

# école de la construction!

fédération vaudoise des entrepreneurs

**Soudure avec ou sans qualification  
EN 9606-1 ou EN 9606-2**



**PanGas**<sup>®</sup>

Partenariat:



<b>Objectif</b>	Obtenir un niveau de qualification européen EN 9606-1 ou EN 9606-2 ou sans examen, en vue de l'obtention de la certification	
<b>Objectifs spécifiques</b>	Sécurité, hygiène au travail, connaissance des procédés de soudure Connaissance des équipements, gestion d'un bain de fusion, réalisation d'assemblages soudés, optimisation des paramètres de soudage, exécution de soudures conforme à des exigences spécifiées, soudage selon un descriptif opératoire	
<b>Conditions d'admission</b>	Pour les cours:	- Aucune
	Pour les examens:	- Bonne expérience en soudure
<b>Contenus</b>	Branches	- Construction métallique - Charpente métallique - Chaudronnerie - Tuyauterie
	Matériaux	- Aciers de construction - Aciers inoxydables - Alliages d'aluminium
	Procédés de soudage	- Electrodes enrobées (111) - TIG (141) - MIG / MAG (131 / 135) - Gaz (311)
<b>Certification</b>	Une attestation de cours en fonction des modules suivis Un certificat de qualification EN 9606-1 ou EN 9606-2	
<b>Frais d'inscription</b>	Entreprise cotisante <b>CPR</b> <sup>1</sup> /USM	<b>CHF 950.00</b>
<i>Sous réserve de modification</i>	pour chaque module de 3 jours	
	Entreprise non-cotisante	<b>CHF 1'200.00</b>
	pour chaque module de 3 jours	

**<sup>1</sup>Les employés dont l'entreprise vaudoise cotise à la Contribution patronale pour la relève – CPR – de la Fédération vaudoise des entrepreneurs bénéficient d'une réduction aux coûts de formation pour le perfectionnement professionnel.**

- *Toute annulation de la part du participant ou de la participante doit être effectuée par écrit 15 jours avant le début du cours sous déduction d'une participation financière aux frais administratifs*
- *Tout cours débuté est entièrement dû*
- *La direction de l'école se réserve le droit de ne pas ouvrir un cours qui réunirait un nombre insuffisant d'inscription*
- *Les inscriptions sont limitées et seront prises en compte par ordre d'arrivée*
- *Les candidats sont tenus d'assurer un taux de fréquentation minimal de 80% selon le règlement de l'école*
- *La participation au cours dépend du paiement de la finance d'inscription*
- *Pour les autres cas, le règlement de l'école (disponible gratuitement au secrétariat) est applicable*

<b>Frais d'examens</b>	A la fin du module 2 <i>et par procédé choisi</i> <b>CHF 550.--</b> , pour la certification EN 9606-1 ou EN 9606-2 <i>sous réserve de modifications, facturé par l'école</i>
<b>Aide financière</b>	Les participants se renseigneront auprès des associations de leur canton de domicile
<b>Durée</b>	24 périodes par module, jeudi, vendredi et samedi (dont 6 périodes en option dans le module 2 pour la qualification EN 9606-1 ou 9606-2) <i>sous réserve de modifications</i>
<b>Dates</b>	Se renseigner auprès de l'école.
<b>Délai d'inscription</b>	Se renseigner auprès de l'école.
<b>Renseignements et inscriptions</b>	<b>Coordonnées en bas de page</b>
<b>Remarques</b>	
Organisation	L'Ecole de la construction, en collaboration avec : PanGas et Quality Control NDT SA
Type de formation	Cours modulaires de perfectionnement et de certification de soudage
Formation	La formation est personnalisée en fonction des objectifs spécifiques de l'entreprise et de l'expérience de chaque soudeur  Un contact auprès du responsable de l'entreprise est établi par l'organisateur du cours avant le début de celui-ci afin de préciser les attentes en matière de formation et, le cas échéant, de certification

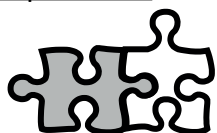
## Proposition 1



### Module 1

Pour les participants ne possédant aucune certification

## Proposition 2



### MODULE 1 + 2

Pour les participants ne possédant aucune certification  
- Avec ou sans certification finale

## Proposition 3



### Module 2

Pour les participants ayant déjà une certification à renouveler

Pour les participants ayant suivi préalablement le module 1  
- Avec le même procédé  
- Avec un autre procédé  
- Avec ou sans certification finale

## Cours de perfectionnement, PSS

### Module 1

Thèmes	Branches	Nbre
<b>Connaissances techniques professionnelles</b>	Sécurité au travail, hygiène au travail et connaissances des procédés de soudure	8
<b>Travaux pratiques</b>	Exercices sur différentes techniques de travail en relation avec le type de soudure choisi	16
<u>Total du nombre de périodes</u> sous réserve de modification		24

### Module 2

Thèmes	Branches	Nbre
<b>Travaux pratiques</b>	Exercices sur différentes techniques de travail en relation avec le type de soudure choisi	24 (18)
<b>Examens</b>	Pour les personnes inscrites à la qualification « EN 9606-1 ou EN 9606-2 »	(6)
<u>Total du nombre de périodes</u> sous réserve de modification		24