

## PROGRAMME DU STAGE I.T.E (ENTREPRISES)

**OBJECTIF** : Acquérir ou compléter les connaissances en ITE des entreprises pour les aider dans leurs interventions courantes chantiers.

Maîtriser les différentes techniques de mise en œuvre des systèmes isolants

**DESTINATION** : Artisans, compagnons, chefs d'équipe et tous collaborateurs Zolpan concernés par ce marché

**DURÉE** : 2 jours (9 h - 17 h / 8 h - 16 h)

**LIEU** : Usine de La Bridoire (73) ou Zolpan Paris Vincennes (94) ou ZSOP Bordeaux (33)

### PROGRAMME de la 1<sup>ère</sup> JOURNÉE

- Le marché. Le contexte technique et réglementaire
- Le transfert de chaleur dans une paroi et les ponts thermiques
- La caméra thermique
- Rappels des exigences RT 2005 – BBC / BEPOS
- Les plus de l'ITE / I.T.I
- **Présentation de la gamme Zolpan**
- Les différents isolants : leur mode de fixation en fonction du support
- Le traitement des points singuliers
- Les différents sous-enduits armés
- **Application** : le matériel nécessaire
- Fixation des différents isolants / traitement des points singuliers / et 1<sup>ère</sup> passe des sous-enduits armés (colle poudre, colle pâte, armenduit)
- **Présentation des sous-couches et finitions acryliques, siloxanes, minérales, briquettes**
- Estimation des coûts et temps de pose des différents systèmes
- Les crédits d'impôts, prêts à taux zéro
- Le retour sur investissement

### PROGRAMME de la 2<sup>ème</sup> JOURNÉE

- Suite des applications : 2<sup>ème</sup> passe de sous-enduit / pose des modénatures
- La rénovation des anciennes ITE. Les règles ETICS
- Les systèmes sur bois
- **Application des sous-couches et finitions**
- Répondre au QCM
- La documentation. Bilan du stage.

### Support pédagogique

- Remise du support de cours sur CD

	Bordeaux	La Bridoire	Vincennes
Sessions 2010 (2 jours)	27/28 Janv.	28/29 Janv.	
		25/26 Fév.	4/5 Fév.
	23/24 Mars	25/26 Mars	4/5 Mars 24/25 Mars
	13/14 Avril		8/9 Avril 14/15 Avril
		6/7 Mai	18/19 Mai
	8/9 Juin 15/16 Juin		10/11 Juin 23/24 Juin
	14/15 Sept.	30 & 01 Nov.	23/24 Sept.
	26/27 Oct.	28/29 Oct.	21/22 Oct.
	16/17 Nov.		25/26 Nov.
		2/3 Déc.	

### RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

**Lieu** : CENTRE DE FORMATION TECHNIQUE ZOLPAN SAVOIE C.D 921 Le Gunin 73520 LA BRIDOIRE.

CENTRE DE FORMATION TECHNIQUE ZOLPAN PARIS 35 Avenue de Paris 94300 VINCENNES

CENTRE DE FORMATION TECHNIQUE ZSOP BORDEAUX 168 TER COURS DU MEDOC 33041 BORDEAUX

**Information** : Marie-Christine PAJAN – ZOLPAN SAS – Tél : 04.72.10.71.04 – Fax : 04.72.10.70.73