

Soubeyran –  
Benoit,  
bibliothécaire

# Retour sur le projet de ré-informatisation de la BU de l'Université Gustave Eiffel : du portail web à l'outil de découverte

## **I. Elaboration et mise en œuvre du portail web**

- Questionnaire sur le portail web (mai 2019)
- Ateliers de tri des cartes (septembre – octobre 2019)
- Le CMS Typo3 et le portail web actuel

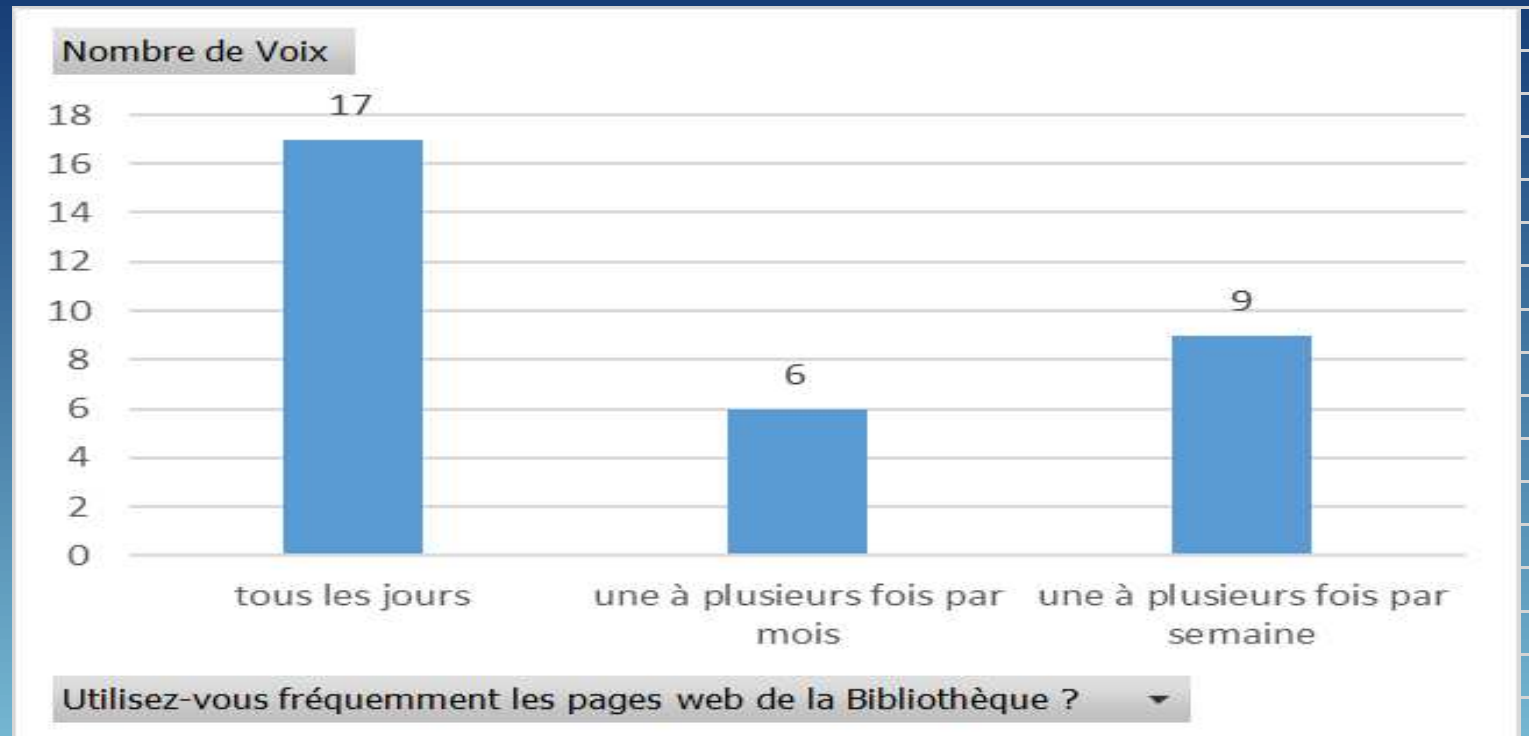
## **II. Les outils d'EBSCO : PubFinder et EDS**

- Le PubFinder : liste de revues et livres numériques
- Paramétrage d'EDS (juillet 2022 – février 2023)
- Ateliers de présentation d'EDS (mars 2023)

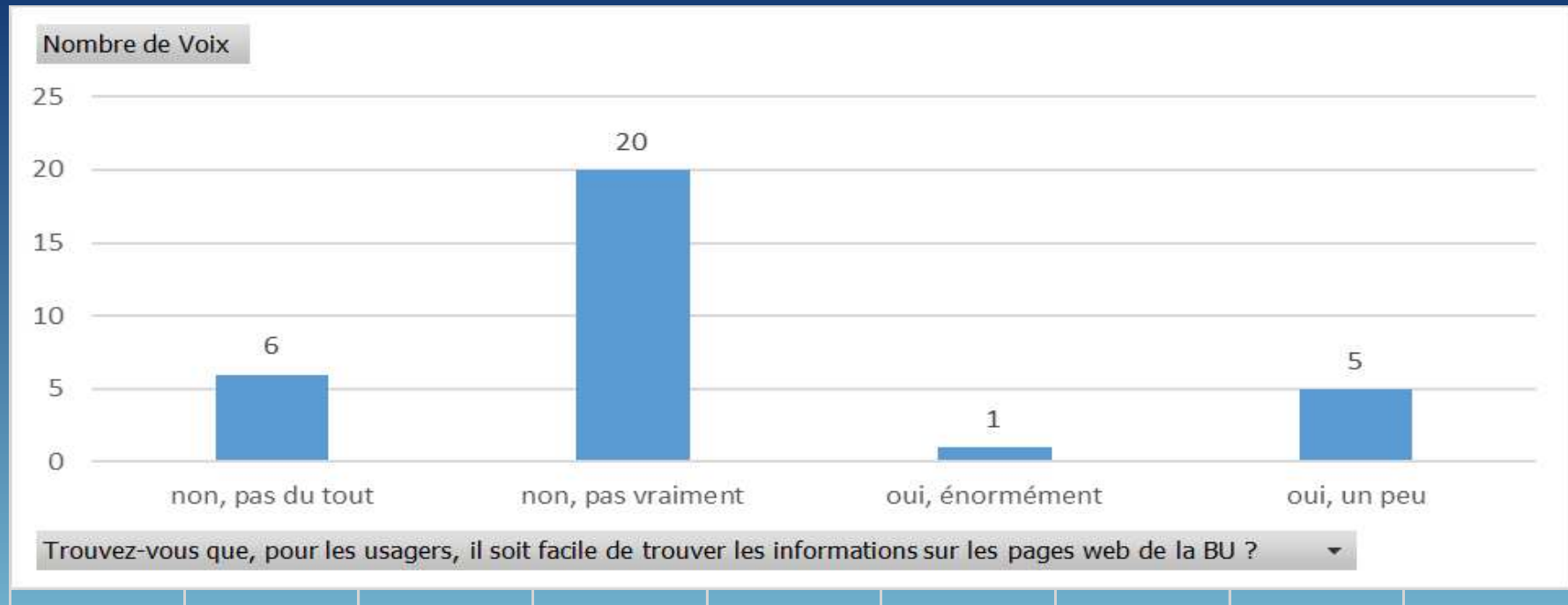


# **Elaboration et mise en œuvre du portail web**

## Questionnaire sur le portail web



## Questionnaire sur le portail web



## Questionnaire sur le portail web

Pourriez-vous numéroté les objectifs suivants, du plus important (1) au moins important (4) :

1. Donner des informations claires et précises aux usagers (21 votes)
2. Servir de points d'accès aux ressources documentaires (16 votes)
3. Relayer les actualités de la BU (19 votes)
4. Augmenter le nombre d'usagers (23 votes)

## Atelier de tri des cartes

Le tri par cartes est une méthode utilisée en ergonomie informatique où un groupe de participants experts ou utilisateurs d'un produit de type logiciel ou site web, est accompagné dans la classification de termes. Cette démarche a pour but de concevoir l'architecture de l'information de l'application informatique.

Par exemple :

- l'arborescence des rubriques d'un site web ;
- la structure des menus.

## Atelier de tri des cartes

Grâce aux ateliers de brainstorming, les participants ont formulé le type de rubriques indispensables au bon fonctionnement de notre portail :

- Infos pratiques/Qui sommes-nous
- Collections/Recherche
- Services
- Pour les doctorants et enseignant-chercheurs
- Actualités.



# Atelier de tri des cartes

OptimalSort

[Voir les instructions](#)

Actualités

Informations pratiques

Ressources en ligne

Services

**Actualités**

- 1 Agenda
- 2 Ouvertures-Fermetures
- 3 Action culturelle
- 4 Nouveautés

4 éléments

**Informations pratiques**

- 1 Bibliothèques (horaires, accès, plans)
- 2 Organigramme
- 3 Recrutement
- 4 Règlement

4 éléments

**Recherche**

- 1 Rechercher

1 élément

**Ressources en ligne**

- 1 Liste des ressources électroniques
- 2 Autres catalogues (Sudoc, ...)

2 éléments

**Services**

- 1 Inscriptions
- 2 Copies-Impressions-Reliures
- 3 Réservation des salles
- 4 PEB
- 5 Formation à la recherche documentaire

5 éléments

# Le CMS Typo 3 et le portail web actuel

Qu'est-ce qu'un CMS ?

Un système de gestion de contenu ou (content management system ou CMS en anglais) est un programme permettant de créer un blog, un site internet, ou encore un site professionnel. Il permet d'éditer et de modifier un site sans avoir besoin de connaître les langages informatiques (HTML, CSS, Javascript, PHP/MySQL, etc.) utilisés pour la programmation web.

Différents CMS possibles : Wordpress, SPIP, Joomla et Typo3

# Le CMS Typo 3 et le portail web actuel

Avantages de la dernière version de Typo 3 :

- Plus responsive (s'adapte aux différentes tailles d'écran)
- Plus grande variété de mise en page et de possibilité graphique (icônes, couleurs,...)
- Plus stable (moins de bugs)

# Le CMS Typo 3 et le portail web actuel

## Définition d'un portail documentaire

Un portail documentaire ou portail Web de bibliothèque est « un site Web élaboré structurant un accès simplifié à l'ensemble des services numériques offerts par une bibliothèque ou un réseau de bibliothèques, sur place ou à distance ».

Pour une bibliothèque, un portail est avant tout un moyen de communication [...] la présence des bibliothèques sur la toile leur permet de développer leur visibilité.

## Le CMS Typo3 et le portail web actuel

Un portail documentaire est un site web.

Comme tout site web, un portail documentaire doit posséder la capacité d'être facilement utilisable par une personne. Les 3 principaux critères à prendre en compte sont

- L'efficacité, l'interface web permet à l'utilisateur d'atteindre son but ;
- L'efficience, le résultat doit être atteint avec un minimum d'effort et de temps ;
- La satisfaction, le résultat doit être atteint dans des conditions agréables par l'utilisateur.



# **Les outils d'EBSCO : PubFinder et EDS**

## Le PubFinder : liste de revues et livres numériques

Le Publication Finder d'EBSCO est une base de connaissance.

Cet outil permet d'accéder aux e-revues ou aux e-books en recherchant par titre, par auteur, par ISSN ou ISBN, par sujet ou éditeur.

# Le PubFinder : liste des revues et livres numériques

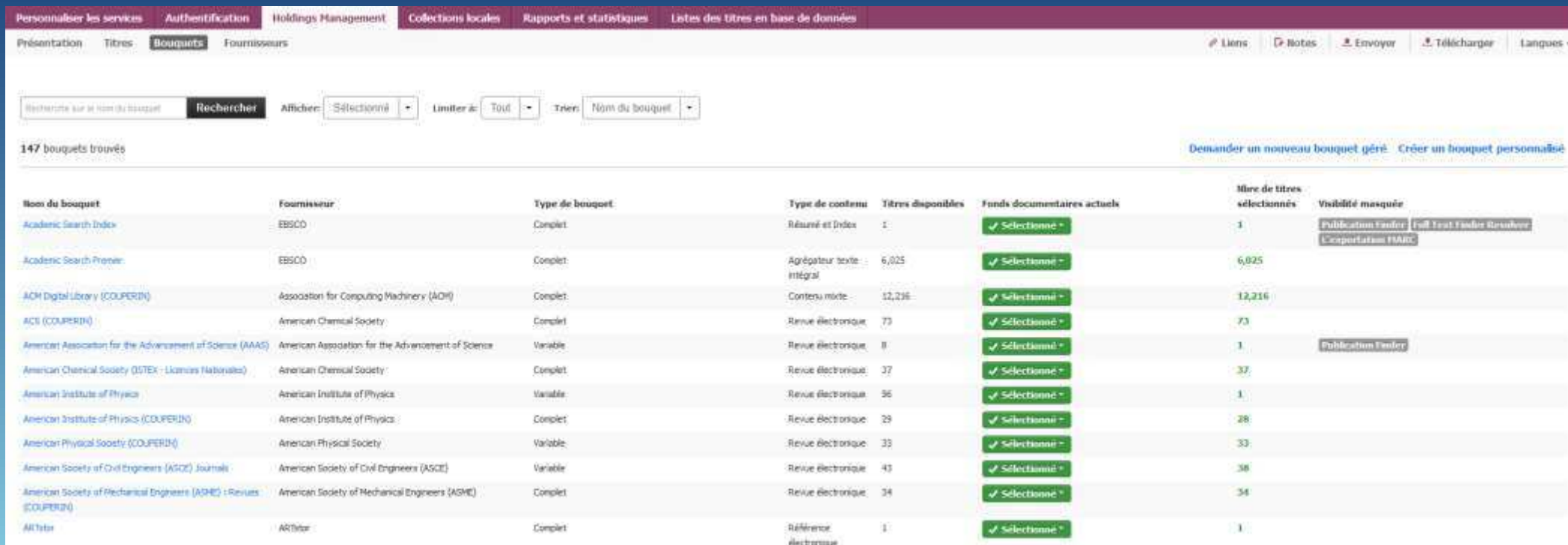
Le PubFinder permet d'explorer les collections numériques de l'Université Gustave Eiffel et d'y rechercher des publications sans distinction d'éditeurs ou de fournisseurs de contenus.

The screenshot shows the PubFinder search interface. At the top left is the logo of Université Gustave Eiffel. The main heading is 'Chercher des revues et des livres numériques de la BU' with the subtitle 'Une solution EBSCO'. Below this are three navigation buttons: 'Publications', 'Afficher par collection', and 'Parcourir les sujets'. A search bar is present with a dropdown menu open, showing options: 'Titre', 'ISSN/ISBN', 'Auteur', 'Sujet', and 'Éditeur'. The search bar contains the text 'PR' and a search icon. Below the search bar is a horizontal navigation bar with letters C through Z. At the bottom center, there is an illustration of a laptop with a checkmark and several document icons above it.



# Le PubFinder : liste des revues et livres numériques

Le PUBFinder est paramétrable depuis l'interface administrateur EBSCOadmin. Le **Holdings Management** permet d'activer / de désactiver facilement un bouquet ou un titre.



The screenshot displays the EBSCOadmin interface for managing digital holdings. The top navigation bar includes options like 'Personnaliser les services', 'Authentification', 'Holdings Management', 'Collections locales', 'Rapports et statistiques', and 'Listes des titres en base de données'. The main content area shows a search for '147 bouquets trouvés' with filters for 'Afficher', 'Limiter', and 'Trier'. Below is a table of holdings with columns for 'Nom du bouquet', 'Fournisseur', 'Type de bouquet', 'Type de contenu', 'Titres disponibles', 'Fonds documentaires actuels', 'Nombre de titres sélectionnés', and 'Visibilité masquée'.

Nom du bouquet	Fournisseur	Type de bouquet	Type de contenu	Titres disponibles	Fonds documentaires actuels	Nombre de titres sélectionnés	Visibilité masquée
Academic Search Index	EBSCO	Complet	Résumé et Index	1	✓ Sélectionné	1	Publication Finder Full Text Finder Recherche Copier/Coler FIAC
Academic Search Premier	EBSCO	Complet	Agrégateur texte - intégral	6,025	✓ Sélectionné	6,025	
ADL Digital Library (COUPERIN)	Association for Computing Machinery (ACM)	Complet	Contenu mixte	12,216	✓ Sélectionné	12,216	
ACS (COUPERIN)	American Chemical Society	Complet	Revue électronique	73	✓ Sélectionné	73	
American Association for the Advancement of Science (AAAS)	American Association for the Advancement of Science	Variable	Revue électronique	1	✓ Sélectionné	1	Publication Finder
American Chemical Society (OSTEX - Licenses Nalvarolo)	American Chemical Society	Complet	Revue électronique	37	✓ Sélectionné	37	
American Institute of Physics	American Institute of Physics	Variable	Revue électronique	36	✓ Sélectionné	1	
American Institute of Physics (COUPERIN)	American Institute of Physics	Complet	Revue électronique	29	✓ Sélectionné	28	
American Physical Society (COUPERIN)	American Physical Society	Variable	Revue électronique	33	✓ Sélectionné	33	
American Society of Civil Engineers (ASCE) Journals	American Society of Civil Engineers (ASCE)	Variable	Revue électronique	43	✓ Sélectionné	38	
American Society of Mechanical Engineers (ASME) - Revues (COUPERIN)	American Society of Mechanical Engineers (ASME)	Complet	Revue électronique	34	✓ Sélectionné	34	
All Titles	ARTstor	Complet	Référence électronique	1	✓ Sélectionné	1	

## Paramétrage d'EDS

EDS (EBSCO Discovery Service) est l'outil de découverte d'EBSCO.

Un outil de découverte est un méta-moteur de recherche qui va explorer grâce à une seule requête les ressources électroniques (abonnements ebooks, périodiques et dépôts institutionnels comme HAL)

# Paramétrage d'EDS

The screenshot displays the search interface of the Université Gustave Eiffel library. At the top, navigation links include 'Nouvelle Recherche', 'Images', 'Catalogue de la Bibliothèque', and 'Liste des revues et livres numériques'. The search bar is set to 'Ressources électroniques' with a search button labeled 'Rechercher'. Below the search bar, there are links for 'Recherche simple', 'Recherche avancée', and 'Historique de recherche'. On the left, a sidebar titled 'Affiner les résultats' offers options to 'Rechercher également dans l'ensemble du texte des articles' and 'Appliquer des sujets équivalents'. It also includes a 'Limiter' section with date filters (from 1013 to 2024) and a 'Base de données' section with checkboxes for 'Toutes les bases de données', 'Scopus® (50,632,428)', 'Complementary Index (44,922,577)', and 'Science Citation Index'. The main content area shows three search results, each with a 'Revue académique' icon, a title, author information, a brief description, and options to view the full text as a PDF or export to Zotero. The results are: 1. 'Community-Driven Programming: Offering Coding and Robotics Classes in your Library.' by Carrier, Mary; 2. 'A Tale of Two Tools: Comparing LibKey Discovery to Quicklinks in Primo VE.' by Locascio, Jill K.; Rubel, Dejah; 3. 'Technology Integration in Storytime Programs: Provider Perspectives.' by Cahill, Maria; Ingram, Erin; Soohyung Joo. On the right, there is a 'Compléter la recherche' section with logos for BnF Gallica, Europeana Collections, ARTSTOR, theses.fr, EUROPRESE, and FACTIVA, and an 'Accéder directement' section with logos for CAIRN.INFO, CAIRN.INFO SCIENCES & TECHNIQUES, ENCYCLOPEDIA UNIVERSALIS, and TECHNIQUES DE L'INGÉNIEUR.

# Paramétrage d'EDS

Le contenu d'EDS est paramétrable depuis l'interface administrateur EBSCOadmin via le **Holdings Management** (comme le PubFinder) et les **Databases**. L'onglet **Databases** permet d'activer / de désactiver facilement une base de donnée.

Customize EBSCO services

Edit profiles for your library that determine which search options, databases, and collections are available to your patrons.

Choose Profile:  [Profile Maintenance](#)  
Description (Profile ID) : interface

View Changes on EBSCO

Searching | **Databases** | Viewing Results | Linking | Delivery Options | Multilingual Options | Branding | Viewing Publications

Show:  New Content Automatically Enabled:  Yes  No

Browse for:    Short Name  Description

Customize Databases on Current Profile		Enable All <a href="#">Disable All</a>
Academic Search Premier (aph)	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off	
ACM Full-Text Collection (edscma)	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off	
Arts & Humanities Citation Index (edswah)	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off	
BillOnline Reference Works (edsbrw)	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off	
Britannica Online (edsebo)	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off	
Business Source Complete (bfh)	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off	

## Ateliers de présentation d'EDS

En mars 2023, après la mise en production d'EDS, ont été organisés des ateliers de présentation à destination des collègues bibliothécaires. Les termes trop techniques étaient plutôt à éviter.

- ~~PubFinder~~ = Liste des revues et livres numériques
- ~~EDS~~ = outil de recherche sur les ressources électroniques

# Ateliers de présentation d'EDS

1. Qu'est-ce que EDS ? Intérêt
2. Expliquer l'interface : démonstration
3. Expliquer les différents onglets de la barre de recherche
4. Pratiquer sur différents exemples de recherche
5. Bilan : que penser de l'outil ?

## Liens du portail

1. La page d'accueil : <https://bu.univ-gustave-eiffel.fr>
2. La page présentant la liste des revues et livres numériques : <https://bu.univ-gustave-eiffel.fr/collections/ressources-electroniques/revues-et-livres-numeriques>
3. La liste des ressources électroniques avec la barre renvoyant vers l'outil de recherche : <https://bu.univ-gustave-eiffel.fr/collections/ressources-electroniques/de-a-a-z>

## Bibliographie

- Léa Barny-Prevost, [et al.], *Guide pratique pour un portail web en bibliothèque*, Université Paris-Ouest La Défense, Décembre 2010
- Alain Collignon, Joachim Schöpfel, « Le cahier des charges » In Xavier Galaup (dir.), *Informatiser la gestion de sa bibliothèque*, ABF, 2016
- Vincent Hiard, *Gestion d'un projet web : planification, pilotage et bonnes pratiques*, ENI, 2016
- Jakob Nielsen, *Designing Web Usability: The Practice of Simplicity*, 1999
- Anna Svenbro (dir.), *Réinformatiser une bibliothèque*, Presses de l'ENSSIB, cop. 2017



**Merci pour votre attention et maintenant :  
place aux questions !**

Contact

- [benoit.soubeyran@univ-eiffel.fr](mailto:benoit.soubeyran@univ-eiffel.fr)
- Twitter : @BenoitSoubeyran
- Mastodon : @BenoitSoubeyran@mamot.fr

