

# RWD

**[Responsive Web Design ]**





---

WE CAN MAKE OUR DESIGN MORE  
ADAPTIVE TO THE MEDIA  
THAT RENDERS THEM

- ETHAN MARCOTTE -

---



3 moyens  
de diffusion

Site dédié

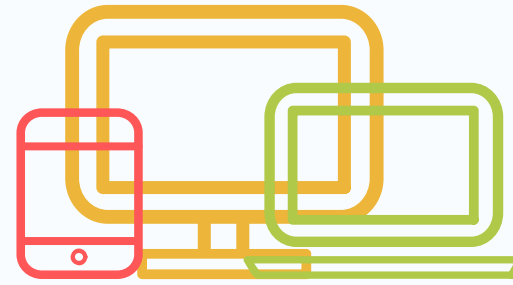
Application native

Version Responsive



# EXEMPLES DE SITES

---



[HTTP://TAKACHIZU.ORG/](http://TAKACHIZU.ORG/)





[HTTPS://WWW.BMW.COM/FR/INDEX.HTML](https://www.bmw.com/fr/index.html)

[HTTPS://WWW.MILWAUKEEBALLET.ORG/](https://www.milwaukeeballet.org/)

[HTTPS://RADESIGN.IN/](https://raesign.in/)





	<b>Responsive</b> Oui	<b>Adaptive</b> Oui	<b>Mobile Dédié</b> Non
On conserve la même url	 monsite.com  monsite.com	 monsite.com  monsite.com	 monsite.com  m.monsite.com
le même HTML	Oui	Pas toujours Injection dynamique de certains composants HTML (carte, slider, etc.) dans un template responsive	Non Templates HTML créés sur mesure pour une taille d'écran (mobile, tablette, etc.)
le contenu	Oui	Pas toujours Injection dynamique de certains contenus (images ou blocs supplémentaires) dans un template responsive	Non Certains contenus peuvent ne pas être présentés sur mobile

# 4 sortes de sites



Static

Adaptive

Liquid

Responsive

# 3 DEFINITIONS DU WEB DESIGN

---



MEDIA  
QUERIES

FLUID  
GRIDS

FLEXIBLE  
VISUALS



## MEDIA QUERIES

+ efficace que de définir  
des breakpoints

Prévenir les fichiers média de  
déborder du conteneur



## FLUID GRIDS

Réorganisation automatique pour  
correspondre à la taille de l'écran,  
qu'importe le support

Facilité de mise à jour, une version  
du site plutôt qu'une multitude



FLEXIBLE  
VISUALS



Créer un design  
intemporel, capable de s'adapter à  
n'importe quel appareil qu'importe  
la taille ou la forme de celui-ci.

Maintenir le rendu et le "ressenti"  
sur de multiples supports



Marcotte explains, that's just the beginning:

“Fluid grids, flexible images, and media queries are the three technical ingredients for responsive web design, but it also requires a different way of thinking. Rather than quarantining our content into disparate, device-specific experiences, we can use media queries to progressively enhance our work within different viewing contexts.”



# Références:

[alsacreations.com](https://www.alsacreations.com/article/lire/l6l5-cest-quoi-le-responsive-web-design.html) > <https://www.alsacreations.com/article/lire/l6l5-cest-quoi-le-responsive-web-design.html>

[w3schools.com](https://www.w3schools.com/css/css_rwd_grid.asp) > [https://www.w3schools.com/css/css\\_rwd\\_grid.asp](https://www.w3schools.com/css/css_rwd_grid.asp)

[invisionapp.com](https://www.invisionapp.com/inside-design/examples-responsive-web-design/) > <https://www.invisionapp.com/inside-design/examples-responsive-web-design/>

<https://www.invisionapp.com/inside-design/examples-responsive-web-design/>

[responsivedesign.is](https://responsivedesign.is/examples/) > <https://responsivedesign.is/examples/>

[dtelepathy.com](https://www.dtelepathy.com/blog/design/responsive-design-great-ux) > <https://www.dtelepathy.com/blog/design/responsive-design-great-ux>

[mediag.com](https://mediag.com/blog/popular-screen-resolutions-designing-for-all/) > <https://mediag.com/blog/popular-screen-resolutions-designing-for-all/>