

# Se perfectionner en HTML et CSS avec les Boîtes, les flottements et les sélecteurs

Un unique exercice.

Barème : 20 Points

Dégressif suivant la gravité des fautes.

## SE PERFECTIONNER EN HTML ET CSS AVEC LES BOÎTES, LES FLOTTEMENTS ET LES SÉLECTEURS

### OBJECTIFS

Ce devoir a pour objectif de :

- maîtriser le modèle de boîte CSS ;
- maîtriser la structure d'une page html et la sémantique ;
- maîtriser les flottements en css ou des méthodes équivalentes ;
- maîtriser la méthode position ;
- savoir utiliser des ciblage css avancés quand cela est nécessaire ;
- savoir créer et styliser un formulaire.

### Conseils

*Ce devoir va vous permettre d'évaluer vos connaissances.*

*Choisissez un endroit au calme : mettez-vous en condition pour réunir toute votre concentration.*

*Lisez bien les consignes : une demande bien comprise c'est déjà l'assurance de ne pas être hors sujet.*

*Relisez-vous : avant de renvoyer votre devoir, assurez-vous de la bonne lisibilité globale du devoir pour le correcteur, et évitez ainsi les dernières fautes d'inattention.*

*Votre formateur prendra en compte dans la notation de votre devoir les critères suivants :*

- la compréhension du devoir ;
- le soin apporté à la copie et à la réalisation ;
- la pertinence de l'ensemble.

### RENDU

Un fichier zippé contenant un dossier de l'exercice.

**Ce dossier ne doit contenir que les éléments nécessaires à la visualisation**, tels qu'on les retrouverait sur un site statique en production.

## EXERCICE

Vous devez réaliser le gabarit de page suivant :

Sur écran 1920×1200 on ne visualise que le début de la page, comme ceci :



Fig. 1

Sur un écran 1152×768, cela donne :



Fig. 2

La page entière est la suivante :

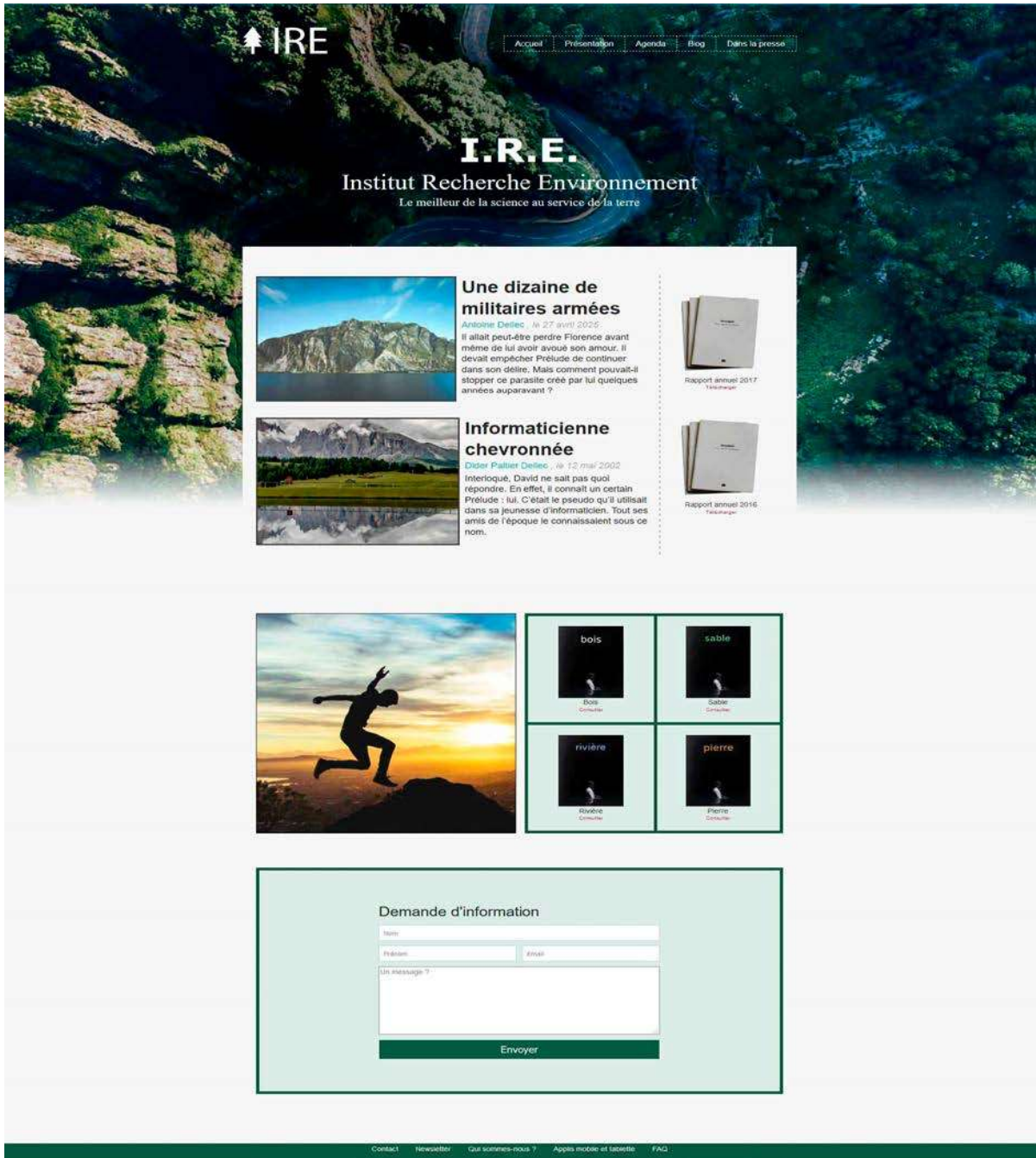


Fig.3



## Description

Réaliser une page du site présentant l'organisme « IRE ». Le texte est indifférent. Vous pouvez utiliser un générateur de texte latin (par exemple : <http://fr.lipsum.com/>), l'important est que la proportion de texte soit respectée.

# Lorem Ipsum

*"Neque porro quisquam est qui dolorem ipsum quia dolor sit amet, consectetur, adipisci velit..."*  
"Il n'y a personne qui n'aime la souffrance pour elle-même, qui ne la recherche et qui ne la veuille pour elle-même..."

### Qu'est-ce que le Lorem Ipsum?

Le **Lorem Ipsum** est simplement du faux texte employé dans la composition et la mise en page avant impression. Le Lorem Ipsum est le faux texte standard de l'imprimerie depuis les années 1500, quand un peintre anonyme assembla ensemble des morceaux de texte pour réaliser un livre spécimen de polices de texte. Il n'a pas fait que survivre cinq siècles, mais s'est aussi adapté à la bureautique informatique, sans que son contenu n'en soit modifié. Il a été popularisé dans les années 1960 grâce à la vente de feuilles Letraset contenant des passages du Lorem Ipsum, et, plus récemment, par son inclusion dans des applications de mise en page de texte, comme Aldus PageMaker.

### Pourquoi l'utiliser?

On sait depuis longtemps que travailler avec du texte lisible et contenant du sens est source de distractions, et empêche de se concentrer sur la mise en page elle-même. L'avantage du Lorem Ipsum sur un texte générique comme 'Du texte. Du texte. Du texte.' est qu'il possède une distribution de lettres plus ou moins normale, et en tout cas comparable avec celle du français standard. De nombreuses suites logicielles de mise en page ou éditeurs de sites Web ont fait du Lorem Ipsum leur faux texte par défaut, et une recherche pour 'Lorem Ipsum' vous conduira vers de nombreux sites qui n'en sont encore qu'à leur phase de construction. Plusieurs versions sont apparues avec le temps, parfois par accident, souvent intentionnellement (histoire d'y rajouter de petits clins d'oeil, voire des phrases embarrassantes).

Fig. 4

Largeur du conteneur principal : 1024px



Fig. 5

À vous de trouver les autres tailles en vous aidant des copies d'écran (screen 1 à 3) et de la taille des images.

Fond de page et couleurs :

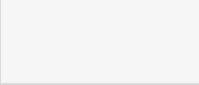
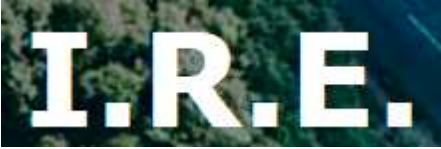



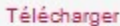


Fond de page => #f6f6f6	
Menu et slogan=> #fff	
Roll-over image gauche	
Vert => #38b4b4 Gris => #aaa	
	
télécharger => #a22755	
Roll-over téléchargé => #ccc	
Roll-over image saut Texte => #fff Bouton : fond => #0c7f06; texte #fff Roll-over bouton => texte #ccc	

Fig.6 Tableau récapitulatif des couleurs du site partie 1 © DR

Comportement visuel des images et couleurs :

<p>Bloc livre</p> <p>Fond =&gt; <b>#ddeae4</b></p> <p>Bordure =&gt; <b>#305a47</b></p> <p>Titre =&gt; par défaut</p> <p>Consulter =&gt; idem Télécharger ( et roll-over identique)</p>	
Formulaire => Couleurs identiques au bloc livre	
<p>Bouton formulaire =&gt; <b>#ddeae4</b></p> <p>Roll-over =&gt; <b>#109177</b></p>	

## INTERACTIVITÉ




Roll-over menu	
Image gauche	
Roll-over image gauche	

Fig.7 Tableau récapitulatif des couleurs du site partie 2 © DR

Comportements et emplacements des éléments et couleurs :



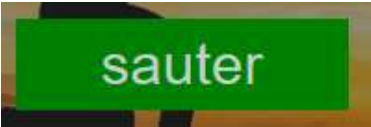
télécharger	Télécharger
Roll-over téléchargé	Télécharger
Image saut	
Roll-over image saut	
Roll-over bouton saut : gris #ccc	
Consulter	Consulter
Roll-over consulter	Consulter
bouton formulaire	Envoyer
Roll-over bouton formulaire	Envoyer
Footer	Contact Newsletter Qui sommes-nous ?
Roll-over footer	Contact Newsletter

Fig.8 Tableau récapitulatif des couleurs du site partie 3 © DR

Identité visuel du site :

	LOGO	IMAGE DE FOND GLOBALE
		
nom	logo.png	bkgd_page.jpg
taille	159px x 67px	inutile

Fig. 9 Les images de l'identité visuelle du site © DR

Contenu images du site :

## 1. Première partie




			
nom	contenu-img-1.jpg	contenu-img-2.jpg	product-01.png
taille	370px x 273px	370px x 273px	184px x 187px

Fig. 10 Les images du contenu partie 1 © DR

## 2. Deuxième partie


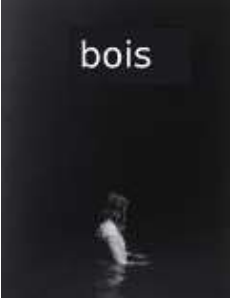
			Les trois autres images de livres sont identiques
nom	saut.png	book-01.jpg	book-02, book03,...
taille	480px x 480px	120px x 157px	idem

Fig. 11 Les images du contenu partie 2 © DR





Utiliser un reset.css, par exemple celui d'Eric Meyer, disponible ici : <https://meyerweb.com/eric/tools/css/reset/reset.css>

Les images sont en annexe (dossier « **img-exercices** »), ainsi que des copies d'écran tailles de la page à réaliser (dossier « **screens** »).

