# Modules de formation en Accessibilité du Web

Version 1.1 Automne 2008



#### Coopérative AccessibilitéWeb

1751, rue Richardson bureau 6.111 Montréal (Qc), Canada H3K 1G6

Téléphone: +1.514.312.3378
Sans frais: +1.877.315.5550
Télécopieur: +1.514.667.2216
Courriel: info@accessibiliteweb.com
Web: http://www.accessibiliteweb.com/

# **Programmation - Automne 2008**

### Formations d'introduction

#### Comprendre l'accessibilité numérique (1 module)

[Décideurs et gestionnaires] - Sensibiliser les participants à la réalité des contenus accessibles et les aider à percevoir les principaux bénéfices découlant de l'accessibilité pour l'ensemble des utilisateurs et promoteurs d'un site Web. Plus théorique que pratique, ce module vise à éveiller les participants aux enjeux technologiques, sociologiques, légaux et économiques liés à l'accessibilité du Web.

## L'accessibilité au gouvernement du Québec (1 module)

[Décideurs et gestionnaires] - Informer les participants sur les récentes démarches gouvernementales entourant l'accessibilité du Web et les impacts que la mise en œuvre de ce nouveau standard aura sur le quotidien des fournisseurs à compter de 2009. Ce module propose également un survol des exigences qui devront être rencontrées par les fournisseurs dans la livraison de leurs projets pour demeurer compétitifs sur le marché.

# Transition vers WCAG 2.0 (2 modules)

[Développeurs et intégrateurs] - Informer les participants quant à la nouvelle version du standard d'accessibilité pour les personnes handicapées développé par le W3C (World Wide Web Consortium). Avec l'avènement de la version 2.0 des WCAG (Web Content Accessibility Guidelines), certaines règles changent. Mettre ses connaissances à niveau devient primordial pour quiconque souhaite poursuivre une démarche de mise en accessibilité de ses sites ou applications Web. Ce module propose un survol de ce que propose WCAG 2.0, ainsi qu'une approche efficace pour assurer une transition tout en douceur.

### Portrait de famille des personnes handicapées (1 module)

[Développeurs, intégrateurs, concepteurs et contrôleurs qualité] -L'accessibilité se définit comme « la capacité d'un site Web à être utilisé par une personne handicapée, peu importe les incapacités de cette personne et les moyens utilisés pour les atténuer ». On classe généralement les personnes handicapées selon quatre grandes catégories d'incapacité : visuelle, auditive, motrice et cognitive, soit 800 000 personnes au Québec. Mais l'accessibilité des sites Web bénéficie aussi à la population de 45 ans et plus qui n'est pas handicapée, soit 2,7 millions de personnes dans la "Belle Province".

# **Formations techniques**

# Les techniques et leur application selon WCAG 1.0, 1ère partie (2 modules)

[Développeurs, intégrateurs et concepteurs] - Situer les règles des WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) 1.0 dans leur contexte et en comprendre l'organisation, savoir ce qui nous attend avec la prochaine mouture du standard et, en se référant à une classification développée par AccessibilitéWeb, appliquer les points de contrôle et les techniques concernant la structure du contenu, les équivalents textuels, le contenu multimédia, les formulaires et les tableaux dans un document Web.

# Les techniques et leur application selon WCAG 1.0, 2ème partie (2 modules)

[Développeurs, intégrateurs et concepteurs] - En se référant à une classification développée par AccessibilitéWeb, appliquer les points de contrôle et les techniques d'accessibilité des WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) concernant la validité du code, la mise en forme, l'interactivité, la navigation et la compréhension générale de l'information de l'information proposée dans un document Web.

### Développer et maintenir un site accessible (1 module)

[Gestionnaires, développeurs, intégrateurs et concepteurs ] - Proposer aux participants un modèle de chaîne de production Web intégrant d'emblée les notions d'accessibilité et de standard afin d'assurer une conformité optimale à tout projet Web. Ce module vise également à déterminer l'impact de l'accessibilité dans les différents champs d'expertise tels que le design, l'ergonomie, l'optimisation pour les moteurs de recherche, etc.

### Évaluation technique d'accessibilité (1 module)

[Développeurs, intégrateurs et contrôleurs qualité] - À l'aide de la méthodologie, des grilles d'évaluation et des outils développés par AccessibilitéWeb, initier les participants à l'évaluation technique d'un site Web afin que celui-ci rencontre les exigences d'accessibilité des WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) 1.0. Ce module propose également la présentation de divers outils favorisant le contrôle qualité dans une démarche structurée de production et d'évaluation.

# Les techniques et leur application selon WCAG 2.0, 1ère partie (2 modules)

[Développeurs, intégrateurs et concepteurs] - Situer les règles de la version 2.0 des WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) dans leur contexte et en comprendre l'organisation, savoir ce qui nous attend avec la prochaine mouture du standard et, en se référant à une classification développée par AccessibilitéWeb, appliquer les points de contrôle et les techniques concernant la structure du contenu, les équivalents textuels, le contenu multimédia, les formulaires et les tableaux dans un document Web.

# Les techniques et leur application selon WCAG 2.0, 2ème partie (2 modules)

[Développeurs, intégrateurs et concepteurs] - En se référant à une classification développée par AccessibilitéWeb, appliquer les points de contrôle et les techniques d'accessibilité de WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) 2.0 concernant la validité du code, la mise en forme, l'interactivité, la navigation et la compréhension générale de l'information proposée dans un document Web. Cette formation est adaptée pour répondre aux exigences de WCAG 2.0.

# Formations spécialisées

# Les outils d'adaptation du Web accessible (1 module)

[Développeurs, intégrateurs, concepteurs et contrôleurs qualité] -Sensibiliser les participants à la réalité des personnes ayant une limitation fonctionnelle sur le Web. À travers l'utilisation d'outils d'adaptation informatiques, les participants en viendront à comprendre les impacts d'un site Web inaccessible sur la diffusion des contenus et voir en quoi les standards d'accessibilité peuvent faire la différence entre un site aux contenus consultables par le plus grand nombre et un autre dont les contenus ne le sont pas.

### Évaluation fonctionnelle d'accessibilité (1 module)

[Développeurs, intégrateurs et contrôleurs qualité] - Au-delà des tests techniques, l'accessibilité d'un site Web se mesure également par la capacité des outils d'adaptation informatique (OAI) à interpréter de manière intelligente et efficace le contenu des pages aux utilisateurs qui les emploient. En complémentarité avec les modules sur les évaluations techniques, ce module conduira les participants à utiliser les OAI pour tester leurs pages et percevoir les problèmes résiduels.

#### Accessibilité des documents électroniques (1 module)

[Développeurs, intégrateurs et concepteurs] - Le Web n'est pas constitué uniquement de pages Web mais offre également de nombreux documents électroniques en téléchargement. Pour une accessibilité complète, ces documents doivent aussi répondre à des règles de structuration et de présentation qui en rendent le contenu accessible à tous. Chaque format de document a ses propres exigences et fait appel à des stratégies d'adaptation et à des outils différents.

# Mise en marché de l'accessibilité (1 module)

[Décideurs et gestionnaires] - Bien que la mise en marché de l'accessibilité du Web ne fasse pas encore parti des moeurs, il est indéniable que la question est de plus en plus pertinente et la demande, de plus en plus fréquente. En ce sens, il importe pour une organisation de bien comprendre les enjeux liés à cette pratique afin de parvenir à une lecture factuelle apte à orienter les décisions à l'interne. Axé sur la réalité du marché local et intermational, cette formation vise à outiller les participants quant aux concepts de base de l'accessibilité afin de favoriser une vision éclairée dans le cadre du développement de projets Web.

# **Détails complémentaires**

### Coût global par module

- 1 000,00 \$ pour chaque module de 3 heures de formation.
- 2 000,00 \$ par jour ocmplet de formation (6 heures)

### **Composition des groupes**

- Un groupe compte 12 personnes ou moins.
- Pour assurer un niveau pédagogique adéquat, un deuxième
   formateur est fourni pour des groupes de 13 personnes et plus.
- La formation peut être dispensée à même vos bureaux ou dans nos installations à Montréal ou à Longueuil.
- Toute la documentation requise est fournie par AccessibilitéWeb.

#### Formation sur mesure?

 Pour un supplément de 250,00 \$ par module, le matériel de formation peut être adapté à la réalité de votre équipe ou de votre projet.

**Note 1 :** Un minimum de 2 modules et un supplément d'au moins 250,00 \$ sont exigibles pour toutes formations se déroulant à plus de 100 Km de Montréal.

**Note 2 :** Lorsque deux formateurs s'avèrent nécessaires, un supplément de 250,00 \$ est exigible pour chaque module de formation.

Renseignez-vous au sujet des prochaines formations de groupe organisées par AccessibilitéWeb en composant le :

1.877.315.5550

Réservez votre place dès maintenant!