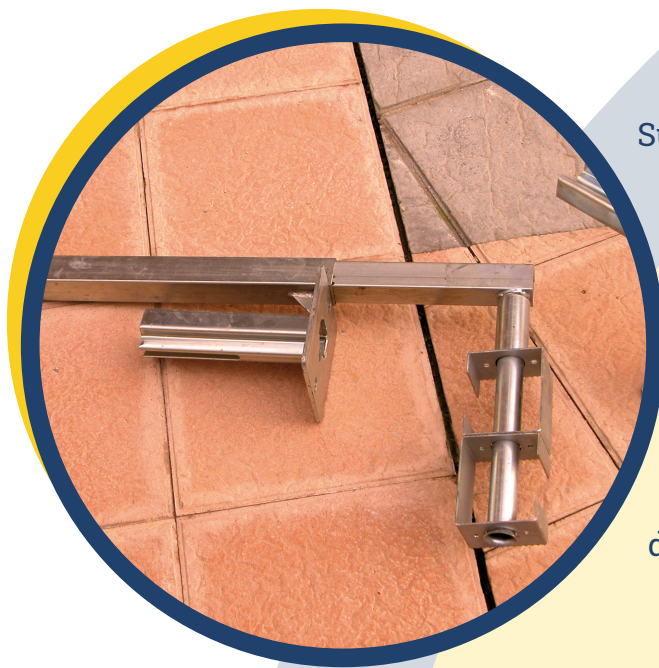
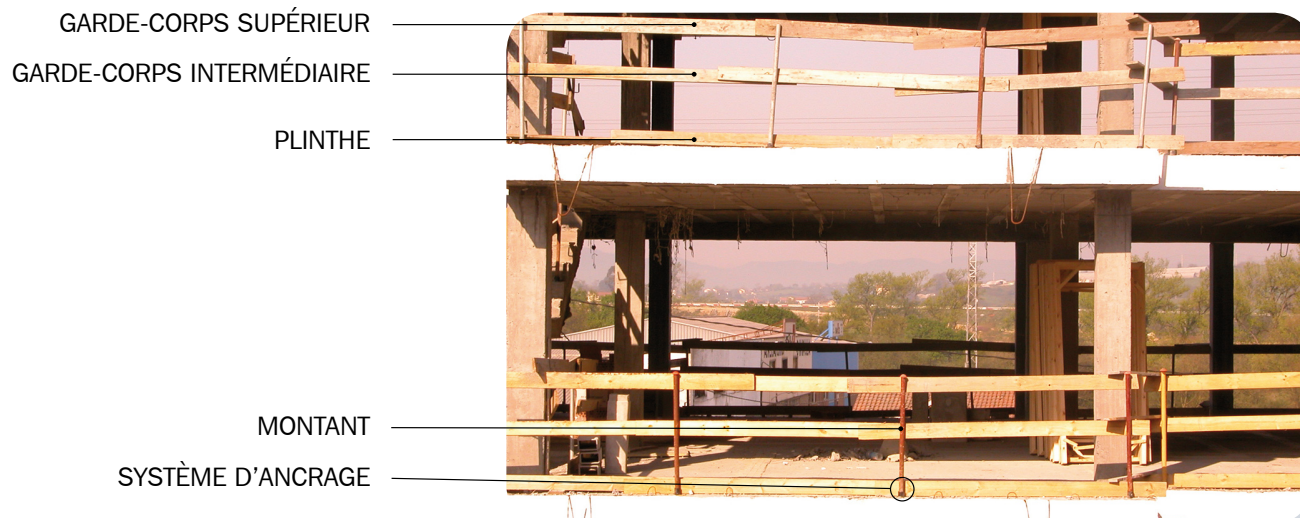


UNE **BALUSTRADE** OU UN **GARDE-CORPS** EST UN ÉLÉMENT DE PROTECTION COLLECTIVE LARGEMENT UTILISÉ DANS LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION. VOUS TROUVEREZ DES GARDE-CORPS DANS PRESQUE TOUS LES CHANTIERS DE CONSTRUCTION OU DE GÉNIE CIVIL SUR LESQUELS VOUS TRAVAILLEZ, CAR IL S'AGIT DU MOYEN

LE PLUS EFFICACE DE PROTÉGER LE PÉRIMÈTRE D'UNE STRUCTURE CONTRE LES CHUTES DE HAUTEUR. DE PLUS, LES SYSTÈMES DE GARDE-CORPS, DU FAIT DE LEUR UTILISATION FRÉQUENTE, SONT TRÈS DÉVELOPPÉS, ET IL EST POSSIBLE DE TROUVER DES MODÈLES QUI S'ADAPTENT À TOUS LES BESOINS DU CHANTIER ET À TOUT MOMENT DE LA CONSTRUCTION (COULÉE, STRUCTURE, MAÇONNERIE, FINITIONS, ETC.).



Sur les **garde-corps de type sergent**, le système d'ancrage consiste en une mâchoire métallique actionnée par une vis sans fin, de sorte que sa largeur peut être modifiée en fonction de celle de la dalle.

Dans ce système de garde-corps, le pied droit est fixé à l'élément d'ancrage, formant un seul corps ou est un profilé métallique pouvant être couplé à la mâchoire d'ancrage



N'oubliez pas que ces éléments de protection **doivent couvrir toute la surface à protéger**. Ne laissez jamais un espace sans protection, même s'il est très petit.

Les **garde-corps pouvant être fixés à la dalle** déjà construite s'appliquent directement sur celle-ci, à l'aide de supports vissés ou de cartouches en plastique encastrées dans la dalle.



Les **garde-corps pouvant être fixés aux avant-toits** sont très utilisés dans les opérations de réparation et de réfection de toitures. Ils utilisent un système d'ancrage spécial sous forme de platines, qui s'appliquent directement sur les solives des toitures ou sur les murs, à l'aide de vis fixées par des moyens chimiques (résines) ou physiques (chevilles à expansion).

Terminez par l'installation de la **balustrade, de la lisse intermédiaire et de la plinthe**, puis répétez cette étape sur toute la surface de la dalle. Vous obtiendrez ainsi une surface entièrement protégée contre les chutes de hauteur.

