

# **ERGONOMIE ET NAVIGABILITÉ**

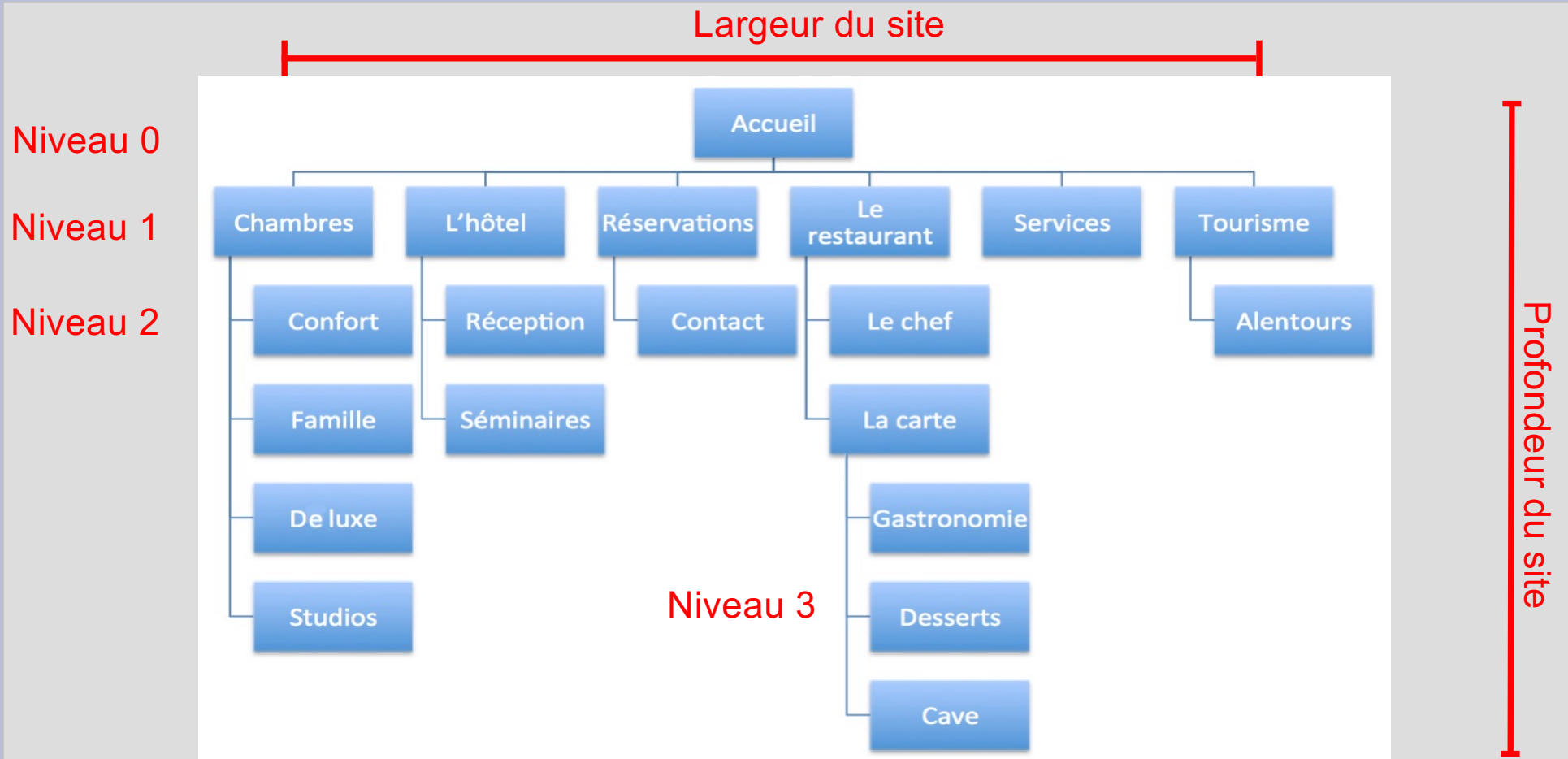
## **2. L'arborescence d'un site**

# Définition de l'arborescence

**L'arborescence** synthétise le **plan du site** sous forme d'un diagramme hiérarchisé :

- description de l'organisation et du contenu du site web.
- représentation des différentes rubriques, pages et relations existant entre elles
- visualisation des différents niveaux de navigation

# Présentation de l'arborescence



**Largeur :** nombre de rubriques accessibles depuis la page d'accueil  
**Profondeur :** nombre de sous-rubriques accessibles depuis une rubrique

# Construction de l'arborescence

## Comment structurer l'information ?

1. Lister tous les contenus
2. Organiser ces contenus par catégories
3. Hiérarchiser ces catégories pour mettre en valeur certains contenus
4. Placer les contenus prioritaires aux niveaux les plus élevés pour optimiser la recherche d'une information
5. Tenir compte des objectifs et de la cible (public visé)



Consulter les sites concurrents pour étudier les tendances du secteur, leurs points forts et leurs points faibles

# Construction de l'arborescence

## Comment structurer l'information ?

### 1. Lister tous les contenus

Table  
d'hôte

Réservation  
de table

Vente  
de fruits

Réservation  
de chambre

Sac  
pique-nique

Vente  
de viande

Présentation  
et Valeurs

Apéritif  
fermier

Partenaires

Camping

Vente  
de légumes

Accès  
et horaires

Chambre  
d'hôte

# Construction de l'arborescence

## Comment définir les niveaux de l'arborescence ?

- Niveau 0 : Page d'accueil (fichier index.html)
- Niveau 1 : Rubriques/Pages d'orientation généralement
- Niveau 2 : Pages d'information
- Niveau 3 : Pages d'information détaillée, si besoin



Règle des 3 clics : Au delà de 3 clics, l'information n'est pas lue  
-> Pas plus de 3 niveaux de profondeur



Risque d'abandon de l'internaute  
si l'information n'est pas rapidement accessible

# Le menu

## Le menu :

- doit être fidèle à l'arborescence
- peut être décliné sous différentes formes

Pas de menu type mais **des choix multiples liés aux objectifs et aux cibles**

# La navigation

Optimiser la **navigation** en proposant plusieurs accès aux informations :

- **menu principal**
- **menu secondaire**, accessible via le menu principal ou indépendant
- **fil d'Ariane** : ligne en haut de page situant la page active dans le site

Exemple :

- [Accueil](#) > [Restaurant](#) > [Carte](#) > [Desserts](#)

Les liens permettent de remonter d'un ou plusieurs niveaux

- **menu dans le footer** : reproduction du menu principal pour faciliter la navigation et éviter de remonter en haut de page
- **moteur de recherche interne**



# La navigation

Intégration dans la page d'accueil d'**éléments attractifs proposant un accès direct à des informations à mettre en valeur**

Exemple : *Promotions, Meilleures ventes, Actualités...*

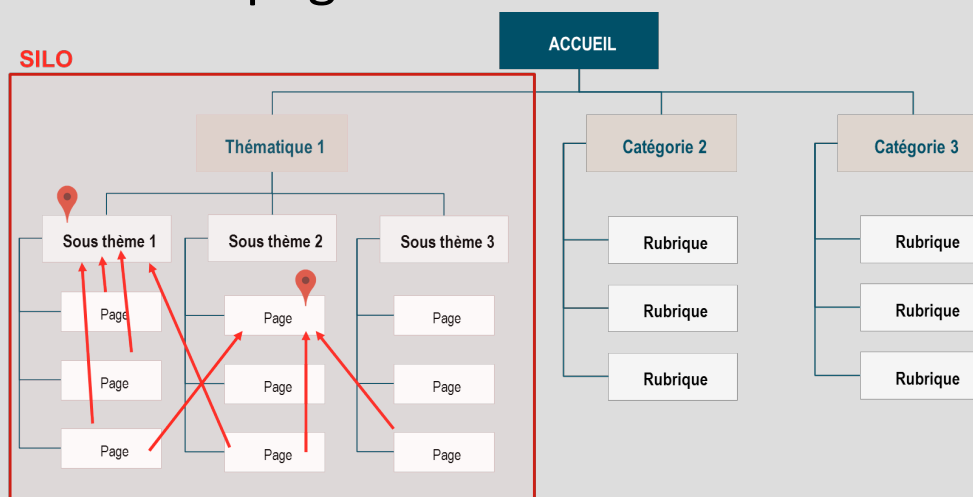
- **diaporama** (slideshow) associant un lien à une image :
  - Attractivité augmentée par un défilement automatique
  - Elargissement des entrées possibles
- **barre latérale** intégrant des focus spécifiques

**Anticipation du parcours** de l'internaute : proposition de liens en rapport avec le sujet de la page active

# Le maillage interne

Le **maillage interne** est l'ensemble des liens reliant les pages du site. Ces liens entre les pages sont importants pour la navigation mais aussi pour le **référencement** dans les moteurs de recherche :

- une page de haut niveau est mieux référencée,
- une page liée à d'autres pages du site est mieux référencée.



Seuls les liens hiérarchiques apparaissent dans l'arborescence.

# Le menu : quelques exemples

## #1 Amazon

Le menu principal : “Parcourir les boutiques” ...



La ligne rouge symbolise la ligne de flottaison (sur ordinateur)

# Le menu : quelques exemples

## #1 Amazon – menu déployé

Le menu se déploie pour proposer toutes les boutiques et différentes sous-rubriques

The screenshot displays the Amazon.fr homepage with the 'Toutes nos boutiques' menu expanded on the left. The menu lists various product categories, each with a right-pointing arrow indicating further options. The main content area features a large advertisement for Amazon Cloud Drive, a 'Protégez vos photos et vidéos' banner with a dog image, and a 'NOUVEAU fire' tablet advertisement. Below these, there's a 'Consoles' section with game boxes for PS4 and Xbox One. On the right, a 'Boutique de Noël' banner and a 'Ventes Flash' section are visible. The bottom right corner shows a cookie notice and an 'amazonfamille' promotion for baby products.

**amazon.fr** Premium

Toutes nos boutiques

Parcourir les boutiques

- Téléchargement de musique
- Amazon Cloud Drive
- Liseuses Kindle & ebooks
- Tablettes Fire
- App-Shop pour Android
- Jeux et Logiciels Digitaux
- Livres
- Musique, DVD et Blu-ray
- Jeux vidéo et Consoles
- High-Tech et Informatique
- Jouets, Enfants et Bébé
- Maison, Bricolage, Animalerie
- Beauté, Santé, Épicerie
- Vêtements et Chaussures
- Montres et Bijoux
- Sports et Loisirs
- Auto et Moto
- Commerce, Industrie et Science
- Toutes les boutiques

**Amazon Cloud Drive**

A propos de Cloud Drive

Stockage sécurisé de vos photos et autres fichiers

Téléchargez les applications gratuites

Stockage illimité de photos

Plans et Prix

Identifiez-vous

Protégez vos photos et vidéos

NOUVEAU fire

Tablette performante à un prix incroyable

Consoles

UNCHARTED COLLECTION

XBOX ONE

PS4

DESTINY

amazonfamille

-20% sur les couches éligibles

Livraison gratuite en 1 jour ouvré

Des promotions exclusives

Découvrez le programme

Votre avis sur l'annonce



# Le menu : quelques exemples

## #2 L'Equipe

Le menu cible les sports qui font l'actualité du moment

L'Équipe.fr | L'Équipe 21 | Adrenaline | Ilosport | Sport&Style | Blog | Roustan TV

L'ÉQUIPE 21  
14:15 : Supercross de Paris-Lille 2015. Les...

**L'ÉQUIPE.FR**

L'Équipe Premium : 1 mois d'essai gratuit. [J'en profite!](#)

FOOTBALL | TENNIS | RUGBY | NBA | SPORTS | EXPLORE | #WTF | VIDÉO | AGENDA TV | PREMIUM

Directs 1 | Résultats | Recherche | Profil | Menu

ANG-FRA VU DE LONDRES | BOULARDS D'OR 2015 VOTEZ | EXPLORE SOCCER VIDÉO | EXPLORE KASPAROV | ROUSTAN TV

### JONAH LOMU, 15 ESSAIS POUR UNE LÉGENDE

RUGBY | DISPARITION



Il a suffi de deux Coupes du monde à l'ancien ailier des All Blacks pour établir le record du nombre d'essais marqués dans la compétition. Retrouvez en vidéo ses 15 essais. 22

- Lomu, des hauts et des bas
- Les hommages se multiplient
- La dernière interview poignante de Lomu
- Quand Galthié faisait face à Lomu
- Décès de Jonah Lomu
- Le pèlerinage de Lomu
- Lomu, «craint par tous, aimé par tous»
- Lomu fait peur, même au paradis

**CHRONO** Choisissez votre sport

- 15:58 Rugby - CE Nemani suspendu quatre semaines
- 15:49 Rugby - Top 14 Racing-Toulouse sans stade
- 15:45 Foot - ALL - 13e j. Plusieurs clubs renforcent leur...
- 15:36 Rugby - Disparition Le haka hommage du Wesle...
- 15:35 Foot - ESP «Sécurité draconienne» pour le Clasico
- 15:30 Tous sports Qui sont vos «Boullards d'Or» ?
- 15:26 Foot - FIFA Du côté de Platini, «on est révolté»
- 15:00 Tennis - ATP - Masters Sésame, ouvre-toi(t)
- 14:59 Tennis - Masters Herbert et Mahut se rattrapent
- 14:55 Foot - ITA - Milan Balotelli out 4 semaines

1/10 VOIR TOUT LE CHRONO

Abonnez-vous  
Accès aux contenus Premium  
11,99€ / mois

# Le menu : quelques exemples

## #2 L'Equipe – menu déployé

Les autres sports sont visibles en déployant la rubrique « Sports »

The screenshot shows the L'Équipe website interface. At the top, there's a navigation bar with links to L'Équipe.fr, L'Équipe 21, Adrénaline, Illospport, Sport&Style, Blog, and Roustan TV. Below this is the L'ÉQUIPE 21 logo and a headline about the Supercross de Paris-Lille 2015. The main navigation bar includes icons for Football, Tennis, Rugby, and NBA, followed by a 'SPORTS' dropdown menu which is currently expanded. The expanded menu lists various sports categories in a grid: Basket, Ski-Glace, Cyclisme, FI, Golf, Hand, Volley-Ball, Athlétisme, Sports US, Voile, Aviron, Auto-Moto, Badminton, Baseball, Canoë Kayak, Équitation, Escrime, Foot US, Gymnastique, Haltérophilie, Hippisme, H. Sur Gazon, JO Été, JO Hiver, Natation, Pentathlon M., Ski-Glace, Sports de Combat, Squash, Sports US, Surf, Tennis de Table, Tir, Tir à l'Arc, Triathlon, Voile, Water-Polo, and Tous Sports. To the right of the menu, there are links for 'Directs' (1), 'Résultats', a search icon, a user icon, and a hamburger menu icon. Below the navigation bar, there's a 'CHERCHE' button and a featured article about Jonah Lomu, a rugby player, with a photo and the text 'ANG-FRA VU DE LONDRES'. The article title is 'JONAH LOMU, 15' and it's categorized under 'RUGBY' and 'DISPARITION'. Below the article, there's a video player showing a rugby match. At the bottom, there's a list of live sports events with their times and titles, such as '15:49 Rugby - Top 14 Racing-Toulouse sans stade' and '15:45 Foot - ALL - 13e j. Plusieurs clubs renforcent leur...'. A red line is drawn across the middle of the page, highlighting the 'SPORTS' menu and the featured article.

L'Équipe.fr | L'Équipe 21 | Adrénaline | Illospport | Sport&Style | Blog | Roustan TV

L'ÉQUIPE 21

> 14:15 : Supercross de Paris-Lille 2015. Les...

FOOTBALL | TENNIS | RUGBY | NBA

SPORTS

EXPLORE | #WTF | VIDÉO | AGENDA TV | PREMIUM

> Directs 1 > Résultats

CHERCHE

ANG-FRA VU DE LONDRES

JONAH LOMU, 15

RUGBY DISPARITION

15:49 Rugby - Top 14 Racing-Toulouse sans stade

15:45 Foot - ALL - 13e j. Plusieurs clubs renforcent leur...

15:26 Rugby - Disparition Le halo hommage du Week...

15:35 Foot - ESP «Sécurité draconienne» pour le Clasico

15:30 Tous sports Qui sont vos «Boullards d'Or» ?

15:26 Foot - FIFA Du côté de Platini, «on est révolté»

15:00 Tennis - ATP - Masters Sésame, ouvre-toi(t)

14:59 Tennis - Masters Herbert et Mahut se rattrapent

14:55 Foot - ITA - Milan Balotelli out 4 semaines

1/10 VOIR TOUT LE CHRONO