

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 !



NICOLAS BRONDIN-BERNARD

27 AVR. 2021 • 3 MIN READ



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

navigateur.

## 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

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 !

[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](mailto: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



COMMENT ANONYMOUSLY

[ADD COMMENT](#)

## 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'entraîner à programmer**

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

**NICOLAS BRONDIN-BERNARD**

28 AVR. 2021 • 4 MIN READ



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

**NICOLAS BRONDIN-BERNARD**

26 AVR. 2021 • 5 MIN READ

Nicolas Brondin-Bernard - Blog d'un développeur web freelance © 2021

[Derniers articles](#) • [Facebook](#) • [Twitter](#) • [Ghost](#)