

Catalogue de Formation

L'accessibilité au service de l'inclusion des personnes handicapées



Édito

Le numérique est une solution formidable pour de nombreuses personnes. Avec la crise sanitaire, son usage a explosé, le recours au télétravail a été vivement encouragé par les pouvoirs publics et de nombreuses personnes ont dû s'y mettre... Mais dans le même temps, les inégalités se sont creusées et la fracture numérique n'a jamais été aussi vive. **L'accès au numérique est devenu vital : en être exclu revient plus que jamais à être exclu de la société.**

Le 23 septembre 2020, **un cadre légal renforcé est entré en vigueur en Europe pour améliorer l'accessibilité des services en ligne.** L'obligation de formation fait désormais l'objet d'une double incitation :

- ✓ Les organisations du secteur public, les associations à but non-lucratif ayant une mission de service public et les grandes entreprises de + de 250 millions d'euros de chiffre d'affaires **ont l'obligation par décret de former leur personnel à l'accessibilité numérique.**
- ✓ **Les entreprises du numérique peuvent faire bénéficier leurs salariés d'une formation gratuite à l'accessibilité numérique.** Un partenariat entre l'opérateur de compétences (OpCo) Atlas et Koena permet ainsi un financement à 100% des coûts pédagogiques pour 6 de nos formations grâce au dispositif des actions collectives.

La formation en ligne nécessite d'adapter la pédagogie pour qu'elle soit **efficace et agréable.** En renforçant la pratique au cœur de nos formations, nous avons mis en place de nouvelles activités interactives permettant d'**apprendre en s'amusant.** Nous avons également **adapté le rythme pour réduire la fatigue** engendrée par un apprentissage en ligne.

Si vous souhaitez vous former à l'accessibilité numérique, que ce soit dans un souci de **respect de la loi,** pour vous permettre de mieux servir vos clients et **remporter de nouveaux marchés,** ou encore pour apprendre à **produire des services en ligne plus inclusifs,** mon équipe et moi-même sommes à votre disposition.

Bonne lecture et à très bientôt,



Armony Altinier,
Fondatrice et présidente de Koena



Sommaire

Édito	1
À propos de Koena	3
La qualité au service de votre satisfaction	4
Aperçu de nos formations	5
Nos formations à l'accessibilité numérique basées sur le RGAA 4.1	6
Introduction à l'accessibilité numérique	7
Chefs et cheffes de projets : l'accessibilité dans vos projets web et mobiles	9
Référent / Référente accessibilité numérique	10
Webmestres, contributeurs : créer des contenus accessibles	11
UX/UI : concevoir des interfaces inclusives	12
Développer accessible avec le RGAA 4.1	13
Développer et coder des applications accessibles	14
Auditeur : tester l'accessibilité des sites et applications	15
Nos formations au-delà des normes...	17
Découverte de la langue des signes française (LSF)	18
En savoir +	
Formation sur mesure	19
Infos pratiques	20
Financement	21
Calendrier inter : janvier-juin 2021	1
Calendrier inter : juillet-décembre 2021	2

À propos de Koena

Notre mission : démocratiser l'accessibilité numérique

Créée en 2016, Koena est une entreprise ancrée dans l'économie sociale et solidaire.

Nos services s'articulent autour de **3 volets** :



Expertise et conseil

Dans le domaine de l'accessibilité numérique, de l'inclusion et du handicap : **audits, conseil, accompagnement stratégique.**



Recherche et développement

Trouver de nouvelles solutions pour nos clients et innover afin d'en **maximiser l'impact social.**



Formation

Pour **transmettre le fruit de notre expérience terrain** et de nos recherches.

Ainsi, **nos formations sont pensées pour être le plus opérationnelles possibles.** Nos formatrices et formateurs sont également consultants, développeurs, auditeurs et font **bénéficier les apprenantes et apprenants de l'expérience qu'ils acquièrent sur le terrain.**

De plus, la fondatrice de Koena étant elle-même handicapée, elle a veillé à ce que son équipe soit composée de personnes handicapées et de personnes valides, pour une pluralité de points de vue. **Les formations bénéficient ainsi également de la richesse de ces expériences.**

5 raisons de choisir Koena

1 Une expertise unique

La Direction du numérique (DINUM) a fait appel à Koena lors de la mise à jour des normes d'accessibilité numérique de l'État (RGAA 4) et la Commission européenne a sollicité l'expertise de Koena lors de l'entrée en vigueur de la Directive européenne le 23 septembre 2020.

2 Une qualité certifiée

Koena est un organisme de formation référencé DataDock et certifié Qualiopi par un organisme indépendant. La certification qualité a été délivrée au titre des actions de formation. L'OpCo Atlas a d'ailleurs choisi Koena pour dispenser 6 modules dans le cadre de ses actions collectives prioritaires.

3 La recherche au service du savoir

Nos recherches portent aussi bien sur les normes techniques que sur les enjeux organisationnels de la mise en œuvre d'une démarche d'inclusion. **Nos formations bénéficient d'une actualisation régulière** pour transmettre le résultat de nos recherches.

4 Formation en ligne

Depuis la diffusion d'un **premier MOOC en 2019 en partenariat avec France université numérique suivi par près de 4000 apprenants**, nous faisons déjà de la formation en ligne. Avec la crise sanitaire, nous avons **renforcé le dispositif et adapté notre pédagogie pour des formations 100% à distance.**

5 Des formations utiles

100% de nos stagiaires considèrent que nos formations leur sont utiles.

La qualité au service de votre satisfaction

Nos notes de satisfactions

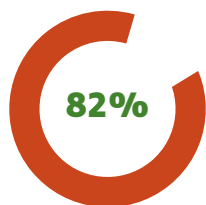


Koena a obtenu la certification qualité Qualiopi. Elle a été délivrée le 2 janvier 2020 suite à un audit indépendant qui a vérifié la totale adéquation de nos actions de formation avec le référentiel national qualité.



100%
Utilité

100% des apprenants trouvent que la formation leur est utile.



82%
Satisfaction

82% des apprenants en 2020 recommandent la formation à un collègue ou à un.e ami.e.



97%
Expertise

97% des apprenants sont très satisfaits de l'expertise de la formatrice ou du formateur sur le sujet.

Aperçu de nos formations

Respecter la loi avec le RGAA (référentiel général d'amélioration de l'accessibilité)



Piloter l'accessibilité dans son organisation

Parcours
Chef de Projet

Parcours Référent
Accessibilité Numérique



Concevoir des contenus et services inclusifs

Parcours
Designers

Parcours
Concepteur Pédagogique



M1

Accessibilité numérique : les fondamentaux

Module d'introduction commun
1 jour



M2a

Suivre l'accessibilité dans un projet web

1 jour



M2b

Gérer la politique accessibilité de son organisation

2 jours

M3b

Concevoir des interfaces web inclusives

1 jour



M3c

Concevoir des contenus pédagogiques inclusifs

1 jour

NEW



Produire des interfaces et contenus compatibles avec l'accessibilité

Parcours
Contributeurs Web

Parcours Développeur
d'applications Mobiles

Parcours
Développeur Web



Tester la conformité d'un service numérique au RGAA

Parcours
Auditeur RGAA



M1

Accessibilité numérique : les fondamentaux

Module d'introduction commun
1 jour



M3a

Rédiger des contenus web conformes RGAA

1 jour



M5

Développer des applis mobiles compatibles avec l'accessibilité

2 jours



M4

Développer des services web conformes au RGAA

2 jours



M6

Auditer avec le RGAA (niv.1)

4 jours



Zoom sur WAI-ARIA

Module avancé
pour les personnes ayant suivi le parcours développeur ou auditeur
2 jours

NEW

NEW = Pour les nouvelles formations, merci de nous contacter pour en savoir +

= Prise en charge à 100% pour les salariés des entreprises du numérique

Au-delà des normes : inclusion et contenus alternatifs

NEW

L'inclusion en pratique

2 jours



Langue des signes française

niveau 1

5 jours



NEW

Créer des contenus faciles à comprendre avec le FALC

2 jours



FALC = Facile à Lire et à Comprendre



Nos formations à l'accessibilité numérique basées sur le RGAA 4.1

“

*« Très clair, très riche. Correspond complètement à mes attentes.
Tout est beaucoup plus clair. Merci ! »*

***Marie-Laure M., chargée de projets
dans une grande administration***

”



Module 1

Introduction à l'accessibilité numérique

Objectif

Cette **formation qualifiante** a pour but de poser les bases de bonnes pratiques simples et directement opérationnelles, en conformité avec les **règles internationales WCAG 2.1**.

Programme

Première partie :

Les grands concepts de l'accessibilité numérique

Accessibilité, conformité, handicaps et inclusion : définitions

Environnement juridique et technique

La mise en œuvre de l'accessibilité numérique

Deuxième partie :

Définition, cadre réglementaire et référentiels de l'accessibilité numérique.

Les 4 grands principes WCAG

Les 13 règles et leur application pratique pour des profils non-techniques

Troisième partie :

Impact de l'accessibilité numérique sur ses activités

Les différents documents du RGAA 4.1 en détails

Les grands principes de mise en œuvre de l'accessibilité numérique dans une organisation.

L'environnement du RGAA 4.1 : les ressources et le label e-accessible

Quatrième partie :

L'accessibilité numérique en pratique

Audit rapide : tester une page web en 5 minutes

*« Merci pour votre travail !
C'est important pour nous, acteurs du numérique, de prendre conscience de ces enjeux ! »*

Louis P., en reconversion dans les métiers du marketing digital

En pratique

Durée : 1 jour (7 heures)

Prix :

- ▶ Intra : 1 500 € Net par groupe de 12 personnes
- ▶ Inter : 600 € Net / pers

Lieux :

- ▶ **Présentiel :** en région parisienne, Nantes et Lyon
- ▶ **À distance :** en Blended Learning ou classe virtuelle
- ▶ **Partout en France** et à distance **en Intra**

Délai d'accès à la formation :

- ✓ Formation garantie dès 5 inscrits
- ✓ Inscription requise à J-30
- ✓ Convocation envoyée à J-7

Méthodes mobilisées :

- ▶ Mise en pratique :
 - ✓ Remue-méninges et quiz
 - ✓ Travaux pratiques
 - ✓ Mises en situation...

Modalités d'évaluation

- ▶ Avant : test de positionnement
- ▶ Pendant : travaux , quiz
- ▶ Après : évaluation à froid (quiz)

Pour qui ?

Toute personne amenée à produire des contenus numériques

Prérequis : savoir utiliser Internet



Introduction à l'accessibilité numérique

Aptitudes / Compétences visées

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- 1 Définir précisément ce qu'est l'accessibilité numérique et la distinguer des autres domaines connexes ergonomie, qualité...
- 2 Identifier les obligations légales qui leur incombent
- 3 Décrire les étapes pour mettre en œuvre une démarche accessibilité dans une organisation
- 4 Faire un audit rapide de l'accessibilité d'une page web
- 5 Appliquer quelques règles de base pour produire des documents numériques accessibles

Les + de Koena

- + Plateforme de révisions avec cours en ligne et ressources complémentaires
- + Vidéos sous-titrées et transcrites
- + Le livre Accessibilité Web disponible en option

Accessibilité

- Aménagements inclus pour les situations suivantes :



- Autres situations ? Nous nous adaptons. Contactez-nous !

Contact / Devis :

formation@koena.net

+33 (0)9.72.63.21.28

Module 2a

Chefs et cheffes de projets : l'accessibilité dans vos projets web et mobiles

Objectif

Cette formation a pour objectif de permettre aux chefs et cheffes de projet de suivre la bonne mise en œuvre de l'accessibilité dans leur projet numérique.

Programme

Enjeux et éléments-clés pour la prise en compte de l'accessibilité numérique dans un projet

Les points clés d'une démarche accessibilité

Engagement de la direction ;

Zoom sur le label *e-accessible*.

Critères d'accessibilité et évaluation

Coût de l'accessibilité

Résolution des freins à l'accessibilité numérique

Les partenaires et acteurs de l'accessibilité numérique dans un projet

« Formation très intéressante qui donne envie de mettre en pratique les acquis. Merci encore ! »

Léa P., directrice de projet dans une agence de communication digitale

En pratique

Durée : 1 jour (7 heures)

Prix :

▶ Intra : 1 500 € Net par groupe de 12 personnes

▶ Inter : 600 € Net par personne

Obligation d'avoir suivi le module 1

Lieux :

▶ **En présentiel** : en région parisienne

▶ **À distance** : en Blended-Learning ou classe virtuelle

▶ **Partout en France** et à distance **en Intra**

Délai d'accès à la formation :

✓ Formation garantie dès 1 inscrit

✓ Inscription requise à J-30

✓ Convocation envoyée à J-7

Méthodes mobilisées :

✓ *Serious game* : gérer un projet web en y intégrant l'accessibilité durant la formation

Modalités d'évaluation

▶ Avant : test de positionnement

▶ Pendant : travaux, quiz

▶ Après : évaluation à froid (quiz)

Accessibilité

▶ Aménagements inclus pour les situations suivantes :



▶ Autres situations ? Nous nous adaptons. Contactez-nous !

Contact / Devis :

formation@koena.net

+33 (0)9.72.63.21.28

Pour qui ?

Product Owners/Chefs et cheffes de projets web et mobile.

Prérequis : avoir déjà eu à gérer un projet numérique.

Aptitudes / Compétences visées

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- 1 Définir précisément ce qu'est l'accessibilité numérique et la distinguer des autres domaines connexes : ergonomie, qualité...
- 2 Identifier les obligations légales qui leur incombent
- 3 Décrire les étapes pour mettre en œuvre une démarche accessibilité dans une organisation
- 4 Gérer un projet numérique avec l'accessibilité en tête
- 5 Traiter les non-conformités

Les + de Koena

- + Une mise en pratique pendant la formation
- + Des ressources complémentaires
- + Le livre *Accessibilité Web* en option

Webmestres, contributeurs : créer des contenus accessibles

Objectif

Cette formation a pour objectif de former des professionnels non-développeurs à produire des documents numériques accessibles.

Programme

Découverte des fondamentaux pour concevoir des contenus accessibles

Le rôle des équipes de conception et éditoriales dans la réalisation de supports numériques accessibles.

L'écriture de contenus éditoriaux numériques accessibles.

Les ressources pour rendre accessibles les documents.

L'accessibilité des documents numériques

Rédiger un article structuré sur le Web... et avec un traitement de texte

Identifier les besoins et produire une alternative pertinente

Autres règles pour contributeurs

« Formation très intéressante et particulièrement utile quand on ne connaît pas ou peu les concepts d'accessibilité numérique et le RGAA »

Florent P., contributeur au sein d'une entreprise de services numérique.

En pratique

Durée : 1 jour (7heures)

Prix :

- ▶ Intra : 1 500 € Net par groupe de 12 personnes
- ▶ Inter : 600 € Net par personne

Obligation d'avoir suivi le module 1

Lieux :

- ▶ **En présentiel** : en région parisienne
- ▶ **À distance** : en classe virtuelle
- ▶ **Partout en France** et à distance **en Intra**

Délai d'accès à la formation :

- ✓ Formation garantie dès 5 inscrits
- ✓ Inscription requise à J-30
- ✓ Convocation envoyée à J-7

Méthodes mobilisées :

- ✓ quiz d'ancrage mémoriel
- ✓ une infographie accessible
- ✓ structurer un document web et bureautique

Modalités d'évaluation

- ▶ Avant : test de positionnement
- ▶ Pendant : travaux, quiz
- ▶ Après : évaluation à froid (quiz)

Accessibilité

- ▶ Aménagements inclus pour les situations suivantes :



- ▶ Autres situations ? Nous nous adaptons. Contactez-nous !

Contact / Devis :

formation@koena.net
+33 (0)9.72.63.21.28

Pour qui ?

Toute personne amenée à produire des contenus numériques.

Prérequis : savoir utiliser Internet.

Aptitudes / Compétences visées

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- 1 Définir l'accessibilité numérique
- 2 Identifier les obligations légales qui leur incombent
- 3 Décrire les étapes pour mettre en œuvre une démarche accessibilité dans une organisation
- 4 Appliquer les règles utiles pour structurer des documents numériques accessibles
- 5 Produire une alternative pertinente à des images ou médias

Les + de Koena

- + Une mise en pratique pendant la formation
- + Des ressources complémentaires
- + Le livre *Accessibilité Web* en option

UX/UI : concevoir des interfaces inclusives

Objectif

Cette formation a pour but d'ouvrir les pratiques de conception à une démarche inclusive.

Programme

Découverte des fondamentaux pour concevoir des contenus accessibles

L'accessibilité dans la conception d'interfaces numériques (UI, UX)

L'écriture de contenus éditoriaux numériques accessibles.

Les ressources pour rendre accessibles les documents.

De l'UX à l'UI pour une expérience inclusive

Besoins spécifiques à prendre en compte lors de la conception et règles associées

Gérer l'invisible dans la conception : designer aussi pour les lecteurs d'écran

Bonnes pratiques pour gérer l'interactivité

« Merci beaucoup pour la formation. C'est enthousiasmant et passionnant de faire une formation avec quelqu'un qui maîtrise si bien le sujet, qui pense le sujet et qui fait bouger les lignes. »

Géraldine P., dirigeante dans une agence de communication digitale engagée

En pratique

Durée : 1 jour (7heures)

Prix :

▶ Intra : 1 500 € Net par groupe de 12 personnes

▶ Inter : 600 € Net par personne

Obligation d'avoir suivi le module 1

Lieux :

▶ **En présentiel** : en région parisienne

▶ **À distance** : en classe virtuelle

▶ **Partout en France** et à distance en **Intra**

Délai d'accès à la formation :

✓ Formation garantie dès 5 inscrits

✓ Inscription requise à J-30

✓ Convocation envoyée à J-7

Méthodes mobilisées :

✓ Réaliser une user story inclusives

Modalités d'évaluation

▶ Avant : test de positionnement

▶ Pendant : travaux, quiz

▶ Après : évaluation à froid (quiz)

Accessibilité

▶ Aménagements inclus pour les situations suivantes :



▶ Autres situations ? Nous nous adaptons. Contactez-nous !

Contact / Devis :

formation@koena.net

+33 (0)9.72.63.21.28

Pour qui ?

Pros de l'UX et de l'UI : ergonomes, graphistes, DA...

Prérequis : avoir une expérience dans la conception d'interfaces web.

Objectifs / Compétences visées

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- 1 Définir précisément ce qu'est l'accessibilité numérique et la distinguer des autres domaines connexes : ergonomie, qualité...
- 2 Identifier les obligations légales qui leur incombent
- 3 Concevoir des interfaces
- 3 conformes aux règles d'accessibilité
- 4 Proposer des solutions graphiques alternatives pour les personnes à besoins spécifiques
- 5 Créer des parcours de navigation interactifs et inclusifs

Les + de Koena

- + Une mise en pratique pendant la formation
- + Des ressources complémentaires
- + Le livre *Accessibilité Web* en option

Module 4

Développer accessible avec le RGAA 4.1

Objectif

Cette formation a pour objectif de **démystifier les règles d'accessibilité** et de donner les clés aux développeuses et développeurs pour qu'ils puissent **contribuer avec efficacité à la création de sites et applications web accessibles** et conformes aux **règles internationales (WCAG)** et au **référentiel général d'amélioration de l'accessibilité (RGAA)**.

Programme

Développement d'interfaces numériques conformes aux normes d'accessibilité (WCAG ou RGAA) : les fondamentaux

Accessibilité, conformité, handicaps et inclusion : définitions

Environnement juridique et technique

La mise en œuvre de l'accessibilité numérique

Les règles d'accessibilité

- WCAG et ses 4 principes, 13 règles et 78 critères de succès
- Les 106 critères du RGAA

Au-delà du Web, choisir les bons outils...

Pour qui ?

Développeuses et développeurs web.

Prérequis : maîtrise de HTML, CSS, JS.

Aptitudes / Compétences visées

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- 1 Définir précisément ce qu'est l'accessibilité numérique et la distinguer des autres domaines connexes : ergonomie, qualité...
- 2 Identifier les obligations légales qui leur incombent
- 3 Débugger un code non-accessible
- 4 Concevoir un code conforme aux règles d'accessibilité
- 5 Choisir la meilleure façon de coder une interface pour la rendre inclusive

Les + de Koena

- + Une mise en pratique pendant la formation
- + Des ressources complémentaires
- + Le livre *Accessibilité Web* en option

« alt="Merci :)" .»

Mehdi A. Consultant Senior IT dans une ESN

En pratique

Durée : 2 jours (14 heures)

Prix :

- ▶ Intra : 3 000 € Net par groupe de 12 personnes
- ▶ Inter : 1 200 € Net par personne

Obligation d'avoir suivi le module 1

Lieux :

- ▶ **En présentiel** : en région parisienne, Nantes et Lyon
- ▶ **À distance** : en classe virtuelle ou en Blended-Learning
- ▶ **Partout en France en Intra**

Délai d'accès à la formation :

- ✓ Formation garantie dès 5 inscrits
- ✓ Inscription requise à J-30
- ✓ Convocation envoyée à J-7

Méthodes mobilisées :

- ▶ Travaux pratiques :
 - ✓ structurer une page selon le RGAA 4.1
 - ✓ débbugger un code inaccessible
 - ✓ choisir ses outils (bibliothèques JS)

Modalités d'évaluation

- ▶ Avant : test de positionnement
- ▶ Pendant : travaux, quiz
- ▶ Après : évaluation à froid (quiz)

Accessibilité

- ▶ Aménagements inclus pour les situations suivantes :



- ▶ Autres situations ? Nous nous adaptons. Contactez-nous !

Contact / Devis :

formation@koena.net
+33 (0)9.72.63.21.28

Module 5

Développer et coder des applications accessibles

Objectif

Cette formation a pour objectif de **démystifier les règles d'accessibilité** et de donner les clés aux développeuses et développeurs pour qu'ils puissent **contribuer avec efficacité à la création de sites et applications web accessibles** et conformes aux **règles internationales (WCAG)** et au **référentiel général d'amélioration de l'accessibilité (RGAA)**.

Programme

Découverte de l'accessibilité du web

Définition et découverte des formes multiples du handicap

Les utilisateurs, leurs usages et les technologies d'assistance

Le cadre légal en France, WCAG 2.1 et RGAA 4.1

Développement d'applications mobiles accessibles

Structuration des contenus

Images et présentation de l'information

Navigation et consultation

Interactivité et contenus complexes

Pour qui ?

Développeuses et développeurs web.

Prérequis : maîtrise de HTML, CSS, JS.

Aptitudes / Compétences visées

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- 1 Maîtriser les concepts de base de l'accessibilité web
- 2 Comprendre les usages, le fonctionnement des technologies d'assistance
- 3 Maîtriser les techniques d'implémentation permettant de garantir un niveau d'accessibilité
- 4 Maîtriser les procédures de test et de validation avec JavaScript
- 5 Créer des pages et composants accessibles et réparer les non-conformités

Les + de Koena

- + Une mise en pratique pendant la formation
- + Des ressources complémentaires
- + Le livre *Accessibilité Web* en option

« Très bonne formation, formatrice très agréable et disponible. »

Aude D., développeuse Web dans une grande entreprise du numérique

En pratique

Durée : 2 jours (14 heures)

Prix :

▶ Intra : 3 000 € Net par groupe de 12 personnes

▶ Inter : 1 200 € Net par personne

Obligation d'avoir suivi le module 1

Lieu :

▶ **À distance :** en Blended-Learning

Délai d'accès à la formation :

- ✓ Formation garantie dès 5 inscrits
- ✓ Inscription requise à J-30
- ✓ Convocation envoyée à J-7

Méthodes mobilisées :

- ▶ Travaux pratiques :
 - ✓ structurer une page selon le RGAA 4.1
 - ✓ déboguer un code inaccessible
 - ✓ choisir ses outils (bibliothèques JS)

Modalités d'évaluation

- ▶ Avant : test de positionnement
- ▶ Pendant : travaux, quiz
- ▶ Après : évaluation à froid (quiz)

Accessibilité

▶ Aménagements inclus pour les situations suivantes :



▶ Autres situations ? Nous nous adaptons. Contactez-nous !

Contact / Devis :

formation@koena.net
+33 (0)9.72.63.21.28

Module 6

Auditeur : tester l'accessibilité des sites et applications

Objectif

Cette formation a pour objectif de vous apprendre à vérifier la conformité d'un site ou d'une application web aux règles d'accessibilité internationales (WCAG 2.1) et européennes (EN 301 549) à partir du référentiel français RGAA 4.1.

Programme

Découverte de l'accessibilité du Web. Les Référentiels d'accessibilité numérique (WCAG ou RGAA)

Définition et découverte des formes multiples du handicap

Les utilisateurs, leurs et les technologies d'assistance

Le cadre légal en France, WCAG 2.1 et RGAA 4.1

Les outils nécessaires et le mode opératoire pour tester et évaluer chaque critère d'accessibilité numérique

Méthodologie de l'audit d'accessibilité

Le rapport d'audit d'accessibilité

« J'ai apprécié au delà de la dimension technique de la formation, le rattachement à une dimension humaine vis à vis des audités. On ne se rend pas toujours compte qu'on manque de recul. Là, on l'a bien vu :)

La mise en situation avec l'analyse du site non accessible était très formatrice et a permis des échanges très instructifs.

Bref, on ne pouvait rêver mieux. Très contente de ma formation :) »

Annie D., responsable accessibilité numérique pour une université

En pratique

Durée : 4 jours (28 heures)

Prix :

- ▶ Intra : 6 000 € Net par groupe de 12 personnes
- ▶ Inter : 2 400 € Net par personne

Obligation d'avoir suivi le module 1

Lieux :

- ▶ **En présentiel :** en région parisienne, Nantes et Lyon
- ▶ **À distance :** en classe virtuelle ou en Blended-Learning
- ▶ **Partout en France en Intra**

Délai d'accès à la formation :

- ✓ Formation garantie dès 5 inscrits
- ✓ Inscription requise à J-30
- ✓ Convocation envoyée à J-7

Méthodes mobilisées :

- ▶ Travaux pratiques :
 - ✓ réaliser un audit RGAA 4.1
 - ✓ Tester les scripts selon les *Design Patterns* WAI-ARIA
 - ✓ Utiliser un lecteur d'écran

Pour qui ?

Auditeurs et auditrices RGAA, responsables qualité, testeurs et testeuses fonctionnelles

Prérequis : maîtrise de HTML, CSS, JS.

Module 6

Auditeur : tester l'accessibilité des sites et applications



Aptitudes / Compétences visées

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- 1 Acquérir les bonnes pratiques de l'accessibilité numérique
- 2 Comprendre le concept de l'accessibilité du Web
- 3 Maîtriser le référentiel RGAA 4.1
- 4 Maîtriser les techniques, les outils de détection et les solutions de corrections
- 5 Maîtriser la préparation, conduite d'un audit et production d'un rapport
- 6 Maîtriser les notions de dérogations, d'arbitrage, d'aménagement raisonnable et d'impact utilisateur

Les + de Koena

- + Une mise en pratique pendant la formation
- + Des modèles de grille d'audit, de déclaration d'accessibilité et de rapport
- + Le livre *Accessibilité Web* disponible en option

Modalités d'évaluation

- ▶ Avant : test de positionnement
- ▶ Pendant : travaux , quiz
- ▶ Après : évaluation à froid (quiz)

Accessibilité

- ▶ Aménagements inclus pour les situations suivantes :



- ▶ Autres situations ? Nous nous adaptons. Contactez-nous !

Contact / Devis :

formation@koena.net
+33 (0)9.72.63.21.28



Nos formations au-delà des normes...

“

« J'ai aimé les explications voire l'historique pour les nouveaux signes appris ! bonne ambiance et adaptabilité de l'animatrice »

Eva T., association ESS

”



Découverte de la langue des signes française (LSF)

Objectif

Vous faire découvrir la surdité et le monde du silence qui, contrairement aux idées reçues, est plus bavard qu'on ne le pense... quand on sait communiquer !

Programme

Découverte des fondamentaux	Vocabulaires spécifiques à l'environnement de travail
<p>Nombres, formes, couleurs et alphabet</p> <p>Communication non-verbale (mime, gestuelle, le corps dans l'espace...)</p> <p>Décrire les personnes, et les images simples</p> <p>Les questions simples</p> <p>Notions de temps, verbes et syntaxe de la LSF (base)</p> <p>Les mois de l'année, les jours de la semaine et la météo</p>	<p>Quelques métiers en fonction des besoins des participants</p> <p>Vocabulaire de base (professionnel)</p>
Culture des Sourds	Ateliers pratiques
<p>Histoire des Sourds</p> <p>Accessibilité : voyage au pays des sourds</p> <p>L'humour sourd</p>	<p>Se présenter, dialogues, mises en situation</p> <p>Jeux de rôle</p>

Pour qui ?

Toute personne voulant découvrir la langue des signes française (LSF)

Prérequis : aucun.

Aptitudes / Compétences visées

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- 1 Décrire (couleurs, formes, alphabet)
- 2 Compter
- 3 Se présenter
- 4 Exprimer quelques opinions de base
- 5 Établir un dialogue simple avec une personne sourde

Les + de Koena

- + Une mise en pratique pendant la formation
- + Des ressources complémentaires
- + Équivalent au niveau A1.1 (niveau 1 débutant)

« La formatrice était très attentive, elle a bien compris nos objectifs et s'est montrée très agréable.

Les journées de formation en sa compagnie ont été un vrai plaisir et le vocabulaire en a été d'autant plus facile à retenir. Je recommande cette formation très enrichissante ! »

Cindy L., Guide conférencière dans un château

En pratique

Durée : 5 jours (35 heures)

Prix : 6 000 € Net pour 12 personnes maximum

Délai d'accès à la formation :

- ✓ Formation garantie dès 1 inscrit
- ✓ Inscription requise à J-30
- ✓ Convocation envoyée à J-7

Lieu : en région parisienne

Méthodes mobilisées :

- ▶ Formation axée sur la pratique
 - ✓ vidéos en LSF
 - ✓ quiz
 - ✓ jeux

Modalités d'évaluation

- ▶ Avant : test de positionnement
- ▶ Pendant : mise en situation, quiz
- ▶ Après : évaluation à froid (quiz)

Accessibilité

- ▶ Aménagements inclus pour les situations suivantes :



- ▶ Autres situations ? Nous nous adaptons. Contactez-nous !

Contact / Devis :

formation@koena.net /
+33 (0)9.72.63.21.28



Formation sur mesure

Parce que vos enjeux sont uniques, nous vous proposons des solutions pour répondre au plus juste à vos objectifs.

En plus des formations clé-en-main, Koena peut vous proposer des formations sur-mesure vous permettant de travailler sur un projet particulier et de monter en compétences sur des sujets pointus et nécessitant l'utilisation de vos outils internes.

Nous créons également au besoin des modules e-learning.

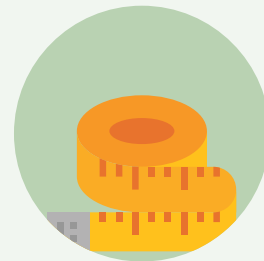
Notre équipe saura mettre en œuvre l'ingénierie pédagogique pour adapter la formation au plus près de vos besoins et faire le suivi du transfert de compétences au sein de votre organisation.

Prestation sur devis uniquement.



► Conseil et ingénierie pédagogique

Vous accompagner dans vos projets de transformation.



► Formation sur mesure

Monter en compétences sur des sujets pointus et nécessitant l'utilisation de vos outils internes.




► Modules e-learning sur-mesure

Anticiper et accompagner les évolutions technologiques de votre activité.

Infos pratiques

COVID-19 : mesures de prévention



En raison de la situation actuelle et des restrictions sanitaires, **nous privilégions la formation à distance**. Une bonne connexion Internet est utile, mais ce n'est pas un prérequis pour suivre les formations. En effet, **les ressources sont également disponibles hors ligne** pour un confort de consultation dans les zones à faible débit, et les outils de classe virtuelle que nous utilisons sont **accessibles également par téléphone**.

L'expertise de Koena sur les modalités d'apprentissage en ligne nous a également permis de proposer une offre de formation comodale, où **c'est l'apprenant qui décide quel mode lui convient le mieux** (en classe, à distance synchrone, à distance asynchrone).

Les inscriptions

Inter-entreprise :

inscription individuelle

Nos formations sont ouvertes aux inscriptions individuelles.

- Durée : 7 heures par jour,
- Horaires : 9h30-17h30,
- Lieux :
 - 📍 En région parisienne
 - 📍 Nantes et Lyon pour certaines de nos formations

NEW **Nouveauté : toutes nos formations sont également proposées en ligne.**

- Pause déjeuner libre, entre 13h et 14h,
- Café, thé et viennoiseries offertes à volonté,
- Connexion Internet fibre.

Ordinateur non fourni : venir avec le sien.

Le Forfait Intra comprend :

- ✓ Une session de formation dans vos locaux,
- ✓ La possibilité de former jusqu'à 12 collaborateurs par session,
- ✓ L'animation par une formatrice ou un formateur habilité,
- ✓ Validation des objectifs et contextualisation réalisées par téléphone avec le formateur,
- ✓ L'ensemble des supports de la formation au format électronique,
- ✓ L'évaluation dématérialisée de la satisfaction à l'issue de la formation.

Note

Toutes nos formations sont réalisables dans votre entreprise ou organisation à la date qui vous convient. **Les frais de déplacement et d'hébergement ne sont pas compris dans le forfait** et seront facturés en supplément.

Intra-entreprises :

inscription d'un groupe

Nos formations Intra clé-en-main sont proposées à un **prix forfaitaire de 1 500€ Net par jour de formation**, clairement affiché, **pour une formule tout compris**.

Koena est un centre de formation bénéficiant de l'exonération de TVA sur ses prestations de formation professionnelle. Tous nos tarifs sont donc Net de toute taxe.

En option

Pour adapter davantage la formation à votre contexte :

- Nous pouvons vous proposer nos formations 100% en ligne
- Ingénierie complémentaire (spécificités, cas pratiques...),
- Gravure des documents sur clé USB,
- Impression et envoi de la documentation.

Financement

Agents du secteur public : financement par le FIPHFP



Les formations accessibilité numérique de Koena peuvent faire l'objet d'une prise en charge pour les employeurs publics auprès du Fonds pour l'insertion des personnes handicapées dans la fonction publique. Nous vous aidons à monter votre dossier !

Salariés du secteur privé

Koena labellisé Qualiopi et référencé Datadock



Koena était déjà référencé auprès des opérateurs de compétences (OpCo) depuis 2017, nous sommes désormais également labellisés Qualiopi depuis janvier 2020 ! L'obtention de ce label qualité nous permet de vous faire bénéficier d'une prise en charge via des fonds publics ou mutualisés.



Partenariat Atlas : Action collective prioritaire



Dans le cadre des Actions Collectives Prioritaires, l'OpCo Atlas prend en charge 100% des frais pédagogiques de nos formations.

Les Actions Collectives sont accessibles à toutes les entreprises rattachées à la branche des Bureaux d'Études Techniques, Ingénieurs et Conseils (convention collective dite Cinov-Syntec), quelle que soit leur taille.

Vous trouverez l'ensemble de nos formations finançables sur la plateforme Atlas et sur notre site internet. Nous pouvons vous accompagner dans vos démarches de demande de prise en charge.

Retrouvez nos formations éligibles sur url.koena.net/atlas.

Financement

Chômage partiel : FNE-Formation



Vous êtes au chômage partiel ? Profitez-en pour vous former !

Le dispositif FNE-Formation a été renforcé pendant la crise sanitaire. Ce financement national pour l'emploi concerne toutes les entreprises et tous les secteurs d'activité dans lesquels les salariés concernés sont en chômage partiel (sous réserve de l'accord du ou de la salariée).

Toutes les formations de Koena sont éligibles à ce dispositif de financement.

Le financement se fera à hauteur de 70% pour l'activité partielle de droit commun et de 80% pour le chômage partiel de longue durée. La demande peut être faite pour une formation collective comme individuelle.

Personnes inscrites à Pôle emploi : aide individuelle à la formation (AIF)



Dans le cas où les dispositifs de financement existants (ceux des collectivités territoriales, des organismes paritaires collecteurs agréés - OpCo...) ne peuvent pas prendre en charge un projet de formation, partiellement ou entièrement, le demandeur d'emploi peut également contacter son conseiller Pôle emploi pour demander à bénéficier d'une Aide individuelle à la formation (AIF) qui contribuera au financement des frais pédagogiques de la formation.

Nous accompagnons le candidat dans sa démarche de demande de financement via l'AIF. Le dossier complet (devis, formulaire AIF rempli,...) devra être envoyé au conseiller Pôle Emploi au plus tard à J-15 avant le début de la formation.

Le conseiller Pôle emploi validera le projet du demandeur au regard du contenu, des coûts pédagogiques, et de la durée de l'action de formation, mais aussi sur son efficacité pour le retour à l'emploi.

Calendrier inter : janvier-juin 2021

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
V 1	L 1	L 1	J 1 Parcours Auditeur 3	S 1	M 1
S 2	M 2 Parcours Référent Accessibilité Numérique 1	M 2 Parcours Chef de Projet / Product Owner 1	V 2 Parcours Auditeur 3	D 2	M 2 Parcours UX/UI 3
D 3	M 3	M 3	S 3	L 3 Parcours Dev Web 5	J 3
L 4	J 4	J 4	D 4	M 4	V 4
M 5	V 5	V 5	L 5	M 5	S 5
M 6	S 6	S 6	M 6 Parcours Dev Web 4	J 6	D 6
J 7	D 7	D 7	M 7 Parcours Dev Web 4	V 7 Parcours Auditeur 4	L 7 Parcours Référent Accessibilité Numérique 3
V 8	L 8	L 8 Parcours Auditeur 2	J 8	S 8	M 8 Parcours Référent Accessibilité Numérique 3
S 9	M 9 Parcours Dev Web 2	M 9 Parcours Référent Accessibilité Numérique 2	V 9	D 9	M 9
D 10	M 10 Parcours Dev Web 2	M 10 Parcours Référent Accessibilité Numérique 2	S 10	L 10	J 10
L 11 Parcours Auditeur 1 Formation complète	J 11	J 11	D 11	M 11 Parcours Chef de Projet / Product Owner 2	V 11
M 12 Parcours Auditeur 1 Formation complète	V 12	V 12	L 12 Parcours Auditeur 3	M 12 Parcours Chef de Projet / Product Owner 2	S 12
M 13 Parcours Auditeur 1 Formation complète	S 13	S 13	M 13 Parcours Contributeur 2 1/2 jour le 14	J 13	D 13
J 14 Parcours Auditeur 1 Formation complète	D 14	D 14	M 14 Parcours Contributeur 2 1/2 jour le 14	V 14	L 14
V 15	L 15	L 15 Parcours Dev Web 3	J 15	S 15	M 15 Parcours Dev App 2
S 16	M 16	M 16 Parcours Dev Web 3	V 16 Parcours Contributeur 2 1/2 jour	D 16	M 16 Parcours Dev App 2
D 17	M 17	M 17	S 17 Parcours Contributeur 2 1/2 jour	L 17 Parcours Contributeur 3 1/2 jour le 18	J 17 Parcours Dev App 2
L 18 Parcours Contributeur 1 1/2 jour le 19	J 18	J 18 Parcours Dev App 1	D 18	M 18 Parcours Contributeur 3 1/2 jour le 18	V 18
M 19 Parcours Contributeur 1 1/2 jour le 19	V 19	V 19 Parcours Dev App 1	L 19 Parcours UX/UI 2	M 19	S 19
M 20	S 20	S 20	M 20 Parcours UX/UI 2	J 20	D 20
J 21	D 21	D 21	M 21 Parcours Auditeur 4	V 21 Parcours Contributeur 3 1/2 jour	L 21 Parcours Auditeur 5
V 22 Parcours Contributeur 1 1/2 jour	L 22 Parcours Auditeur 2	L 22 Parcours Dev App 1	J 22 Parcours Auditeur 4	S 22 Parcours Contributeur 3 1/2 jour	M 22 Parcours Auditeur 5
S 23 Parcours Contributeur 1 1/2 jour	M 23 Parcours Auditeur 2	M 23 Parcours UX/UI 1	V 23 Parcours Auditeur 4	D 23	M 23 Parcours Auditeur 5
D 24	M 24 Parcours Auditeur 2	M 24 Parcours UX/UI 1	S 24	L 24	J 24 Parcours Contributeur 4 1/2 jour
L 25	J 25	J 25	D 25	M 25	V 25 Parcours Contributeur 4 1/2 jour
M 26 Parcours Auditeur 1	V 26	V 26	L 26 Parcours Auditeur 4	M 26 Parcours Chef de Projet / Product Owner 3	S 26 Parcours Contributeur 4 1/2 jour
M 27 Parcours Dev Web 1	S 27	S 27	M 27	J 27 Parcours Chef de Projet / Product Owner 3	D 27
J 28 Parcours Dev Web 1	D 28	D 28	M 28	V 28	L 28 Parcours Contributeur 4 1/2 jour
V 29		L 29	J 29	S 29	M 29
S 30		M 30 Parcours Auditeur 3	V 30	D 30	M 30 Parcours Référent Accessibilité Numérique 4
D 31		M 31 Parcours Auditeur 3		L 31	M 30 Parcours Référent Accessibilité Numérique 4

Calendrier inter : juillet-décembre 2021

Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
J 1 Parcours Référent Accessibilité Numérique 4	D 1	M 1	V 1	L 1	M 1 Parcours Référent Accessibilité Numérique 6
V 2	L 2	J 2	S 2	M 2 Parcours Contributeur 6 1/2 jour le 03	J 2
S 3	M 3	V 3	D 3	M 3	V 3
D 4	M 4	S 4	L 4	J 4	S 4
L 5 Parcours Auditeur 5	J 5	D 5	M 5 Parcours Référent Accessibilité Numérique 5	V 5 Parcours Contributeur 6 1/2 jour	D 5
M 6 Parcours Dev Web 6	V 6	L 6	M 6	S 6	L 6 Parcours Auditeur 8
M 7	S 7	M 7 Parcours Auditeur 6	J 7	D 7	M 7 Parcours UX/UI 5
J 8	D 8	M 8	V 8	L 8 Parcours Dev Web 9	M 8
V 9	L 9	J 9	S 9	M 9	J 9
S 10	M 10	V 10	D 10	M 10	V 10
D 11	M 11	S 11	L 11 Parcours Auditeur 7	J 11	S 11
L 12	J 12	D 12	M 12 Parcours UX/UI 4	V 12 Parcours Auditeur 8	D 12
M 13	V 13	L 13	M 13	S 13	L 13 Parcours Dev Web 10
M 14	S 14	M 14 Parcours Dev Web 7	J 14 Parcours Chef de Projet / Product Owner 5	D 14	M 14
J 15	D 15	M 15	V 15	L 15 Parcours Dev App 3	M 15
V 16	L 16	J 16	S 16	M 16	J 16 Parcours Dev App 4
S 17	M 17	V 17	D 17	M 17	V 17
D 18	M 18	S 18	L 18 Parcours Dev Web 8	J 18 Parcours Chef de Projet / Product Owner 6	S 18
L 19	J 19	D 19	M 19	V 19	D 19
M 20	V 20	L 20 Parcours Contributeur 5 1/2 jour le 21	M 20	S 20	L 20 Parcours Dev App 4
M 21	S 21	M 21	J 21	D 21	M 21
J 22	D 22	M 22	V 22	L 22	M 22
V 23	L 23 Parcours Chef de Projet / Product Owner 4	J 23 Parcours Auditeur 6	S 23	M 23 Parcours Auditeur 9	J 23
S 24	M 24	V 24 Parcours Contributeur 5 1/2 jour	D 24	M 24	V 24
D 25	M 25	S 25	L 25	J 25	S 25
L 26	J 26	D 26	M 26 Parcours Auditeur 8	V 26	D 26
M 27	V 27	L 27	M 27	S 27	L 27
M 28	S 28	M 28 Parcours Auditeur 7	J 28	D 28	M 28
J 29	D 29	M 29	V 29	L 29 Parcours Référent Accessibilité Numérique 6	M 29
V 30	L 30	J 30	S 30	M 30	J 30
S 31	M 31		D 31		V 31

Koena

 **2 Esplanade de la Gare
95110 Sannois**

 **+33 (0)9 72 63 21 28**
*À votre écoute de 09h à 17h
du lundi au vendredi*



20 minutes depuis
la gare Saint-Lazare

  Ligne J



Koena juste en face de la gare ! 😊