

## **CURS SPECIALIZARE SUDORI PENTRU PROCEDEUL DE SUDARE SEMIAUTOMAT MIG/MAG**

Cursul de specializare se va desfasura in cadrul “Centrului Regional de Formare si Dezvoltarea Profesionala in Domeniul Sudarii”, centru modern care dispune de toate dotarile necesare desfasurarii acestei activitati:

- spatii adecvate instruire teoretica si practica;
- calculator, retroproiector si flip-chart pentru instruirea teoretica;
- instalatii de exhaustare si filtrare a noxelor de la sudare;
- echipamente de taiere si sudare manuale, semiautomate si automate de ultima generatie.



In plus, pentru desfasurarea acestui curs, DUCTIL va asigura materiale si consumabile necesare instruirii teoretice si practice:

- suport de curs pentru fiecare cursant;
- materiale de baza (table debitate si sanfrenate in Y pentru imbinarile cap la cap)
- materiale de adaos (sarme de adaos, gaze de protectie –Corgon, CO<sub>2</sub>);
- materiale auxiliare (pistolete de sudare, calote de gaz, piese de contact, difuzoare de gaz, etc.);
- materiale de protectie (manusi, sort, masca de cap, etc.).

Cursul de specializare va avea o durata de 5 zile lucratoare(40 ore) si este structurat pe 2 module (instruire teoretica si instruire practica).

### **Modul 1 – Instruire teoretica**

- Durata curs: 8 ore

### **Modul 2 – Instruire practica**

- Durata curs: 32 ore

Partea de instruire teoretica se va desfasura in primele 2 zile ale cursului si va alterna cu partea de instruire practica.



Modulul de instruire teoretica este important pentru a intelege importanta si influenta parametrilor regimului de sudare, a rostului de sudare si a materialelor de baza si adaos utilizate asupra calitatii imbinarii sudate.

Cursul se va incheia cu un test teoretic, ale carui rezultate vor fi puse la dispozitia Dvs. iar cursantii vor primi o “**Diploma de absolvire**” din partea “Centrului Regional de Formare si Dezvoltare Profesionala in Domeniul Sudarii” DUCTIL.

In plus, **daca se doreste autorizarea sudorilor** pe procedeul de sudare respectiv, DUCTIL poate facilita realizarea acesteia prin intermediul companiei internationale Bureau Veritas. Autorizarea sudorilor se poate realiza si cu alte organisme de certificare agreate de Dvs.

Examenul de autorizare poate fi sustinut numai de catre persoanele care au certificat de calificare in meseria de sudor.

Incepand cu anul 2003, pentru autorizarea sudorilor, "Centrul de Formare si Dezvoltare Profesionala in Domeniul Sudarii" Ductil, colaboreaza cu compania Bureau Veritas. In aceasta perioada au urmat cursuri de specializare urmate la final de examenul pentru autorizare peste 250 sudori de la companii in care activitatea de sudare este unul din elementele importante: DAMEN SHIPYARD Galati, ROTEC Buzau, DANICO PREST Tulcea, MENAROM Galati, Grup ROMET Buzau, METCHIM Galati, BETA Buzau, VAE-APCAROM Buzau, VRANCART Adjud, INSTAL Trust Brasov, WIEBE Romania, VACTECH Barlad, SISE Moldova, MFA Mizil etc..



Examenul in vederea autorizarii va cuprinde urmatoarele:

- examen teoretic;
- examen practic.

In functie de rezultatul examenului final ( teoretic si practic), cursantii vor primi din partea companiei internationale Bureau Veritas:

- o "**Certificat de autorizare**" pentru cursantii ale care au promovat examenul;
- o "**Certificat de participare**" pentru cursantii care nu au promovat examenul.

**Important: conform Codului Fiscal cheltuielile cu formarea profesionala sunt deductibile si se deduc din impozitul pe profit (Cod fiscal-art21-alin h publicat in Monitor Oficial 927/23.12.2003).**

Nota:

- la solicitarea Dvs., avand in vedere durata cursului de instruire, putem asigura cazare si masa dupa cum urmeaza:
  - 24 € / camera / zi, fara TVA (cazare pentru doua persoane cu mic dejun inclus – Hotel Pietroasele) - pret informativ;
  - 2,5 € / zi / persoana, fara TVA ( masa de pranz la cantina S.C.Ductil Steel S.A.) - pret informativ.