

# MODÈLES DE CONNEXIONS EN TAILLE RÉELLE

**Rendre les normes du MTPTC accessibles et facilement compréhensibles par la population**



## Les pratiques

En Haïti, les connexions de ferrailles sont souvent mal faites et la taille des fers utilisés est insuffisante. L'utilisation de ces modèles visent à répondre à cet enjeu.

### A quoi ça sert?

- Ces modèles permettent au grand public de voir en taille réelle les bons matériaux et connexions correspondant aux normes du MTPTC.
- Les mauvais modèles permettent au grand public d'identifier les faiblesses et erreurs communes tout en comparant avec les bons modèles.
- Les bons modèles permettent aux ferrailleurs et boss maçons de visualiser les détails techniques à copier (les tailles de fer, les types de connexions, les recouvrements, les espaces entre les étriers, etc.).

## Comment les utiliser?

- Ils peuvent être exposés dans des Centre de Ressources Communautaires, sur des sites de construction ou lors d'événements public dans des quartiers.
- Comme supports pour des formations et lors d'activités de sensibilisation et d'information interactives avec le grand public (groupes de discussions, séances d'information pour les familles, etc.).

### Pour plus d'information:

- > Pour le détail des activités voir la **Stratégie de communication du MTPTC pour une meilleure construction des logements en Haïti**.
- > Pour une description plus précise des usages se référer au **guide d'usage des modèles**.

## LES 4 BONS MODÈLES

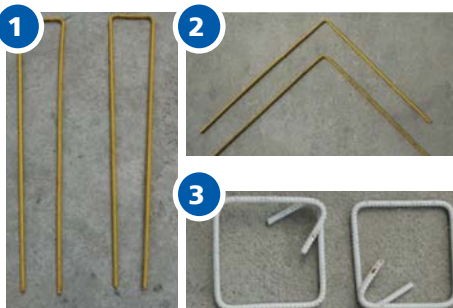


- 1 Connexion U pour jonction en T (colonne/chaînages horizontaux), avec un exemple de renforcement pour fenêtre
- 2 Connexion U dans un coin en forme L, avec un exemple de renforcement pour fenêtre
- 3 Connexion L pour jonction en T (colonne/chaînages horizontaux)
- 4 Connexion L dans un coin en forme L

## LES 3 MAUVAIS MODÈLES



- 1 Jonction en T (4 barres)
- 2 Coin en forme L
- 3 Jonction T (3 barres)



### PIÈCES SÉPARÉES

- 1 Pièces pour connexion U
- 2 Pièces pour connexion L
- 3 Modèles de bons étriers

### Coûts de production (estimation)

Bons modèles:	100 \$US l'unité:	x 4:	400 \$US
Mauvais modèles:	40 \$US l'unité:	x 3:	120 \$US
<b>Total</b>			<b>520 \$US</b>

### Espace d'exposition

Chaque modèle:  
hauteur 2m sur 2m<sup>2</sup>

### CONTACT

Direction des Travaux Publics

dtp@mtptc.gouv.ht  
www.mtptc.gouv.ht



**MTPTC**  
Ministère Travaux Publics  
Transpò ak Kominikasyon

**ONU HABITAT**  
POUR UN MEILLEUR AVENIR URBAIN



Ce projet est financé par  
l'Union européenne