



STAGE « OUVRIER » ETE 2014 + ANNEE 2014-15

Document d'étape provisoire d'ENAM / Mise à jour Juin 2014 www.archimaroc.org

Points à suivre attentivement

1) Durée de stages minimale : 30 jours à plein temps

2) L'Ecole Nationale d'Architecture de Marrakech (ENAM) propose l'année 2014/2015 des offres en priorité :

Offre 1 / Stages intensifs à Ouarzazate auprès du Centre CERCAS du Ministère de la Culture, dans la thématique des « Cultures Constructives », pour formation et apprentissage des méthodes et techniques d'interventions pratiques sur le patrimoine bâti. Un premier stage intensif a eu lieu du 14 au 18 avril 2014 avec l'encadrement de l'Institut Guetty de Californie. La programmation de sessions de ces stages ne pourra être déclenchée par l'ENAM qu'à la suite de demandes d'étudiants.

Offre 2 / Des sessions de chantiers de bénévoles pour la restauration du patrimoine sont proposées en France, en partenariat avec l'Union REMPART Paris. Sites des stages offerts :

1. **Ancienne église de Tanaron 2.** Localisation : **La robine sur galabre** / région Provence-Alpes-Côte-d'Azur / France. Du 10 août 2014 au 24 août 2014.
2. **Château de Camarès.** Localisation : **Camarès** / région Midi-Pyrénées / France. Du 18 août 2014 au 29 août 2014.
3. **Château de Ranrouët 2.** Localisation : **Herbignac** / région Pays-de-la-Loire / France. Du 3 août 2014 au 17 août 2014.
4. **Château de Thouzon.** Localisation : **Le Thor** / région Provence-Alpes-Côte-d'Azur / France. Du 10 août 2014 au 23 août 2014.
5. **Château d'Urfé 2.** Localisation : **Champoly** / région Rhône-Alpes / France. Du 1 août 2014 au 16 août 2014.
6. **Ecocentre Auxois Morvan 2.** Localisation : **Venarey les laumes** / région Bourgogne / France. Du 9 août 2014 au 23 août 2014.
7. **Ferme d'ithe 2.** Localisation : **Jouars pontchartrain** / région Ile-de-France / France. Du 3 août 2014 au 17 août 2014.
8. **Forge et taille de pierre à Coucy.** Localisation : **Coucy le chateau auffrique** / région Picardie / France. Du 18 août 2014 au 30 août 2014.
9. **Forts de l'Esseillon 4.** Localisation : **Aussois** / région Rhône-Alpes / France. Du 11 août 2014 au 25 août 2014.
10. **Stage terre crue.** Localisation : **Chatel sur moselle** / région Lorraine / France. Du 15 septembre 2014 au 28 septembre 2014.
11. **Taille de pierre et limousinerie sur l'église de Sabadel.** Localisation : **Maleville** / région Midi-Pyrénées / France. Du 9 août 2014 au 25 août 2014.
12. **Pavillon de Chasse.** Localisation : **Mazile** / Bourgogne / France. Du 3 août 2014 au 15 août 2014.

Les travaux à plein temps aux chantiers durent environ deux à trois semaines. Un à deux jours dans la semaine sont consacrés à des activités culturelles. Inscriptions 2014 clôturées. Des compléments à cette offre de stage sont à prévoir le semestre suivant pour prétendre à la validation dans le cursus de formation de l'école.



Offre 3 / Des sessions de chantiers de bénévoles pour restauration du patrimoine sont proposées pour la première fois au Portugal en partenariat avec l'Association de la Conservation de la Nature et de Patrimoine Rural. 08 stages sont offerts :

1. **Woodwork Workshop**, in Uva (Vimioso) July 5th and 6th:
2. **XXXV International Volunteer Workcamp; Restoring Traditional**, July 7th to 18th: Dovecotes, in Uva (Vimioso)
3. **II Traditional Architecture and Sustainability Meeting**, in Uva (Vimioso) July 11th to 13th
4. **Adobe Workshop**, in Uva (Vimioso) August 2nd and 3rd
5. **XXXVI International Volunteer Workcamp: Restoring a traditional baking stove**, in Tuizelo (Vinhais), in partnership with Associação Tarabelo August 8th to 19th
6. **Lime Plaster Workshop** (location to be confirmed) August 9th and 10th
7. **XXXVII International Volunteer Workcamp: Building traditional stone walls**, in Atenor (Miranda do Douro), in partnership with Associação para o Estudo e Protecção do Gado Asinino August 21st to 28th
8. **XXXVII International Volunteer Workcamp: Building Faia Brava Reserve's entrance gate**, in Vale do Côa (Figueira de Castelo Rodrigo and Pinhel), in partnership with Associação Transumância e Natureza September 1st to 14th.
9. **Four Traditionnel. Localisation : Région de Haut-Tras-Os-Montes / Portugal.** Du 08 août 2014 au 19 août 2014.

Des compléments à cette offre de stage sont à prévoir le semestre suivant pour prétendre à la validation dans le cursus de formation de l'école.

Offre 4 / Safi (En cours d'organisation) + Autres

Offre 5 / Groupe Al Omrane Maroc – A négocier avec l'administration de l'ENAM

3) Les étudiants qui ne bénéficieraient pas de l'une de ces trois offres, vont devoir effectuer leur stage durant l'année universitaire 2014/15 et/ou l'été 2015. L'étudiant stagiaire aura à participer et suivre un chantier identifié en début du semestre en concertation avec l'administration de l'école et sous les orientations et corrections d'un responsable du stage ouvrier désigné à cet effet. Prendre attache avec l'architecte du projet.

4) Des démarches administratives doivent être enregistrées avant le déroulement du stage.

5) Un rapport de stage est à établir par l'étudiant stagiaire, dans tous les cas précités, remis en copies suffisantes (Prévoir une copie papier et numérique pour l'ENAM) aux différentes entités impliquées. La validation du stage est tributaire de la validation du rapport de stage, basée également sur l'appréciation de l'entité d'accueil du stagiaire.

6) L'appréciation de la structure d'accueil du stagiaire est notifiée et signée sur un document remis au service concerné à l'ENAM (Voir page 4).

7) Une séance de présentation du stage ouvrier est effectuée préalablement. Les listes d'inscription définitives aux offres sont dressées à son issue.

8) Toute demande d'information est à adresser à l'administration ENAM.

9) Un document afférent à ces informations relatives au stage ouvrier est préparé et affiché en début de chaque année universitaire, il sera également à télécharger sur l'adresse www.archimaroc.org.

10) L'ENAM vous recommande les stages qu'elle offre, et ce, notamment, pour la qualité de l'encadrement des structures d'accueil dont les étudiants bénéficient.



Feuille de route

STAGE « OUVRIER » Eté 2014

Mise à jour Juin 2014

OBJET

Le stage « Ouvrier » permet aux étudiants inscrits, la compréhension et la participation aux différents travaux relatifs à la construction d'un édifice, Ils comportent des lots tels que le gros œuvre, l'étanchéité, l'électricité, la plomberie, l'installation des sanitaires, des revêtements, des menuiseries et des peintures.

Ce stage permet à l'étudiant de connaître, entre autres :

1. Les matériaux, les techniques de construction et les savoir-faire :
La connaissance et l'identification des matériaux de construction et leurs caractéristiques.
Les techniques de construction utilisées et les procédures de leur réalisation.
Les savoir-faire utilisés pour la mise en œuvre.
2. La main d'œuvre nécessaire, le matériel et autres installations nécessaires.
3. Les composantes d'un chantier, son organisation, et les unités de production installées lors du chantier.
4. L'organigramme des tâches dans le chantier, leur planning et déroulement.
5. Les différents intervenants dans un chantier et la répartition des tâches.
6. L'environnement humain. Etc...

Dans un chantier, il est souhaitable de viser des opérations de construction d'un ensemble d'immeubles afin de suivre plusieurs corps d'état simultanément.

RECRUTEMENT DU STAGIAIRE

Il est demandé aux étudiants au début du semestre 2 ou 3, de préparer une attestation de recrutement de stagiaire par une entreprise/Autres.

RAPPORT DE STAGE

1- Contenu

PRESENTATIONS

Contexte du chantier : présentation du contexte, cadre général et spécifique, objectifs

Présentation générale du chantier : projet, situation, maître d'ouvrage, maître d'œuvre, programme, bureau d'études.

Organisation : Moyens humains et matériel du chantier mobilisés

Intervenants : architecte, bureau d'études, bureau de contrôle, géomètre, laboratoire, autres (décrire le rôle de chaque intervenant).

Organigrammes.

Chantier : Installation du chantier, Corps d'état.

Quelques exemples des quantitatifs : notion à la décomposition des prix et au calcul des quantités.

TRAVAUX AU CHANTIER

Consistance des travaux à effectuer par le groupe.

Déroulement, démarches et évolutions.



Présentation des travaux effectués par le stagiaire : Texte et documents graphiques : relevés, plans, croquis, dessins, schémas, photos, autres ...

ABOUTISSEMENTS
LIMITES
ENSEIGNEMENTS

2- Rédaction du rapport de stage (Formats texte et numérique)

Le rapport de stage ou d'activités comprend quatre parties :

Fiche-Résumé

Cette fiche précise toutes les informations nécessaires à la reconnaissance du stage. Elle identifie, entre autres, la (ou les) structure d'accueil, son domaine de compétence et d'intervention, le maître et le responsable de stage...etc.

Structure (s) d'accueil

Présentation, rôles, statut, missions, relations, fonctionnement, organigramme, maître de stage...etc.

Missions accomplies

Positionnement du stagiaire, contenu du travail effectué, participations diverses, annexes.

Bilan et évaluation personnelle

Déroulement du stage, limites, perspectives, réflexion critique, acquis, contacts noués, contributions.

EVALUATION

Le rapport de stage est individuel, il se présente sous forme d'un document format A3 ou A4, selon le besoin et la nature du stage.

La qualité du document est prise en compte dans l'appréciation (fond et forme).

Le dossier du stage à remettre au service compétent de l'ENAM, comprend :

- Une attestation de l'organisme d'accueil signée et complétée par les évaluations et appréciations se rapportant aux missions effectuées par le stagiaire
- Le rapport de stage ou d'activités développé selon les points sus indiqués.

(La fiche d'évaluation est à remettre au responsable du chantier).



Fiche d'évaluation du stage

Administration Agence Ouvrier

Nom de l'organisme d'accueil et ville (ou cachet)	
Nom du responsable du stagiaire	
Fonction / Service	

Nom du stagiaire	
Période de stage	

Critères	Note
Travaux effectués/rendement	... /4
Ponctualité - assiduité	... /4
Intégration aux équipes	... /4
Esprit d'initiative et engagement	... /4
Compétences	... /4

Total **... /20**

Observations :

Fait à **Le** -----

Visa du responsable de stage

Ce document sera envoyé directement par courrier ou par Fax à l'ENA Marrakech