

**CENTRE DE FORMATION CONTINUE DE L'INSTITUT D'ETUDES POLITIQUES  
D'AIX-EN-PROVENCE**

**CERTIFICAT PERFECTIONNEMENT D'EXPERTISE JUDICIAIRE**

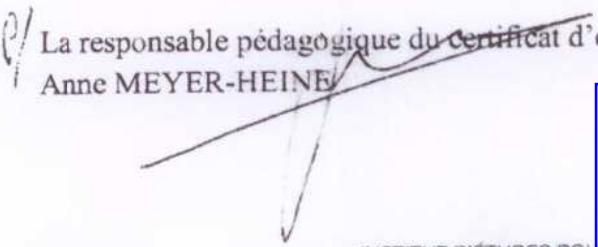
**ATTESTATION DE FORMATION SEPTEMBRE 2012 A FEVRIER 2013**

Je soussignée, Anne MEYER-HEINE, Responsable pédagogique du certificat d'expertise judiciaire de Sciences Po Aix, certifie que

**Monsieur Richard Luc PASTEL** Spécialité.....<sup>a</sup>  
suivi, au cours de septembre 2012 à février 2013, les modules suivants de formation à la pratique de l'expertise judiciaire :

Mercredi 26 septembre 2012	Le contenu du rapport d'expertise	Monsieur HERMITTE Vice-Président TA Marseille
Mercredi 17 octobre 2012	Quelles pièces choisir pour les pièces jointes ?	Monsieur COMPERE Expert
Mercredi 14 novembre 2012	Les écrits d'expertise, les préparations en amont et les actes en aval	Monsieur GENTILETTI Expert
Mercredi 12 décembre 2012	Les facultés d'extension de la mission d'expertise	Monsieur HAGE Avocat
Mercredi 16 Janvier 2013	L'expertise amiable ou privée	Monsieur GENTILETTI Expert
Mercredi 13 Février 2013	L'influence des juridictions européennes sur le recours à l'expert en droit national	Madame Eve TRUILHE Chargée de recherche CNRS

Fait, à Aix-en-Provence, le 21 février 2013

  
La responsable pédagogique du certificat d'expertise judiciaire  
Anne MEYER-HEINE

21/2

# ATTESTATION DE STAGE

décernée à :

**Monsieur Richard Luc PASTEL**  
(PASTEL PI2 SA)

pour avoir suivi la formation intitulée :

## «AMELIORATION ENERGETIQUE DES BATIMENTS EXISTANTS»

**Objectif de la formation :**

- Maîtriser les différentes étapes de la démarche spécifique de la rénovation énergétique des bâtiments existants, au niveau administratif, technique et financier, ainsi que le suivi qualitatif des travaux,
- Connaître et comprendre le fonctionnement d'une copropriété,
- Devenir des acteurs majeurs dans la conduite d'opérations de maîtrise d'œuvre sur la globalité d'un projet grâce aux approches innovantes enseignées au cours de la formation et qui viendront compléter leur maîtrise énergétique antérieure des bâtiments.

**Contenu de la formation :**

- Approche globale
- Diagnostic et étude de faisabilité
- Présentation des techniques spécifiques et/ou innovantes.
- Phase de réalisation

**Résultats de l'évaluation des acquis de la formation :**

- Les outils d'autoévaluation ont été remis aux stagiaires

Cette formation s'est déroulée à Paris:

Du 11 décembre 2012 au 8 mars 2013 (soit 64 heures de formation)

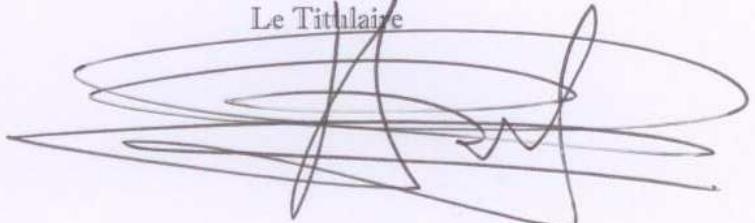
Fait à Paris, le 8 mars 2013

Le Président



Yann ASELMAYER

Le Titulaire



Richard Luc PASTEL

Attestation N° 160/AEBE/2013



INSTITUT DE PROMOTION DES TECHNIQUES  
DE L'INGENIERIE ET DU CONSEIL

Organisme de formation n° 11754801875

4, avenue du Recteur Poincaré - 75782 PARIS CEDEX 16  
Téléphone : 01 44 30 49 44 - Télécopie : 01 44 30 49 75  
Email : [iptic@iptic.fr](mailto:iptic@iptic.fr) - [www.iptic.fr](http://www.iptic.fr)

# ATTESTATION DE STAGE

décernée à :

Monsieur Richard Luc PASTEL  
(PASTEL Pi2 SA)

pour avoir suivi la formation :

**REGLEMENTATION THERMIQUE 2012**  
**Module : « L'environnement juridique, technique et sociologique**  
**de la RT 2012 »**

**Objectif de la formation :**

- Connaitre le cadre réglementaire de la RT 2012,
- Maîtriser les exigences de moyens et de résultats de la RT 2012,
- Comprendre les évolutions apportées par la RT 2012,
- Identifier les modes constructifs et les systèmes innovants,
- Comprendre les enjeux d'une conception collaborative pour atteindre conjointement les objectifs architecturaux, énergétiques et économiques du projet,

**Contenu de la formation :**

- |  |  |
|--|--|
| • Le contexte énergétique                    | • Les fondamentaux de la conception Bio-Climatique |
| • Les exigences de la RT 2012                | • Les solutions relatives à l'enveloppe            |
| • Les outils et méthodes de calcul           | • Les solutions relatives aux systèmes             |
| • Présentation de projets basse consommation | • Les solutions innovantes                         |

**Résultats de l'évaluation des acquis de la formation :**

- Les outils d'autoévaluation ont été remis aux stagiaires

Cette formation s'est déroulée à Lyon :

Le 11 juin 2013 (soit 8 heures de formation)

Fait à Paris, le 11 juin 2013

Le Président

IPTIC SAS  
4, avenue du Recteur Poincaré - 75782 PARIS CEDEX 16  
Tél. : 01 44 30 49 44 / Fax : 01 44 30 49 75  
SIRET : 535 056 228 00010 N° d'existance : 11754801875

Yann ASELMAYER

Le Titulaire

Richard Luc PASTEL

4, avenue du Recteur Poincaré - 75782 PARIS CEDEX 16  
Téléphone : 01 44 30 49 44 - Télécopie : 01 44 30 49 75  
Email : [iptic@iptic.fr](mailto:iptic@iptic.fr) - [www.iptic.fr](http://www.iptic.fr)

# ATTESTATION DE STAGE

décernée à :

Monsieur Richard Luc PASTEL  
(PASTEL Pi2 SA)

pour avoir suivi la formation :

## REGLEMENTATION THERMIQUE 2012 Module : « Un Logiciel : Pourquoi faire ? - PERRENOUD »

### Objectifs de la formation :

- Application de la RT 2012 avec le logiciel « Claude PERRENOUD »,
- Familiariser les utilisateurs à la nouvelle Réglementation Thermique 2012 ainsi qu'à l'exploitation des logiciels de calculs thermiques nécessaires à l'application de cette nouvelle norme,
- Permettre aux stagiaires d'être capables d'effectuer des calculs thermiques RT 2012 informatisés,
- Maîtriser les nouveaux modes de calculs thermiques et leurs impacts sur la thermique globale du bâtiment.

### Contenus de la formation :

- Maîtriser la RT 2012
- Présentation du logiciel de calculs thermiques Perrenoud et des solutions techniques
- Les études de faisabilité pour les approvisionnements en énergie
- Comprendre la synthèse d'une étude thermique
- Formation sur le logiciel de calculs thermiques Perrenoud
- Etude de cas sur logiciel d'étude thermique réglementaire Perrenoud (mise en pratique)
- Suites de la RT 2012
- Les évolutions techniques
- Les labels
- La RT 2020



### Résultats de l'évaluation des acquis de la formation :

- Les outils d'autoévaluation ont été remis aux stagiaires

Cette formation s'est déroulée à Lyon :

Les 27 et 28 mai 2013 (soit 16 heures de formation)

Fait à Paris, le 28 mai 2013

Le Président

**IPTIC SAS**  
4, avenue du Recteur Poincaré - 75782 PARIS CEDEX 16  
Tél. : 01 44 30 49 44 / Fax : 01 44 30 49 75  
SIREN : 33 66 20 033 01 / N° d'exercice : 11754801875

Yann ASELMAYER

Le Titulaire

Richard Luc PASTEL

Attestation N° 287 / RT 2012 - PERRENOUD/2013



INSTITUT DE PROMOTION DES TECHNIQUES  
DE L'INGENIERIE ET DU CONSEIL

Organisme de formation n° 11754801875

4, avenue du Recteur Poincaré - 75782 PARIS CEDEX 16  
Téléphone : 01 44 30 49 44 - Télécopie : 01 44 30 49 75  
Email : [iptic@iptic.fr](mailto:iptic@iptic.fr) - [www.iptic.fr](http://www.iptic.fr)

# ATTESTATION DE STAGE

décernée à :

Monsieur Richard Luc PASTEL  
(PASTEL Pi2 SA)

pour avoir suivi la formation :

## REGLEMENTATION THERMIQUE 2012 « Méthode de calcul TH BCE »

**Objectif de la formation :**

- Connaître les fondements et exigences de la RT 2012
- Avoir une bonne connaissance de l'ingénierie thermique et énergétique

**Contenu de la formation :**

- Les outils et méthodes de calculs
- Les fondamentaux de la conception bioclimatique
- Les solutions relatives à l'enveloppe
- Les solutions relatives aux systèmes
- Les solutions innovantes
- Présentation de projets BBC
- Contrôle des connaissances
- Etude de cas

**Résultats de l'évaluation des acquis de la formation :**

- Les outils d'autoévaluation ont été remis aux stagiaires

Cette formation s'est déroulée à Lyon.

Le 16 Mai 2013 (soit 8 heures de formation)

Fait à Paris, le 16 Mai 2013

Le Président

Le Titulaire

IPTIC SAS

4, avenue du Recteur Poincaré - 75782 PARIS CEDEX 16  
Tél. : 01 44 30 49 44 / Fax : 01 44 30 49 75  
SIRET : 335 056 220 00010 / N° d'existance : 11754801875

Yann ASELMAYER

Richard Luc PASTEL

## ATTESTATION DE FORMATION

*En application de l'article L 6353-1 du Code du Travail*

Stagiaire : Nom : **PASTEL** ..... Prénom : **Richard Luc** .....

Titre de la formation : « **PARCOURS CERTIFIANT ISM ETUDES MARKETING** »

Date de la formation : 27 au 29 mai + 19 au 21 juin + 15 au 17 juillet 2013

Durée de la formation : 3x3 jours soit 63 heures

• Objectifs :

- ✓ Formuler une problématique marketing de l'entreprise en termes d'étude de marché.
- ✓ Choisir les méthodes de réalisation les plus adaptées.
- ✓ Apprécier et analyser les résultats des études.

• Contenu :

Module 1 : Du marketing aux études, les méthodes d'études qualitatives

- Définir le rôle des études.
  - Formuler une problématique marketing en termes d'étude.
  - Connaître les différents fondements des sciences humaines dans les études qualitatives.
  - Identifier les modes de recueil de l'information.
- Module 2 : Les méthodes d'études quantitatives
- Définir la collecte des données quantitatives.
  - Utiliser les méthodes d'échantillonnage.
  - Les statistiques appliquées aux études.

Module 3 : Les études spécifiques/le métier de responsable d'études

- Les études de tendances et de socio-styles.
- Les études de développement de nouveaux produits.
- Les études du mix marketing.
- Les études au quotidien.
- Le partenariat avec les instituts d'études.
- Cas de synthèse.

Module 4 : Parcours Certifiant ISM Etudes Marketing

Oui

Non

Si oui :

Totalement

Partiellement  
 Pas du tout

Pourquoi ? : .....

Le contenu de cette attestation est conforme à la loi du 24/11/2009

Fait à Paris, le mercredi 31 juillet 2013

*le 31 juillet 2013*

Signature ISM : **Florence VACHER**  
Directrice Inter-Entreprises **MARKETING**  
SA au capital de 208 000 €

110 Rue du Faub St-Antoine - 75012 PARIS  
Tél. 01 43 72 64 00 - Fax 01 43 56 16 71  
N° d'activité : 11 75 00127 75

RCS PARIS B 712 010 362 - NAF 8559 A  
Pédagogie du Management - SA au capital de 208 000 € - SIRET 71201036200028 - NAF 8559 A

210 rue du faubourg Saint-Antoine, 75012 Paris - Tél. : 01 43 72 64 00 - Fax : 01 40 09 89 15  
Pédagogie du Management - SA au capital de 208 000 € - SIRET 71201036200028 - NAF 8559 A  
N° de déclaration : 11750012775 - N° de TVA Intracommunautaire : FR 15712010362 - ism@ism.fr - www.ism.fr

## ATTESTATION DE STAGE

Nous certifions que :

Richard Luc PASTEL

A suivi avec assiduité la formation intitulée :

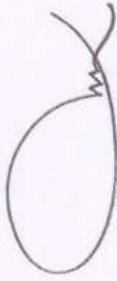
Pathologies du bâtiment

1 jour (7 heures)

LE 25/11/2011

A Paris, le 25 novembre 2011.

**Philippe VIAUD**  
Directeur général de U-Formation



## ATTESTATION DE STAGE

Je soussignée, Laurence ALBERT-FRANÇOIS, chargée de la gestion des stages catalogue au Département Formation Continue de l'E.S.T.P, certifie que :

**Monsieur Richard-Luc PASTEL**

a suivi la formation :

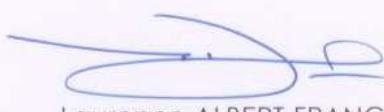
**¤ PATHOLOGIE DU BATIMENT : LES PRINCIPAUX DESORDRES DANS LE BATIMENT ¤**  
- Réf. D250 -

qui s'est déroulée **les 6-7 + 13-14 décembre 2011.**

pour une durée de 4 jours (28 heures).

Fait à Paris, pour servir et valoir ce que de droit.

Le Quatorze Décembre Deux Mille Onze.



Laurence ALBERT-FRANÇOIS  
Assistante  
☎ : 01.44.41.11.35 ☎ : 01.44.41.11.41  
✉ : [lalbert@adm.estp.fr](mailto:lalbert@adm.estp.fr)

# Centre National de l'Expertise



## AGREMENT EXPERT EVALUATEUR IMMOBILIER

N° 101309

Nom : **PASTEL**  
Prénom : RICHARD LUC

Formation Expertise valeur vénale du 02 au 06 mai 2011 à Paris

Nous soussignés, attestons que Monsieur Pastel Richard Luc a suivi la formation  
« évaluation d'un bien immobilier » et a satisfait au contrôle de capacité.

Valable du 15 mai 2011 au 15 mai 2012

Fait à Paris le 10 mai 2011

Signature du formateur:



Signature du titulaire:

Signature du directeur C.N.E.:

C.N.E.

Centre National de l'Expertise  
34, avenue des Champs Elysées - 75008 PARIS  
RCS Paris 519 675 243 - SIRET 519 675 243 00017  
Capital 1.500 euro Numéro vert: 0 800 00 80 89  
E-mail: contact@l-expertise.com  
Web: www.l-expertise.com

Plus de 160 cabinets d'expertise immobilière en France pour vous servir  
Centre National de l'Expertise, Siège social : 34 Avenue des Champs Elysées 75008 Paris  
RCS PARIS : 519 675 243 Siret : 51967524300017 E-mail: contact@l-expertise.com Web: www.l-expertise.com  
numéro de déclaration d'activité : 11 75 45217 75, chaque cabinet est financièrement et juridiquement indépendant

► N° Vert 0 800 00 80 89

APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE

# Centre National de l'Expertise



## ATTESTATION DE STAGE

22 au 23 Juin 2011 à NICE

### Expertise immobilière valeur vénale commerce

Nom : **RICHARD**

Prénom : **PASTEL**

Nous soussignés, attestons que Monsieur **RICHARD PASTEL** a suivi la formation « expertise immobilière valeur vénale commerce » et a satisfait au contrôle de capacité.

Fait à Paris le 23 Juin 2011

Signature du formateur : M.Dubos



Signature du directeur C.N.E

Centre National de l'Expertise  
34, avenue des Champs Elysées - 75008 PARIS  
RCS Paris 519 675 243 - SIRET 519 675 243 00017  
Capital 1.500 euro Numéro vert: 0 800 00 80 89  
E-mail: contact@l-expertise.com  
Web: www.l-expertise.com

Signature du stagiaire

Plus de 160 cabinets d'expertise immobilière en France pour vous servir

Centre National de l'Expertise, Siège social : 34 Avenue des Champs Elysées 75008 Paris  
RCS PARIS : 519 675 243 Siret : 51967524300017 E-mail: [contact@l-expertise.com](mailto:contact@l-expertise.com) Web: [www.l-expertise.com](http://www.l-expertise.com)  
numéro de déclaration d'activité : 11 75 45217 75, chaque cabinet est financièrement et juridiquement indépendant

► N° Vert 0 800 00 80 89

APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE

# Centre National de l'Expertise



## ATTESTATION DE STAGE

21 Juin 2011 à Nice

### Connaître et maîtriser les mécanismes du viager



Nom : **PASTEL**  
Prénom : **Richard**

Nous soussignés, attestons que Monsieur **PASTEL Richard** a suivi la formation  
« connaître et maîtriser les mécanismes du viager »  
et a satisfait au contrôle de capacité.

Fait à Paris le 21 Juin 2011

Signature du formateur : M.Dubos

Signature du directeur C.N.E



Signature du stagiaire

Centre National de l'Expertise  
34, avenue des Champs Elysées - 75008 PARIS  
RCS Paris 519 675 243 - SIRET 519 675 243 00017  
Capital 1.500 euro Numéro vert : 0 800 00 80 89  
E-mail: contact@l-expertise.com  
Web: www.l-expertise.com

C.N.E

Plus de 160 cabinets d'expertise immobilière en France pour vous servir  
Centre National de l'Expertise, Siège social : 34 Avenue des Champs Elysées 75008 Paris  
RCS PARIS : 519 675 243 Siret : 51967524300017 E-mail: [contact@l-expertise.com](mailto:contact@l-expertise.com) Web: [www.l-expertise.com](http://www.l-expertise.com)  
numéro de déclaration d'activité : 11 75 45217 75, chaque cabinet est financièrement et juridiquement indépendant

► N°Vert 0 800 00 80 89

APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE

# Centre National de l'Expertise



## ATTESTATION DE STAGE 02 au 06 Mai 2011 à NICE

### Expertise immobilière valeur vénale



Nom : **PASTEL**  
Prénom : **Richard**

Nous soussignés, attestons que Monsieur **PASTEL Richard** a suivi la formation « expertise immobilière valeur vénale » et a satisfait au contrôle de capacité.

Fait à Paris le 6 Mai 2011

Signature du formateur : M.Dubos

Signature du directeur C.N.E



Signature du stagiaire

Centre National de l'Expertise  
34, avenue des Champs Elysées - 75008 PARIS  
RCS Paris 519 675 243 - SIRET 519 675 243 00017  
Capital 1.500 euro Numéro vert: 0 800 00 80 89  
E-mail: contact@l-expertise.com  
Web: www.l-expertise.com

Plus de 160 cabinets d'expertise immobilière en France pour vous servir

Centre National de l'Expertise, Siège social : 34 Avenue des Champs Elysées 75008 Paris

RCS PARIS : 519 675 243 Siret : 51967524300017 E-mail: [contact@l-expertise.com](mailto:contact@l-expertise.com) Web: [www.l-expertise.com](http://www.l-expertise.com)  
numéro de déclaration d'activité : 11 75 45217 75, chaque cabinet est financièrement et juridiquement indépendant

► N°Vert 0 800 00 80 89

APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE

REPUBLIQUE FRANCAISE

**INSTITUT D'ETUDES POLITIQUES D'AIX-EN-PROVENCE**

Etablissement public administratif lié par convention à l'Université Paul Cézanne

**CERTIFICAT**

VU les décrets n°89-902 du 18 décembre 1989 portant statut des Instituts d'Etudes Politiques

VU la délibération du conseil d'administration de l'Institut d'Etudes Politiques d'Aix-en-Provence, en date du 26 avril 2008,

Confère à Monsieur Richard-Luc PASTEL

Né(e) le 6 avril 1968 à Fort-de-France (Martinique)

**LE CERTIFICAT D'EXPERTISE JUDICIAIRE**

(Enseignement de 60 heures du 30 septembre au 9 décembre 2011)

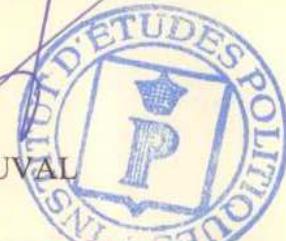
Pour en jouir avec les droits et prérogatives qui y sont attachés.

Fait à Aix-en-Provence, le 10 février 2012

Le titulaire

Le Directeur de l'Institut d'Etudes Politiques

Christian DUVAL



**INSTITUT D'ÉTUDES POLITIQUES D'AIX-EN-PROVENCE**

25, rue Gaston de Saporta - 13625 Aix-en-Provence Cedex 1 - Tél. : 04 42 17 05 27 - Fax : 04 42 17 05 28 - [www.sciencespo-aix.fr](http://www.sciencespo-aix.fr)