
TRAVAIL DIRIGE

Ce TD est l'occasion d'utiliser une plateforme de blogs dédiée aux écoles de l'académie. Le blog permet de publier sur internet sans être un expert. Il s'est rapidement imposé sur internet par sa facilité d'utilisation. Il suffit de comprendre quelques principes, de savoir lire pour remplir des champs de texte puis de cliquer sur le bouton « Publier ». Un jeu d'enfant !

Nous vous proposons l'utilisation d'une plateforme académique car votre blog d'école ne doit contenir aucune publicité et ne pas cohabiter avec des blogs d'adultes sur des espaces privés dont nous n'avons pas le contrôle.

Préconisations méthodologiques

Vous allez consulter un blog d'école qui servira de référence ou même de modèle à reproduire le temps de la formation.

Vous ne serez que lecteur de ce blog.

Après une analyse collective de ce blog vous devrez reproduire une partie de ce blog sur un second blog dédié à la formation.

Son adresse : <https://rdri2.blog.ac-lyon.fr/>

Vous serez administrateur de ce blog, comme si vous en aviez la responsabilité légale. Vous avez reçu sur votre boîte académique et donner un identifiant et un mot de passe pour administrer ce blog partagé.

Pour entrer dans la partie administration du blog, on complète l'adresse du blog avec « **wp-admin** » puis on l'enregistre dans ses favoris :

<http://rdri3.blog.ac-lyon.fr/wp-admin/>

Chaque équipe va concourir à la réalisation du blog, et vous ne devez donc pas vous étonner de voir le blog s'enrichir d'articles que vous n'avez pas publiés.

Vous allez apprendre à réaliser :

Une partie d'un blog d'école à partir d'un blog fictif construit pour cette formation.

Adresse du blog modèle : <https://rdri1.blog.ac-lyon.fr/>

- Au moins six articles que vous rangerez dans une catégorie que vous devrez également créer.
- Vous devrez insérer des images, dans les articles. Elles seront ensuite stockées dans la bibliothèque des médias du blog. Vous découvrirez les différentes possibilités pour insérer les images et médias dans chacun des articles.

Vous devrez dans la seconde partie de la formation

- Construire moins deux pages statiques qui seront ensuite accessibles depuis le menu.
- Construire le menu de navigation du blog généralement placé sous le bandeau.
- Vous explorerez les réglages du blog afin de contrôler les possibilités de commentaires et les possibilités de personnalisation de la page d'accueil.
- Vous testerez les capacités d'habillage du blog, appelées "choix du thème". Vous pourrez ainsi personnaliser l'apparence du blog en insérant une photo de l'école dans le bandeau.
- Vous découvrirez des extensions. Ce sont des modules additionnels qui augmentent les possibilités de publication. Vous utiliserez l'extension qui permet d'insérer un diaporama dans un article.

Démarche de création

1. Consultez le **blog modèle** ici : <http://rdri1.blogs.laclassse.fr>

Téléchargez sur la plateforme M@gistere la ressource « blog_ecole.zip ».
Relations parents-partenaires / Utiliser l'outil numérique

2. Ouvrez un nouvel onglet et connectez-vous sur le **blog à réaliser collectivement**.
<http://rdri2.blog.ac-lyon.fr/wp-admin/>
3. Vous devez désormais suivre **votre feuille de route** pour créer une partie du blog.
(En cas de difficulté des liens vers des tutoriels sont proposés dans M@gistere.)

Feuille de route

Groupe	1	2	3	4	5	6
Partie du blog (catégories)	Actualités Périodique	Classe CP	Classe CE1	Classe CE1-CE2	Classe CM1	Classe CM2
Articles	10 articles	du	Blog	modèle		

Les intitulés complets se trouvent sur le blog modèle

Etape 1 : Publier du contenu sur le blog

1. Ecriture des articles.

Dans la partie Administration, cherchez dans la partie gauche du tableau de bord, comment "Ajouter un article".



On vous propose de saisir un titre puis de créer un bloc.

Saisissez le titre

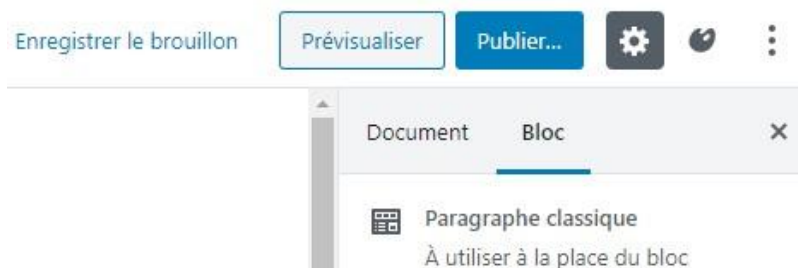
Commencez à écrire ou saisissez « / » pour choisir un bloc

On peut choisir un bloc parmi ceux **récemment utilisés** ou parmi différentes catégories.

Choisissez un bloc « **classique** ». Il se trouve dans la liste « **mise en forme** ». Vous pouvez tester aussi le bloc « **paragraphe** » dans la même liste.

Copiez/collez le contenu de votre paragraphe depuis le blog modèle, (ou inventez un contenu équivalent) puis **publiez** ce premier article.

On peut **prévisualiser** pour évaluer le rendu provisoire de votre article et le modifier éventuellement si nécessaire. On peut également l'enregistrer comme **brouillon** avant de le publier ultérieurement.



Les réglages à opérer sur le texte etc... **se font à droite** en cliquant sur **Document ou bloc**. Explorez désormais les réglages possibles.

Recommencez avec le second article de votre "rubrique". Voir le blog modèle. On peut décider de la **date** de publication de l'article.

Pour vous aider : Vous trouverez sur le site de la DANE un tutoriel qui vous présente les possibilités de l'éditeur Gutenberg :

Gutenberg, le nouvel éditeur



2. Création des catégories et rangement des articles.

Les articles sont ordonnés automatiquement par date de publication. Mais il est également possible de les classer par thème **en créant des catégories**. C'est un peu comme une "Rubrique" qui rassemblerait par exemple tous les articles traitant d'un même sujet.

Dans la partie **Administration**, cherchez comment "**Ajouter une catégorie**".

Vous devez donc créer une catégorie prenant le nom de votre classe (cf. Tableau ci-dessus).

N'oubliez pas de valider en cliquant en bas de page sur le bouton suivant :

Vous devez ensuite "modifier rapidement" vos deux premiers articles pour les ranger dans la bonne catégorie (en cochant).

3. Enrichir un article avec un média

Vous avez la possibilité d'insérer très facilement dans votre article, une image, un son, une vidéo ou même un diaporama sous la forme d'une galerie de photos. **Il suffit de les glisser/déposer.**

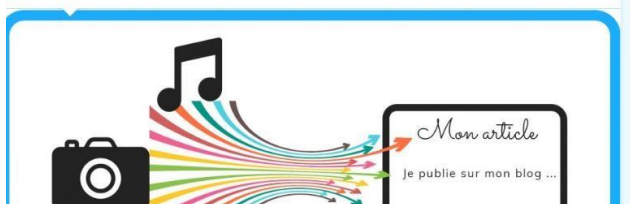
Cependant vous devez vous inquiéter de la taille ou du poids de vos médias avant de les publier.

Plus votre média sera lourd, **plus long sera son chargement** et donc son affichage sur la page de l'utilisateur. Nous verrons plus loin comment alléger le poids des images.

Vous devez désormais insérer des médias dans vos deux premiers articles.

Pour vous aider : Vous trouverez sur le site de la DANE un tutoriel qui vous présente comment insérer des médias avec l'éditeur Gutenberg :

Ajouter un media par glisser/déposer



4. Afficher des images côte à côte.

La mise en page des articles peut vous conduire à vouloir mettre des images simplement côte à côte sans défilement d'un diaporama.

Nous vous proposons de tester cette possibilité.

Sur le blog modèle vous verrez un exemple avec l'article : **Le cri du canard**

L'alignement se fait dans la colonne de droite (**onglet Bloc**).

Pour vous aider : Vous trouverez sur le site de la DANE un tutoriel qui vous présente comment mettre de images côte à côte avec l'éditeur Gutenberg :

Mettre des images côte à côte



5. Créer et afficher une galerie.

Une classe ayant fait une visite, souhaite présenter cette sortie sous la forme d'un diaporama accompagné d'un article. Le blog offre une possibilité de diaporama, appelé ici « **Galerie** ». Il suffit de rassembler un ensemble de photos que l'on va télécharger dans le blog. Puis on pourra effectuer des réglages sur le diaporama.

Nous vous proposons de tester la création d'une galerie.

Ajouter dans l'article un bloc « **NextGenGallery** ».

Les photos se trouvent dans l'espace suivant :

Pour vous aider : Vous trouverez ici un tutoriel qui vous présente comment créer [une galerie NextGen](#).

6. Ajouter un document PDF dans le corps d'un article.

Vous souhaitez afficher dans un article un document PDF qui sera visible immédiatement dans votre article : Il peut s'agir d'un compte rendu, d'un document à remplir etc...

Nous vous proposons de tester l'insertion d'un PDF : il faut ajouter un bloc « document ».

Pour vous aider : Vous trouverez sur le site de la DANE un tutoriel qui vous explique comment faire avec Gutenberg :

Intégrer un document PDF ou autre



7. Ajouter des images embarquées à partir d'un site en ligne.

Il est possible d'afficher des images dans un article sans les téléverser dans le blog. Il suffit simplement d'un lien vers cette ressource en ligne pour qu'elle apparaisse dans l'article.

Nous vous proposons de tester avec les images libres de droit du site Pixabay.

Pour vous aider : Vous trouverez sur le site de la DANE un tutoriel qui vous présente comment insérer des images du site pixabay :

Pixabay



8. Redimensionner les images

Vous allez tout de même devoir ajouter dans la bibliothèque de médias, les images captées avec vos smartphones et des sons, voire des toutes petites vidéos, etc...

Avant de les insérer dans vos articles il faut se préoccuper de leur poids. Cependant le blog peut redimensionner les images à votre place.

Un premier tutoriel explique les réglages nécessaires à faire pour les images que vous avez déjà téléversées et celles qui suivront :

Optimiser les images



Un second tutoriel pour les images des galeries :



9. Embarquer Vidéos et sons

Concernant les vidéos et les sons, il est préférable de les publier sur la chaîne vidéo de l'académie **PeerTube** puis de les faire apparaître dans les articles comme un contenu embarqué.

(Vous devez faire une demande pour stocker les vidéos sur la plateforme académique de partage de vidéos PeerTube.)

Voir le tutoriel suivant :

Intégrer un contenu en ligne



10. Régler l'accès au contenu du blog

Il est possible de protéger l'accès à un article ou à une page en changeant son état de visibilité (public / privé / protégé par mot de passe).

Pour vous aider : Voir le tutoriel ci-dessous sur le site de la DANE :

Blog privé



Etape 2 : les pages et le menu de navigation

11. Créer des pages

Dans la partie administration, à gauche, cherchez comment "Ajouter une page".

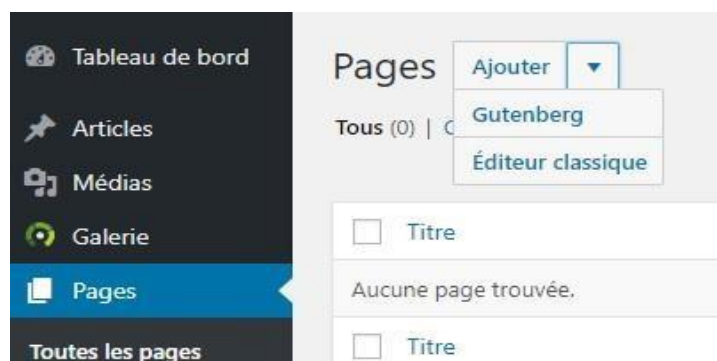
Une page n'est pas un simple article d'une catégorie.

Une page a vocation à être lue de manière plus pérenne, alors que les articles font partie d'un flux d'actualités.

La page est statique et donc toujours accessible depuis le menu de navigation. Les articles sont plus éphémères car de nouveaux articles finissent par les précéder et donc les faire descendre dans la page de leur catégorie.

Vous devez créer les pages en choisissant l'éditeur classique.

Vous pouvez désormais ajouter une page dont vous pouvez copier ou inventer le contenu. Une page peut avoir le statut de brouillon avant d'être publiée.



Pages	Ecole	Conseils élèves	Info parents	Périscolaire	Liaisons GS-CP	Ecole – collègue
	Horaires Contact Présentation équipe...	Les délégués Planning... Décisions...	Elections et délégués Conseils... Agréments...	Accueil du matin Restaurant... Accueil de l'après-midi	Echanges... Sorties... Visites des classes...	English breakfast Visite... Cahier de textes

Vous avez également des contenus dans le fichier WORD que vous avez téléchargé sur M@gistere.

12. Créer et modifier un menu

Vous allez créer le menu qui s'affiche en haut du blog, sous forme d'onglets, et permet la navigation.

Dans "Apparence", cherchez "Menu" et "ajouter un menu".

Vous devez donner un nom à votre menu. (menu1 pour l'équipe1, menu2 pour l'équipe2 etc...)

On peut créer un menu en y intégrant des pages, et des catégories. Faites votre choix à gauche en cochant les éléments choisis parmi les pages et les catégories disponibles.

Pour vous aider : Vous trouverez sur le site de la Dane deux tutoriels.

Deux nouveaux tutos pour débutant



Comment créer une page ?
Comment créer un menu ?

Lien vers le tuto : [Créer une page](#)

Lien vers le tuto : [Créer un menu](#)

. Mise en commun

Une mise en commun doit vous permettre de clarifier les notions abordées dans cette seconde étape et de vérifier collectivement la création des menus et leur affichage.

Etape 3 : la personnalisation du blog

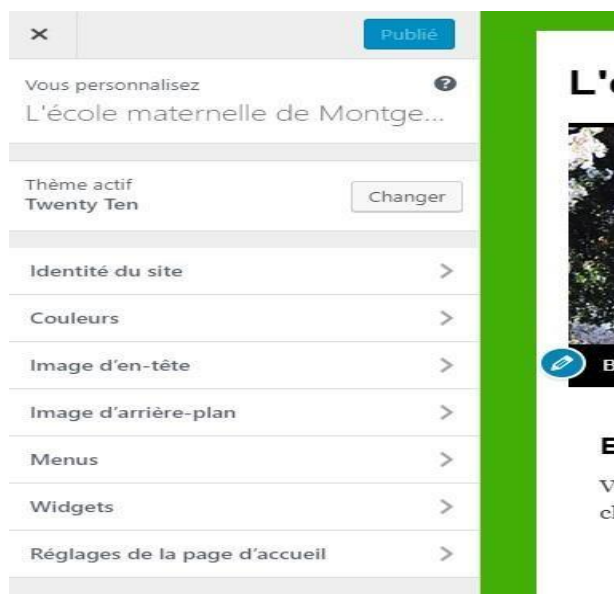
13. Personnalisation du blog

Vous pouvez personnaliser l'apparence du blog en choisissant un autre thème, ou bien personnaliser le thème déjà choisi en modifiant l'image du bandeau. Cliquez sur "Apparence" puis "personnaliser" puis "image d'en tête".

Explorer les différents thèmes et leurs possibilités.

14. Réglages de la page d'accueil

Vous pouvez au même endroit définir les réglages de votre page d'accueil.



15. Valoriser les articles en page d'accueil

La page d'accueil est importante car elle incite à explorer différents articles. La présence d'images valorise le contenu du blog. Il est possible dans Wordpress d'automatiser cette mise en page en utilisant « **Image mise en avant** ».

Pour chaque article que vous avez réalisé, vous allez désormais les modifier en mettant une image « mise en avant ».

Pour vous aider : Vous trouverez sur le site de la DANE en allant vers la chaîne des tutoriels, un tutoriel qui vous explique comment faire avec Gutenberg :

La chaîne des tutos

[Blogs WP] Image mise en avant

Publiée il y a 1 semaine - 6 vues

Partager ...

Blogs WordPress
Par virginie.favrat

Subscribe

Comment ajouter une image mise en avant pour illustrer mon article ? Une image mise en avant est souvent utilisée par les thèmes pour illustrer les articles sur la page de blogs utilisée comme page d'accueil.

16. Créer de nouveaux utilisateurs et attribuer des rôles.

Voir le tutoriel de la Dane ;



17. Installer l'application Wordpress sur votre smartphone.

Depuis un "store" d'applications Android ou Apple, vous pouvez installer l'application "wordpress" sur votre téléphone.

Pour quoi faire ?

L'application WordPress est très utile pour créer et publier des articles quand vous n'avez **pas d'ordinateur disponible** (par exemple en classe verte) ou quand vous n'avez **pas de connexion Internet** (dans ce cas vous pouvez créer des articles qui seront publiés quand vous aurez à nouveau accès au réseau) et surtout pour **recupérer les photos prises à l'aide de votre smartphone** et les insérer dans un article (nouveau ou déjà partiellement rédigé).

