

BÂTI	Maçonnerie en adobes et BTC Élévation avec huisseries et gaines électriques	P	plan de session niveau 3 unité Bm
<p><b>Objectifs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Savoir poser un cordeau sur des briques d'extrémités</li> <li>- Savoir maçonner les briques en utilisant chaque outil de façon appropriée</li> <li>- Savoir traiter les joints selon que la surface soit enduite ou non</li> <li>- Savoir intégrer des gaines et boîtiers électriques</li> <li>- Savoir fixer des cadres d'ouverture de portes et fenêtres</li> </ul> <p><b>Méthode</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pratique en atelier, faisant suite à la session pose des premières assises (p.29)</li> <li>- Accompagnée de support théorique</li> </ul>		<p><b>Formateur</b></p>	<p><b>Lieu</b> Atelier</p>
<p><b>Théorie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Les outils de pose du mortier et de tirage des joints</li> <li>- Les outils de contrôle de la hauteur, horizontalité, verticalité et alignement</li> <li>- La maîtrise de la consistance du mortier</li> <li>- La fixation des cadres d'ouverture en gérant le tassement de la maçonnerie</li> <li>- L'intégration de l'installation électrique</li> </ul>		<p><b>Durée</b> 4 heures + 2h30 + 4h00</p>	
<p><b>Pratique</b></p> <p><b>Manipulation</b> (3 sessions pratiques)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4h00 : pose des briques jusqu'à l'assise 6 = 63 cm de haut (soubassement inclus) avec installation des prises à l'assise n°4</li> <li>- 2h30 : pose des briques jusqu'à l'assise 8 = 84 cm avec fixation des cadres d'ouverture, reliant la construction de plusieurs apprenants</li> <li>- Travail en équipe pour permettre au cordeau de relier plusieurs ouvrages</li> <li>- 4h00 : pose des briques jusqu'à l'assise 11 = 115,5 cm de haut, en laissant l'espace pour la pose des linteaux et des arcs. Installation des interrupteurs à l'assise n°10</li> </ul> <p><b>Remarque :</b> Le formateur invite les apprenants à enregistrer leur progression en termes de qualité et de rendement. Le formateur note cette progression pour chacun d'eux.</p> <p><b>Résultats :</b> La plupart des murs en L et en T sont reliés par les cadres et atteignent par endroit 115,5 cm de haut. Les piliers élevés au pourtour des murs, atteignent 115,5 cm.</p>		<p><b>Documentation</b> Fiches Info</p> <p><b>Équipement</b> Bétonnière Gainés et boîtes d'encastrement électriques 1 cadre bois de 94,5 de large par 73 de haut par apprenant</p> <p><b>Outils</b> Gamettes et outils de maçon pour tous les apprenants</p> <p><b>Matériaux</b> 50 BTC 29,5x14 x9 et 50 adobes de 29x13,5 x9 par apprenant Terre, sable et eau pour le mortier</p>	