

**WEB** 

# Comment résoudre les problèmes d'accents dans vos pages web?

Vos accents ne s'affichent pas correctement dans vos pages ? Je vous explique pourquoi et comment remédier à ça!





Vous venez d'enregistrer une page web et lorsque vous l'ouvrez depuis un serveur web,

Ce site utilise des cookies de mesure d'audience anonyme afin d'améliorer l'expérience utilisateur. Pour plus d'informations sur l'utilisation de ces données Cliquez ici Fermer



**NICOLAS** 

## Qu'est-ce que l'encodage de caractères?

Lorsque vous enregistrez un fichier texte sur votre machine, **ce dernier est stocké sous forme binaire, de 0 et de 1** car c'est de cette manière que les systèmes informatiques traitent l'information.

Si vous n'êtes pas très familier avec le concept de binaire, je vous laisse lire mon article d'introduction à ce sujet !

Logiquement, pour passer de la forme binaire à un texte lisible par nous autres humains, il faut établir une convention d'encodage et de décodage de ces caractères.

Cette convention correspond tout simplement à **un tableau contenant tous les caractères avec leur forme binaire**, comme illustré ci-dessous :

U+00E0	à	11000011 10100000	LATIN SMALL LETTER A WITH GRAVE
U+00E1	á	11000011 10100001	LATIN SMALL LETTER A WITH ACUTE
U+00E2	â	11000011 10100010	LATIN SMALL LETTER A WITH CIRCUMFLEX
U+00E3	ã	11000011 10100011	LATIN SMALL LETTER A WITH TILDE
U+00E4	ä	11000011 10100100	LATIN SMALL LETTER A WITH DIAERESIS
U+00E5	å	11000011 10100101	LATIN SMALL LETTER A WITH RING ABOVE
U+00E6	æ	11000011 10100110	LATIN SMALL LETTER AE
U+00E7	ç	11000011 10100111	LATIN SMALL LETTER C WITH CEDILLA
U+00E8	è	11000011 10101000	LATIN SMALL LETTER E WITH GRAVE
U+00E9	é	11000011 10101001	LATIN SMALL LETTER E WITH ACUTE
U+00EA	ê	11000011 10101010	LATIN SMALL LETTER E WITH CIRCUMFLEX
U+00EB	ë	11000011 10101011	LATIN SMALL LETTER E WITH DIAERESIS
U+00EC	ì	11000011 10101100	LATIN SMALL LETTER I WITH GRAVE
U+00ED	í	11000011 10101101	LATIN SMALL LETTER I WITH ACUTE
U+00EE	î	11000011 10101110	LATIN SMALL LETTER I WITH CIRCUMFLEX
U+00EF	ï	11000011 10101111	LATIN SMALL LETTER I WITH DIAERESIS
U+00F0	ð	11000011 10110000	LATIN SMALL LETTER ETH
********	~		T

Ce site utilise des cookies de mesure d'audience anonyme afin d'améliorer l'expérience utilisateur. Pour plus d'informations sur l'utilisation de ces données Cliquez ici Fermer

JOBS



En regardant le tableau, on peut voir que le caractère "è" correspond au code binaire "11000011 10101000", c'est donc ce code qui se trouvera dans le fichier que vous allez enregistrer pour votre page web.

Mais si vous ne spécifiez pas l'encodage utilisé lors de l'écriture, **votre navigateur** utilisera l'encodage par défaut du protocole HTTP, qui est le ISO-8859-1.

Comme ces deux encodages sont différents, le navigateur ira chercher la **correspondance à votre code binaire dans le mauvais tableau**, et vous renverra le caractère " au lieu du è attendu.

## Comment corriger ce problème?

La correction est très simple, puisqu'il suffit d'indiquer au navigateur l'encodage de **votre fichier d'origine**, pour ce faire il suffit d'ajouter une balise <meta> contenant l'attribut charset directement dans l'élément < head > de votre page web.

```
<head>
  <meta charset="utf8">
</head>
```

Une fois que vous aurez fait cette modification, il ne vous restera plus qu'à mettre à jour votre page web et à admirer le résultat : vos accents s'affichent enfin!

J'espère que cet article vous aura été utile, et à bientôt sur le blog!

# Les articles les plus populaires du blog

Envie de continuer à lire des articles autour du développement web (entre autres) ? Voici la sélection des articles de mon blog les plus lus par la communauté!

Ce site utilise des cookies de mesure d'audience anonyme afin d'améliorer l'expérience utilisateur. Pour plus d'informations sur l'utilisation de ces données Cliquez ici **Fermer** 



S'abonner à la newsletter 📧



# À propos de l'auteur

Hello, je suis Nicolas Brondin-Bernard, ingénieur web indépendant depuis 2015 passionné par le partage d'expériences et de connaissances.

Aujourd'hui je suis aussi coach pour développeurs web juniors, tu peux me contacter sur **nicolas@brondin.com**, sur **mon site** ou devenir membre de **ma newsletter** pour ne jamais louper le meilleur article de la semaine et être tenu au courant de mes projets!

Photo par Sigmund sur Unsplash

Login

Add a comment

Your Name

COMMENT ANONYMOUSLY

**ADD COMMENT** 

Ce site utilise des cookies de mesure d'audience anonyme afin d'améliorer l'expérience utilisateur. Pour plus d'informations sur l'utilisation de ces données Cliquez ici Fermer

MORE IN WEB

#### Comment passer d'une version de NodeJS à une autre avec NVM

12 nov. 2021 – 3 min read

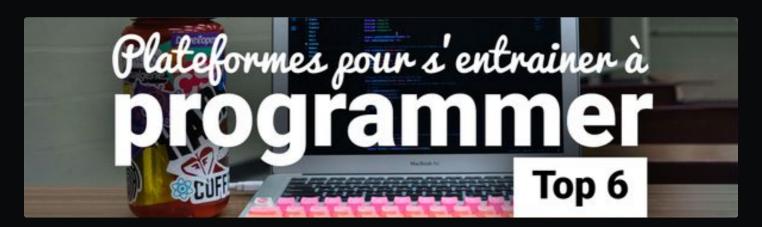
Vuex : La différence entre actions et mutations

4 nov. 2021 – 2 min read

#### Comment gérer l'autocomplétion des formulaires en HTML5

3 nov. 2021 - 3 min read

See all 99 posts -

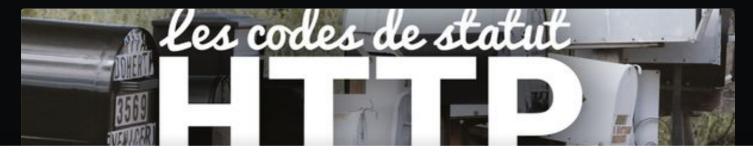


VIE DE DÉVELOPPEUR

### Les 6 meilleurs sites pour s'entrainer à programmer

Envie de vous entrainer au code, à l'algorithmie, au css ou encore à la sécurité ? J'ai ce qu'il vous faut !





Ce site utilise des cookies de mesure d'audience anonyme afin d'améliorer l'expérience utilisateur. Pour plus



ARTICLES COLLECTIONS TOP LECTURES MASTERCLASSES **JOBS** 

Vous connaissez surement les codes 200, 404 et 500, mais les autres alors ?



Nicolas Brondin-Bernard - Blog d'un développeur web freelance © 2021 Derniers articles · Facebook · Twitter · Ghost

Ce site utilise des cookies de mesure d'audience anonyme afin d'améliorer l'expérience utilisateur. Pour plus d'informations sur l'utilisation de ces données Cliquez ici Fermer

