

## Introduction Ossature bois

Le modèle ossature bois répond à la construction courante dans le milieu rural et propose un bâtiment sur un seul niveau, à la structure porteuse en ossature bois avec des remplissages non structurels de type maçonnerie, inspiré de techniques constructives répandues en Haïti : « Gingerbread » en milieu urbain et « kay peyi » dans les zones rurales. Il est destiné à des projets d'écoles dans les zones reculées et difficiles d'accès et sa mise en œuvre nécessite un niveau moyen de compétences techniques et des matériaux adaptés à ce contexte particulier : utilisation de matériaux locaux (roches, terre, fibres végétales etc.) et éléments de structures traditionnelles (bois). Ces bâtiments peuvent être aisément construits avec la composante participation communautaire.

Il se décline en trois variantes de différentes surfaces afin de répondre selon les besoins (salle de classe, locaux administratifs ou logement de professeurs) :

- **Bâtiment A** : Un bâtiment d'une salle de 50 m<sup>2</sup> + galerie couverte, pour une salle de classe et pouvant aussi être subdivisées avec des parois légères non porteuses pour aménager différentes fonctions de différentes surfaces.

- **Bâtiment B** : Un bâtiment de deux salles identiques de 50 m<sup>2</sup> chacune + galerie couverte, pour deux salles de classe.

Ces deux variantes permettent de répondre à toutes les configurations scolaires des écoles fondamentales (EFA) du Ministère, ainsi qu'aux contextes particuliers des zones reculées et difficiles d'accès (topographie difficile, moyens financiers limités).