

LES POIGNÉES



Réflexion

Vous aménagez votre entrée principale, votre salle de toilette ou votre local d'activités. Vous souhaitez que toute personne puisse accéder facilement à vos aménagements extérieurs et intérieurs.

- Est-ce que toutes les poignées de porte sont faciles à manipuler ?
- Avez-vous pensé à changer les poignées pour améliorer l'accessibilité de vos installations ?
- Avez-vous pensé à ajouter le coût de matériaux (\$) dans votre demande de financement ?



D'autres obstacles potentiels

En plus de la poignée, l'accès à une porte peut comporter certains obstacles pour les personnes ayant une déficience motrice :

- **Le type de poignée** : La poignée doit être facile à manipuler avec un poing (une seule main sans les doigts).
- **Le sens d'ouverture de la porte** : La porte d'entrée principale doit s'ouvrir vers l'extérieur par mesure de sécurité. La porte de la salle de toilette doit s'ouvrir vers l'extérieur, à moins que l'espace intérieur soit assez grand (1500 millimètres sur 1500). Les autres portes doivent s'ouvrir vers l'intérieur de la pièce.
- **La largeur de la porte** : La largeur minimale d'une porte d'entrée est de 920 millimètres, lorsqu'elle est ouverte. La largeur minimale d'une porte intérieure ouverte est de 865 millimètres.
- **La résistance ou la lourdeur de la porte** : La porte doit s'ouvrir avec facilité. Pour les portes donnant sur l'extérieur, la force maximale doit être de 38 newtons (N). Pour les portes intérieures, la force maximale doit être de 22 N.
- **Le seuil de porte** : Le seuil doit avoir une hauteur de moins de 13 millimètres.



Les types de poignées faciles à manipuler

La poignée en « L » recourbée (bec-de-cane)
(figure 1)

- Pour les portes de couloir, de salle de toilettes, etc.



Figure 1 : en L recourbée ou bec-de-cane

La poignée en « D »
(figure 2)

- Pour les portes d'entrée principale, de salle de toilettes, de grande salle, etc.



Figure 2 : en D

La poignée horizontale
(figure 3)

- Pour tirer la porte-cabine (toilette, douche ou vestiaire) vers l'intérieur. Il doit y avoir un dispositif de fermeture de type « loquet » pouvant être actionné avec le **poing**.

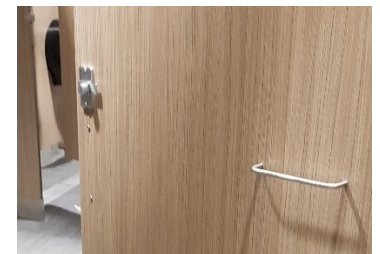


Figure 3 : horizontale



Le plan d'amélioration

L'inspection de toutes les poignées et les portes est utile pour constater les améliorations à faire. Le port d'une mitaine et l'utilisation d'un fauteuil roulant favorisent une expérimentation plus concrète. Une planification des améliorations à court, moyen ou long terme pourra être faite :

- L'achat (\$) et l'installation de nouvelles poignées de porte et de barrures ;
- L'installation (\$) de mécanisme d'ouverture automatisée avec œil de détection si possible. Sinon, l'installation d'un mécanisme d'ouverture automatique actionné par une plaque à pression ;
- Le changement de sens d'ouverture des portes, si possible ;
- L'achat (\$) de seuil de porte amovible.

Sources :

Ville de Québec et IRDPO, 2010. *Guide pratique d'accessibilité universelle* : [Fiche 02 – Entrées principales](#) et [Fiche 05 – Salle de toilette](#)

Société Logique et INLB, 2003. *Critères d'accessibilité répondant aux besoins des personnes ayant une déficience visuelle* : [Fiche 02 - Entrée et vestibule](#), [Fiche 03 – Circulation horizontale intérieure](#)

Réalisé par



Société Logique
design universel | universal design