

**ASTRALPOOL**



FLUIDRA GROUP

# LES FORMATIONS D'EXPERTS

## FORMATIONS

2013 - 2014

- ▶ Membrane PVC armé
- ▶ Traitement de l'eau de piscine
- ▶ Pompe à chaleur
- ▶ Spa
- ▶ Couverture automatique
- ▶ Régulation



# LES FORMATIONS

## 2013 - 2014 - 2015

### Choisir **ASTRALPOOL** pour vous former et former vos collaborateurs

- ▶ Explorer et découvrir les nouveaux produits qui vont contribuer à développer vos ventes de demain.
- ▶ Maîtriser l'utilisation et le conseil des produits du quotidien sur le traitement de l'eau, tout en répondant aux nouvelles exigences des Éco-consommateurs.
- ▶ Approfondir et valider vos connaissances sur les différents systèmes de production, régulation et contrôle de l'eau : installation, paramétrage et diagnostics.
- ▶ Approfondir et valider vos connaissances sur le chauffage de l'eau : installation, paramétrage et diagnostics.
- ▶ Découvrir le confort par l'hydrothérapie : un développement porteur de votre activité magasin !
- ▶ S'initier ou se perfectionner à la pose d'un revêtement PVC armé.

**Les formations que nous proposons portent sur des matériels fabriqués PAR NOS USINES. Les intervenants connaissent de très près les process de fabrication et de fonctionnement des matériels : Pompes à chaleur, Couvertures, Électrolyseurs.**

**À cette expertise des formateurs « fabricant » s'ajoute la pédagogie de notre équipe : un intervenant commercial participe également à chacun de ces modules de formation. Vous aurez à l'issue de la journée la connaissance technique ET commerciale du produit.**

# ONS D'EXPERTS

# ASTRALPOOL

## LES FORMATIONS D'EXPERTS 2013-2014 ASTRALPOOL

<b>Membrane PVC armé - Niveau 1</b>	2 1/2 jours <i>Formation organisée par le CFA Rol Tanguy Port de Bouc et ALKOR DRAKA</i>
<b>Membrane PVC armé - Niveau 2</b>	2 jours <i>Formation organisée par le CFA Rol Tanguy Port de Bouc et ALKOR DRAKA</i>
<b>Traitement de l'eau de piscine</b>	1 jour <i>Formation organisée par le CFA Rol Tanguy Port de Bouc</i>
<b>Spa</b>	1/2 journée
<b>Pompe à chaleur</b>	1/2 journée
<b>Couverture automatique</b>	1/2 journée
<b>Régulation</b>	1/2 journée

Nous vous proposons plusieurs dates et plusieurs sites de formation. Sur chaque site, les formations s'enchaînent, vous pouvez donc aisément suivre plusieurs sessions.

## DÉROULEMENT DES FORMATIONS :

Arrivée	8h00
Début de la formation	8h30
Déjeuner	12h30 – 13h30 ( <i>offert</i> )
Formation ( <i>suite ou nouvelle session</i> )	13h30 – 17h30

## LES INTERVENANTS :

 **Traitement de l'eau de piscine**  
Didier ROUSSEL  
CFA ROL TANGUY  
Jean - Marc PANIS  
CTX - FLUIDRA

 **Couverture automatique**  
Nicolas MAFFRE  
Paul Oriol  
ECA - FLUIDRA

 **Pompe à chaleur**  
François DELMAS  
Paul DOMINGOS  
Yannick LLANAS  
ASTRALPOOL France

 **Membrane PVC armé**  
Gérard DUBART  
ALKOR DRAKA  
Jean - Marie GEFROY  
ASTRALPOOL France

 **Spa**  
Jean - Marc PANIS  
CTX - FLUIDRA  
Magda PARADELL  
IBERSPA

 **Régulation**  
Nicolas MAFFRE  
Marc ESTEBAN  
PACIFIC - FLUIDRA



## **FORMATIONS TRAITEMENT DE L'EAU ET MEMBRANE PVC ARMÉ**

Les formations Traitement de l'eau et Membrane PVC armé rentrent dans le cadre de la formation professionnelle continue. Elles sont organisées par le Centre de Formation et d'Apprentissage aux métiers de la piscine CFA Rol Tanguy.

Le coût de ces formations peut donc être pris en charge par l'organisme de formation auprès duquel vous cotisez. Voici la procédure :

### **1) Vous inscrire auprès du CFA Rol Tanguy à l'aide du bulletin ci-joint**

➤ Le CFA Rol Tanguy vous envoie un devis et une convention de formation.

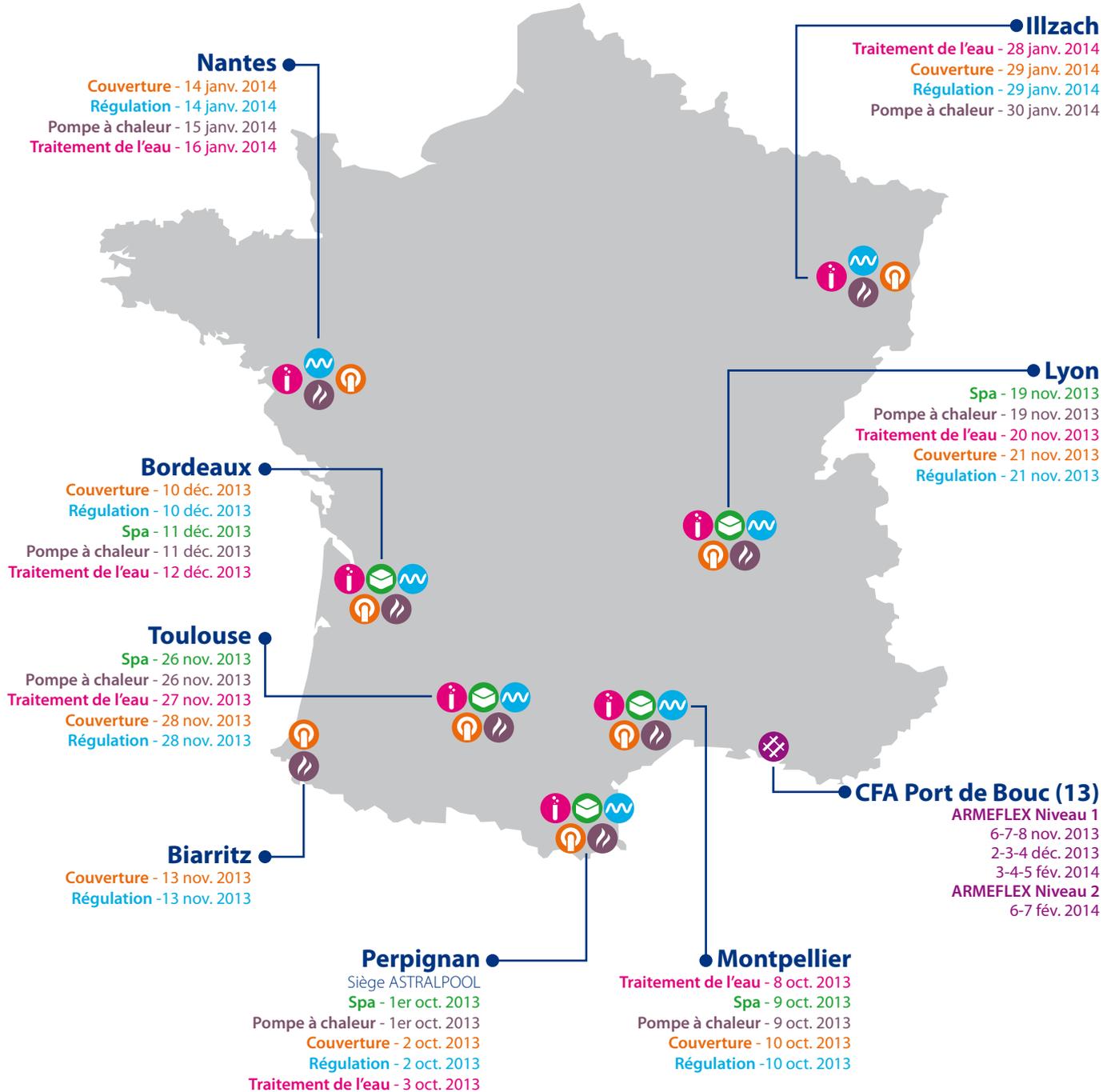
### **2) Vous transmettez ce dossier à votre organisme collecteur : OPCA, FORCO... et recevez une prise en charge partielle ou totale.**

➤ À l'issue de la formation, vous recevez la facture, un certificat de stage et la copie de la feuille émargée attestant de votre présence.

### **3) Vous transmettez ce dossier à votre organisme collecteur afin de recevoir le remboursement.**

# LIEUX ET DATES

À Perpignan et Montpellier, les formations se tiendront dans nos locaux.  
 Pour les autres villes, à réception de votre inscription, nous vous précisons en retour les coordonnées des hôtels où se tiendront les formations.



  
 TRAITEMENT DE L'EAU  
 DE PISCINE

  
 SPA

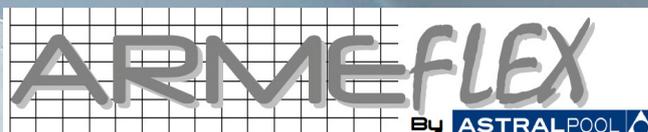
  
 RÉGULATION

  
 MEMBRANE  
 PVC ARMÉ

  
 COUVERTURE  
 AUTOMATIQUE

  
 POMPE  
 À CHALEUR

FORMATION



# MEMBRANE PVC ARMÉ niveau 1

<b>Nom du stage</b>	<b>Formation Membrane PVC armé - Niveau 1</b>
<b>Objectif</b>	Initiation à la soudure et pose de membrane PVC armé
<b>Public ciblé</b>	Professionnels de la piscine
<b>Durée du stage</b>	2 jours 1/2
<b>Intervenants</b>	Gérard DUBART, ALKOR DRAKA Jean - Marie GEFROY, ASTRALPOOL France
<b>Programme</b>	<p>Le marché de la Piscine                      Les composants du PVC ARMÉ                      Comment préparer un devis – les temps de pose                      Les accessoires de pose                      L'outillage nécessaire                      La réfection des anciennes piscines                      L'entretien des membranes armées ARMEFLEX</p> <p><b>Travaux pratiques :</b>                      La soudure (à chaud, utilisation du PVC liquide)                      Différentes formes de fond, assemblage des murs sur le fond,                      Soudure des angles verticaux, pose d'escaliers à marches droites et arrondis                      Essais sur bassin en eau</p>
<b>Évaluation des Acquis</b>	Analyse des travaux effectués Questionnaire d'évaluation des acquis
<b>Validation</b>	Attestation de formation délivrée par le centre de Formation
<b>Coût de la formation</b>	1 200 € TTC/ personne <i>Voir page 4 pour la prise en charge DIF</i>

Nombre de personnes mini : 5

Nombre de personnes maxi : 7



## FORMATION MEMBRANE PVC ARMÉ niveau 1

**CFA Rol Tanguy**  
 15, rue Marx Dormoy  
 13110 Port de Bouc

**6-7-8 novembre 2013**  
**2-3-4 décembre 2013**  
**3-4-5 février 2014**



Bulletin d'inscription  Voir p. 14

FORMATION

ARMEFLEX

By ASTRALPOOL

# MEMBRANE PVC ARMÉ niveau 2

<b>Nom du stage</b>	<b>Formation Membrane PVC armé - Niveau 2</b> <b>Formation de perfectionnement pour poseurs confirmés</b>
<b>Objectif</b>	Perfectionnement pour la pose et la soudure de membrane PVC armé
<b>Public ciblé</b>	Les professionnels de la piscine ayant déjà suivi la formation niveau 1 ou confirmés dans la pose de la membrane
<b>Durée du stage</b>	2 jours
<b>Intervenants</b>	Gérard DUBART, ALKOR DRAKA Jean - Marie GEFFROY, ASTRALPOOL France
<b>Programme</b>	La soudure (à chaud, utilisation du PVC liquide) Travail sur maquettes réelles Techniques de pose de diverses formes d'escalier Habillage de piscine ronde Habillage de mur de séparation pour coffre volet automatique Habillage de mur pour piscines à débordements Essais sur bassin en eau
<b>Évaluation des Acquis</b>	Analyse des travaux effectués Questionnaire d'évaluation des acquis
<b>Validation</b>	Attestation de formation délivrée par le centre de Formation
<b>Coût de la formation</b>	1 000 € TTC/ personne Voir page 4 pour la prise en charge DIF

Nombre de personnes mini : 5

Nombre de personnes maxi : 7



## FORMATION MEMBRANE PVC ARMÉ niveau 2

**CFA Rol Tanguy**  
15, rue Marx Dormoy  
13110 Port de Bouc

**6-7 février 2014**



Bulletin d'inscription

Voir p. 14

# FORMATION TRAITEMENT DE L'EAU



<b>Nom du stage</b>	<b>Traitement de l'eau en Piscine Privée et Collective</b>
<b>Objectif</b>	Connaître et maîtriser la chimie de l'eau en piscine par une utilisation appropriée des produits. Vous permettre de mieux comprendre les fonctionnements des produits et faciliter leur utilisation.
<b>Public ciblé</b>	Professionnels de la piscine
<b>Durée du stage</b>	1 jour
<b>Intervenants</b>	Jean - Marc PANIS, CTX - FLUIDRA Didier ROUSSEL, CFA Port de Bouc
<b>Programme</b>	Équilibre de l'eau : pH, TH et TAC Les différents types de désinfectant. Analyse de l'eau – Les Normes Collectives Chimie Exercices de diagnostic et de correction Résolution des principaux problèmes
<b>Évaluation des Acquis</b>	Analyse des travaux effectués Questionnaire d'évaluation des acquis
<b>Validation</b>	Attestation de formation délivrée par le centre de Formation
<b>Coût de la formation</b>	300 € TTC/ personne <i>Voir page 4 pour la prise en charge DIF</i>

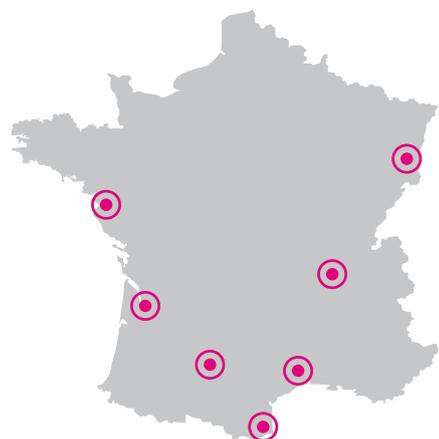
Nombre de personnes mini : 8

Nombre de personnes maxi : 15



**CTX**<sup>®</sup>  
Professional

## FORMATION TRAITEMENT DE L'EAU



**Perpignan** *Siège ASTRALPOOL*

**Montpellier**

**Lyon**

**Toulouse**

**Bordeaux**

**Nantes**

**Illzach**

**3 octobre 2013**

**8 octobre 2013**

**20 novembre 2013**

**27 novembre 2013**

**12 décembre 2013**

**16 janvier 2014**

**28 janvier 2014**

Bulletin d'inscription

Voir p. 15

# FORMATION SPA



<b>Nom du stage</b>	<b>Spas : Le Confort par l'Hydrothérapie</b>
<b>Objectif</b>	Process de fabrication des spas - arguments techniques et réglages Les forces d'une fabrication 100% européenne
<b>Public ciblé</b>	Vendeurs et technico commerciaux
<b>Durée du stage</b>	1/2 journée
<b>Intervenants</b>	Jean - Marc PANIS, CTX - FLUIDRA Magda PARADELL, IBERSPA
<b>Programme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Connaître le process de fabrication d'un spa. Conception et isolation de la coque</li> <li>➤ Critères d'installation – importance de la couverture – entretien du spa.</li> <li>➤ Maîtriser les forces techniques d'une gamme exclusive de spas fabriqués par ASTRALPOOL, en Europe</li> <li>➤ Esthétisme, Ergonomie des sièges, Qualité des massages. Rôle de l'ozonateur, l'Aromathérapie</li> <li>➤ Répondre aux demandes du client, identifier le profil type du consommateur. Les arguments qui génèrent des ventes</li> </ul>
<b>Coût de la formation</b>	<b>Offerte</b>

Nombre de personnes mini : 8

Nombre de personnes maxi : 15



## FORMATION SPA

**Perpignan** *Siège ASTRALPOOL*

**Montpellier**

**Lyon**

**Toulouse**

**Bordeaux**

**1<sup>er</sup> octobre 2013**

**9 octobre 2013**

**19 novembre 2013**

**26 novembre 2013**

**11 décembre 2013**

Bulletin d'inscription

Voir p. 13

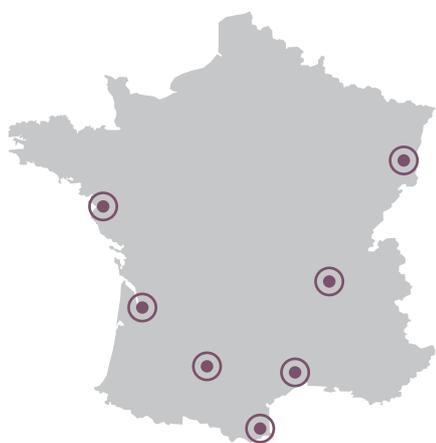
# FORMATION POMPE À CHALEUR



<b>Nom du stage</b>	<b>Pompe à chaleur</b>
<b>Objectif</b>	Dimensionnement et préconisation sur les pompes à chaleur Techniques d'installation et de diagnostic
<b>Public ciblé</b>	Professionnels ayant déjà la connaissance du fonctionnement d'une piscine
<b>Durée du stage</b>	1/2 journée
<b>Intervenants</b>	François DELMAS, ASTRALPOOL France Paul DOMINGOS, ASTRALPOOL France Yannick LLANAS, ASTRALPOOL France
<b>Programme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Introduction sur les systèmes de chauffage</b> La pompe à chaleur : avantages</li> <li>▶ <b>Présentation de la gamme</b> Calcul des déperditions et apports Comment faire le choix de l'appareil : méthodes de calcul</li> <li>▶ <b>Explication de la gamme et de ses particularités</b> Installation/ Entretien Détails et quantification des réglages et diagnostics techniques</li> </ul>
<b>Validation</b>	Attestation de formation
<b>Coût de la formation</b>	<b>Offerte</b>

Nombre de personnes mini : 8

Nombre de personnes maxi : 15



## FORMATION POMPE À CHALEUR

**Perpignan** *Siège ASTRALPOOL*

**Montpellier**

**Lyon**

**Toulouse**

**Bordeaux**

**Nantes**

**Illzach**

**1<sup>er</sup> octobre 2013**

**9 octobre 2013**

**19 novembre 2013**

**26 novembre 2013**

**11 décembre 2013**

**15 janvier 2014**

**30 janvier 2014**

Bulletin d'inscription

Voir p. 13

# FORMATION COUVERTURE AUTOMATIQUE

<b>Nom du stage</b>	<b>Couverture automatique</b>
<b>Objectif</b>	Développer ses connaissances commerciales et techniques sur la gamme couvertures automatiques
<b>Public ciblé</b>	Techniciens, pisciniers installateurs, revendeurs matériel piscine
<b>Durée du stage</b>	1/2 journée
<b>Intervenant</b>	Nicolas MAFFRE, ECA - FLUIDRA
<b>Programme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>À quoi sert une couverture automatique ?</b> Détails sur les normes</li> <li>➤ <b>Présentation technique et commerciale de la gamme «hors sol» :</b> Analyse de la video de montage d'un modèle hors sol filaire Détails et présentation des différentes pièces</li> <li>➤ <b>Présentation technique et commerciale de la gamme «immergée» :</b> Analyse de la video de montage d'un modèle au fil d'eau filaire Détails et présentation des différentes pièces</li> </ul>
<b>Coût de la formation</b>	<b>Offerte</b>

Nombre de personnes mini : 8

Nombre de personnes maxi : 15



## FORMATION COUVERTURE AUTOMATIQUE

**Perpignan** *Siège ASTRALPOOL*

**Montpellier**

**Biarritz**

**Lyon**

**Toulouse**

**Bordeaux**

**Nantes**

**Illzach**

**2 octobre 2013**

**10 octobre 2013**

**13 novembre 2013**

**21 novembre 2013**

**28 novembre 2013**

**10 décembre 2013**

**14 janvier 2014**

**29 janvier 2014**

Bulletin d'inscription

Voir p. 13

# FORMATION RÉGULATION



<b>Nom du stage</b>	<b>Régulation automatique de l'eau</b>
<b>Objectif</b>	Développer ses connaissances techniques et commerciales sur la gamme
<b>Public ciblé</b>	Techniciens, pisciniers installateurs, revendeurs matériel piscine
<b>Durée du stage</b>	1/2 journée
<b>Intervenants</b>	Nicolas MAFFRE, PACIFIC - FLUIDRA Marc ESTEBAN, PACIFIC - FLUIDRA
<b>Programme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Présentation technique et commerciale</b> Sel Clear Sel Pure pH Pure Dual Pure Gamme Selwatch</li> <li>▶ <b>Détails techniques de la gamme Selwatch</b> Installation de l'appareil Mise en route Hivernage Procédures de dépannage</li> </ul>
<b>Coût de la formation</b>	<b>Offerte</b>

Nombre de personnes mini : 5

Nombre de personnes maxi : 7



## FORMATION RÉGULATION

**Perpignan** *Siège ASTRALPOOL*

**Montpellier**

**Biarritz**

**Lyon**

**Toulouse**

**Bordeaux**

**Nantes**

**Illzach**

**2 octobre 2013**

**10 octobre 2013**

**13 novembre 2013**

**21 novembre 2013**

**28 novembre 2013**

**10 décembre 2013**

**14 janvier 2014**

**29 janvier 2014**

Bulletin d'inscription

Voir p. 13

# RÉSERVATION FORMATIONS

## SPA – POMPE À CHALEUR – COUVERTURE AUTOMATIQUE – RÉGULATION

Société : \_\_\_\_\_

Responsable : \_\_\_\_\_

N° SIRET :    \_\_\_\_\_

CODE NAF :    \_\_\_\_\_

Téléphone :    \_\_\_\_\_

Mobile :        \_\_\_\_\_

Formation :



Cachet de l'entreprise

**POMPE À CHALEUR**

Date :    \_\_ / \_\_ / \_\_

Lieu : \_\_\_\_\_

Nom des participants :

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**SPA**

Date :    \_\_ / \_\_ / \_\_

Lieu : \_\_\_\_\_

Nom des participants :

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**COUVERTURE AUTOMATIQUE**

Date :    \_\_ / \_\_ / \_\_

Lieu : \_\_\_\_\_

Nom des participants :

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**RÉGULATION**

Date :    \_\_ / \_\_ / \_\_

Lieu : \_\_\_\_\_

Nom des participants :

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Pour les villes de Perpignan et Montpellier, merci de bien vouloir procéder à la réservation de la ou des formations le 10/10/2013, au plus tard.**

**Pour les autres villes, la réservation devra être effectuée le 20/09/2013, au plus tard.**

À retourner à ASTRAL PISCINE, par courrier :  
**SERVICE FORMATION CLIENT - Avenue Maurice Bellonte**  
**CS 50012 - 66000 PERPIGNAN**

par mail : [sgonzalez@fluidra.fr](mailto:sgonzalez@fluidra.fr) ou par fax : **04 68 52 91 86**

L'organisateur se réserve la possibilité d'annuler une session de formation.

**ASTRALPOOL** 

 FLUIDRA GROUP







AstralPool est la marque de référence dans le monde de la piscine : piscines privées et publiques, piscines de compétition, parcs aquatiques. Nos solutions couvrent tous les bassins et tous les projets : rénovation, construction ou modernisation. 40 ans d'expérience, un catalogue de plus de 5000 références et des nouveautés toutes développées pour votre confort et dans le respect de l'environnement.

ASTRALPOOL la marque de la piscine, ASTRALPOOL the Pool Brand.



[www.astralpool.com](http://www.astralpool.com)