

## GRILLE D'ÉTUDE DE CODE – USAGES A, B, D, E, F

CODE DE CONSTRUCTION DU QUÉBEC  2010  2015 (si RBQ)  autre → détailler en annexe

<b>ADRESSE DES TRAVAUX :</b>		DEMANDE N°
PRÉPARÉ PAR :	FIRME :	DATE :
<b>DÉCLARATION</b> Le soussigné reconnaît que les renseignements contenus dans la grille d'étude de code sont complets et exacts. La grille d'étude de code a été complétée en conformité avec le Code de construction du Québec applicable en vigueur.		
ARCHITECTE :	SIGNATURE :	DATE :

**Le bâtiment visé est-il exempté de l'application du chapitre 1 du Code de construction (art.1.04) ?**  oui  non\* **\*AVIS IMPORTANT** Les bâtiments qui ne sont pas exemptés de l'application du chapitre 1 du Code de construction relèvent de la juridiction de la Régie du bâtiment du Québec.

**L'immeuble est composé de plus d'un bâtiment au sens du Code de construction du Québec**  
Nombre de bâtiment : \_\_\_\_\_ (Complétez une grille d'étude de code par bâtiment distinct.)

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DU BÂTIMENT VISÉ

Domaine d'application : <input type="checkbox"/> Partie 3 <input type="checkbox"/> Partie 9 <input type="checkbox"/> Partie 10 → détails requis (page 3)						
Aire de bâtiment		m <sup>2</sup>	Classement du bâtiment (usage)		Article	
Hauteur de bâtiment		étage(s)	<input type="checkbox"/> Bâtiment combustible <input type="checkbox"/> Bâtiment incombustible			
Nombre de rues ou voies d'accès <sup>1</sup> : <input type="checkbox"/> 1 rue <input type="checkbox"/> 2 rues <input type="checkbox"/> 3 rues						
Sous-sol : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		Planchers : <input type="checkbox"/> s.c.f. → d.r.f. :			<input type="checkbox"/> comb. <input type="checkbox"/> incomb.	
Gicleurs : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		Mezzanine : <input type="checkbox"/> s.c.f. → d.r.f. :			<input type="checkbox"/> comb. <input type="checkbox"/> incomb.	
Mezzanines : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		Toit : <input type="checkbox"/> s.c.f. → d.r.f. :			<input type="checkbox"/> comb. <input type="checkbox"/> incomb.	
Aire communicante <sup>2</sup> : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		Murs, poteaux, arcs porteurs : → d.r.f. :			<input type="checkbox"/> comb. <input type="checkbox"/> incomb.	

- 1) Les voies d'accès doivent être illustrées au plan de site de l'architecte.  
2) Si oui, complétez le tableau des aires communicantes p.3

### PROTECTION ET MESURE DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Équipements	Avant intervention		conforme	Non conforme	Après intervention		Exigé CCQ	Exigé CA 2016-254* / 2017-272*
Réseau alarme incendie	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Système de gicleurs	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Réseau canalisation incendie	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
							<b>Distance au raccord-pompier* (réelle, à pas d'homme)</b>	
Borne fontaine publique	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	m	
Borne fontaine privée	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	m	

Voies d'accès conformes  Rayon de courbure<sup>3</sup> (CA-2016-254\*)

**PARTICULARITÉS :** \_\_\_\_\_

\* Vérifier auprès du Service de prévention incendie de l'agglomération de Longueuil - réglementation particulière

3) Illustrez les rayons de courbure médians sur le plan de site

### DÉTAILS DE TOUS LES USAGES DANS LE BÂTIMENT VISÉ

Nom de l'occupant	Activités	Emplacement		Usage (A2, D...)	Usage		Article (3.2.2...)	Type de construction		Gicleurs	
		étage	N° local		Princ.	Sec.		Comb.	Incomb.	Oui	Non
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

## GRILLE D'ÉTUDE DE CODE – USAGES A, B, D, E, F

CODE DE CONSTRUCTION DU QUÉBEC  2010  2015 (si RBQ)  autre → détailler en annexe

Nom de l'occupant	Activités	Emplacement		Usage (A2, D...)	Usage		Article (3.2.2...)	Type de construction		Gicleurs	
		étage	N° local		Princ.	Sec.		Comb.	Incomb.	Oui	Non
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### COMPARTIMENTATION ((DEGRÉ DE RÉSISTANCE AU FEU ET DISPOSITIFS D'OBTURATION))

s.c.f. <sup>4</sup>	Article (3.3.1...)	d.r.f. <sup>5</sup>	d.o.	s.c.f. <sup>4</sup>	Article (3.3.1...)	d.r.f. <sup>5</sup>	d.o.
local / usages :				corridor commun			
local / usages :				combles			
local / usages :				hall / local			
local / usages :				hall / locaux techniques			
usage sur un toit				local de machinerie d'ascenseur			
issues				vides techniques			
mur coupe-feu				local génératrice			
vestibules requis				local électrique			
salle à déchets				local de concierge			
garage de stationnement <sup>6</sup>				locaux techniques			
garage de réparation <sup>6</sup>				autre :			

#### PARTICULARITÉS ET AUTRES COMPARTIMENTATIONS :

- protection des soffites : \_\_\_\_\_
- autre : \_\_\_\_\_
- autre : \_\_\_\_\_

- 4) Illustrez l'intégrité des séparations coupe-feu sur les vues en coupes.  
5) Les degrés de résistance au feu doivent être indiqués sur les coupes de mur.  
6) Complétez la section garage p.4.

### SÉPARATION SPACIALE ET PROTECTION DES FAÇADES (FAÇADES DE RAYONNEMENT)

	Distance limitative <sup>7</sup>	Surface façade	% de baie non protégée		d.r.f. <sup>5</sup>	Type de revêtement		Type de construction	
			autorisé	proposé		Comb.	Incomb.	Comb.	Incomb.
Façade principale	m	m <sup>2</sup>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Élévation droite	m	m <sup>2</sup>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Élévation gauche	m	m <sup>2</sup>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Élévation arrière	m	m <sup>2</sup>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### PARTICULARITÉS :

- 5) Les degrés de résistance au feu doivent être indiqués sur les coupes de mur.  
7) Une démonstration du calcul et du positionnement de la distance limitative doit être incluse au plan.

- Protection des issues et mur exposé à un autre mur (art.3.2.3.13 et suivants) :

Localisation	Angle (degré)	D <sub>o</sub> (m)	Distance proposée (m)

#### PARTICULARITÉS :

### NOMBRE D'ISSUES ET DISTANCE DE PARCOURS

ISSUE	N <sup>bre</sup>	D.P. <sup>8</sup>	Article (3.4.2...)	ISSUE	N <sup>bre</sup>	D.P. <sup>8</sup>	Article (3.4.2...)
Exigée par local / étage				Exigée par local / étage			
Exigée par local / étage				Exigée par local / étage			
Exigée par local / étage				Par un hall :			

- 8) Les distances de parcours doivent être illustrées en plan en tenant compte de l'aménagement intérieur.

## GRILLE D'ÉTUDE DE CODE – USAGES A, B, D, E, F

CODE DE CONSTRUCTION DU QUÉBEC  2010  2015 (si RBQ)  autre → détailler en annexe

ISSUE	Nbre	D.P. <sup>8</sup>	Article (3.4.2...)	ISSUE	Nbre	D.P. <sup>8</sup>	Article (3.4.2...)
Vide technique				Vide technique			
Vide technique				Toit-terrasse			

8) Les distances de parcours doivent être illustrées en plan en tenant compte de l'aménagement intérieur

	mètres	Article (3.4.2...)
Distance entre les issues		
Largeur des issues		
Largeur des moyens d'évacuation		
Issue horizontale : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		
Issue au périmètre de l'aire de plancher	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> Distance maximale de 60 mètres <input type="checkbox"/> Allée principale en ligne droite à l'issue
		<input type="checkbox"/> non

### MEZZANINES

MEZZANINES OUVERTES										
Emplacement		Utilisation	Superficie mezzanine (m <sup>2</sup> )	Aire de plancher de l'étage dans lequel elle se trouve (m <sup>2</sup> )	%	Distance de parcours	Nombre d'issues / moyens d'évacuation		Hauteur libre	
étage	n° local						issues	m. é.	dessous	dessus
Total :										

  

MEZZANINES FERMÉES										
Emplacement		Utilisation	Superficie mezzanine (m <sup>2</sup> )	Aire sans cloison de la pièce dans laquelle elle est située (m <sup>2</sup> )	%	Distance de parcours	Nombre d'issues / moyens d'évacuation		Hauteur libre	
étage	n° local						issues	m. é.	dessous	dessus
Total :										

PARTICULARITÉS : \_\_\_\_\_

<input type="checkbox"/>	<b>MEZZANINE TECHNIQUE (PLATEFORME TECHNIQUE OU PASSERELLE)</b>
--------------------------	---

PARTICULARITÉS : \_\_\_\_\_

### AIRES COMMUNICANTES

Emplacement		Usage (A2, D...)	Dérogations selon art. 3.2.8.2.		Détail
étage (s)	n° local		<input type="checkbox"/> Oui, Selon paragraphe n°	<input type="checkbox"/> non	

Ventilation d'extraction exigée

### NOMBRE DE PERSONNES / ÉQUIPEMENTS SANITAIRES

Nbre de personnes : \_\_\_\_\_  Nbre selon occupation réelle  Nbre selon Code → calcul requis P.4

	Nbre équipements sanitaires requis (code)	Nbre W.C. proposé (total)	Nbre urinoirs proposé	Nbre lavabos
Hommes				
Femmes				

Salles de toilette universelles : Nbre : \_\_\_\_\_  Cabines adaptées : Nbre : \_\_\_\_\_

## GRILLE D'ÉTUDE DE CODE – USAGES A, B, D, E, F

CODE DE CONSTRUCTION DU QUÉBEC  2010  2015 (si RBQ)  autre → détailler en annexe

CALCUL REQUIS :

### GARAGE

<input type="checkbox"/> Garage de stationnement intérieur	<input type="checkbox"/> Garage mécanique	<input type="checkbox"/> Aucun remisage intérieur de véhicule moteur
--	---	--

Installations :	Exigé selon le CCQ	Article du CCQ	Exigé selon le règlement 2008-47 du CMM <sup>9</sup>	Exigé selon le règlement CA-2016-247 de l'agglomération Longueuil <sup>10</sup>	
Ventilation mécanique	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non				
Équipement de prétraitement	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Non

9) Consultez le règlement 2008-47 sur l'assainissement des eaux de la Communauté métropolitaine de Montréal (CMM)

10) Consultez le règlement 2016-247 sur les rejets dans les ouvrages d'assainissement, réglementation particulière pour l'agglomération Longueuil

### VENTILATION

<input type="checkbox"/> Hotte (pour les équipements de cuisson)	
<input type="checkbox"/> Commerciale <sup>11</sup>	<input type="checkbox"/> Résidentielle
<input type="checkbox"/> Protection incendie pour l'équipement de cuisson exigé	

11) Les usages susceptibles d'émettre des odeurs doivent être conformes au Règlement n° 2022-373 relatif aux nuisances olfactives

<input type="checkbox"/> Extraction mécanique requise liée à un usage particulier <i>(Exemple: lors d'émission de poussière, gaz, vapeur, agent contaminant, risque d'incendie ou d'explosions, etc.)</i>		
Type d'usage	Type d'équipement	Détail

PARTICULARITÉS :  VOIR ANNEXE EN COMPLÉMENT

### ACCÈS ET CONCEPTION SANS OBSTACLES

« Sans obstacles »	Exigé		Existante Conforme	Correctifs proposés pour rendre conforme	Article (3.8...)
Entrée	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Conception	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Aire de stationnement	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Parcours RDC	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Parcours étages	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

PARTICULARITÉS :  VOIR ANNEXE EN COMPLÉMENT

### PARTIE 10

Transformation mineure       Transformation majeure       Autre : \_\_\_\_\_

JUSTIFIEZ L'UTILISATION DE LA PARTIE 10 ET INDIQUEZ LES ARTICLES EN RÉFÉRENCES (art.10.3.1...):

VOIR ANNEXE EN COMPLÉMENT

### SOLUTIONS DE RECHANGE OU MESURES DIFFÉRENTES

L'intervention affecte une solution de rechange ou une mesure différente.	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> Existante <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Nouvelle	<input type="checkbox"/> non
---	---	------------------------------

SI OUI, DÉTAILLEZ :

VOIR ANNEXE EN COMPLÉMENT

