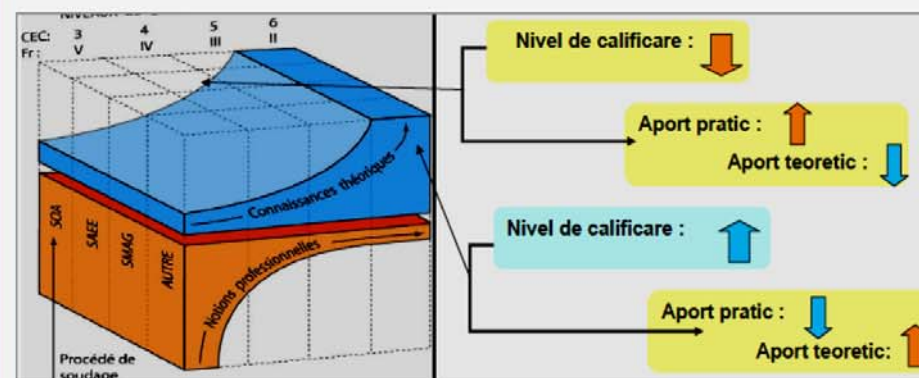
1. Construirea unui cadru de cooperare între actori de formare profesională în domeniul sudării din Europa și apropierea acestora de agenții economici, propunând utilizatorilor din țări diferite (formatori, cadre didactice, responsabili de atelier, cadre de conducere din întreprinderi) un instrument evolutiv de consultare și utilizare a resurselor în domeniul sudării.
2. Asigurarea posibilității de armonizare și modernizare a patrimoniului de resurse formative în domeniul sudării, din fiecare țară parteneră.
3. Construirea parcursului de formare pe nivele, integrând logica ECVET - "European Credit for Vocational Education and Training"
4. Conceperea și realizarea unui suport atractiv de resurse de formare (multimedia) interactive, cu caracter multimodal (acces cu consultare prin cuvinte cheie ori în mod parcurs de formare), care să contribuie la dobândirea de competențe și la dezvoltarea autonomiei personale și profesionale.

Public țintă

- Persoane în curs de formare profesională tehnică și/sau tehnologică, de la nivel de stagiar în formare, practician și până la nivel de inginer sudor, din centre de formare și de specializare a instituțiilor partenere din Franța și Belgia.
- Salariați ai întreprinderilor din domeniu, din țările partenere.

Rolul UPT : în concordanță cu politica de integrare europeană declarată în Planul Strategic al UPT și în Planurile Operaționale recente de aducere a actului educațional la un nivel de calitate și eficiență care să-i asigure competitivitatea în spațiul academic european și de participarea la programe ale Uniunii Europene.

- Construcția parcursului de formare profesională de la nivel tehnician la nivel inginer, integrând logica ECVET - "European Credit for Vocational Education and Training" (realizat)
- Expertiza tehnică a echipei pentru conceperea/realizarea resurselor pedagogice interactive și alcătuirea bazei de date necesară formării profesionale în domeniul sudării.



Realizări

- Inventarierea resurselor de formare la nivel de parteneri și armonizarea acestora.
- Alimentare structură bază de date cu resurse pedagogice și granularizarea acestora pe nivele.
- Testare și evaluare feedback beneficiari ai pedagogiei și metodologiei didactice inovative (parțial).
- Concepția bazei de date, a integratorului de resurse pedagogice și a interfețelor grafice.

Elemente caracteristice ale proiectului:

- instrument de lucru cu **caracter inovant** în raport cu resursele de formare existente;
- instrument suport pentru formare ce **regrupează cunoștințe tehnice anexate competențelor** necesare profesiei de sudor, de la nivel de practician la nivel de inginer.
- **resursă suplimentară** pentru dobândirea de cunoștințe și formare de abilități în domeniul sudării.
- posibilitate de **utilizare diferențiată**, fie în **mod parcurs de formare progresivă**, fie cu **acces info punctual**.
- **grup țintă mixt** (stagiar în formare/ parcurs de educație tehnică / salariat).

Universitatea POLITEHNICA din Timișoara
Departamentul pentru Programe și Relații
Internaționale

Pța.Victoriei No.2, 300006-Timișoara, România
tel. +40256-403034,
fax. +40256-403033

Facultatea de Inginerie din Hunedoara

Str. Revoluției nr.5,
331128-Hunedoara, România
tel. +40254-207500,
fax. +40 254-207501

Coordonator proiect: carmen.alic@fih.upt.ro