

advanced custom fields - *part 1*

pousser notre thème plus loin avec les acf

PRÉPARÉ PAR:

Bernard Imbert

Jean-François Leblanc

Adapté par Mathieu Dupont

Pour le cours 420-964-EM

anatomie d'un contenu type

les champs par défaut

titre

Mon article

contenu

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam ac magna non augue fringilla hendrerit. Etiam purus leo, venenatis eu posuere ut, maximus nec leo. Donec rhoncus porta purus, in molestie leo maximus sed. Etiam quis arcu felis. Quisque leo nibh, tincidunt eu turpis et, ultricies efficitur neque. Donec ut augue vitae dui fringilla tincidunt.

Nullam ipsum turpis, suscipit non ante sed, commodo porttitor quam. Integer varius et risus in sollicitudin. Nullam condimentum risus ut sollicitudin consectetur. Donec euismod varius sagittis. Sed in pharetra ipsum. Quisque suscipit felis pulvinar urna tincidunt, nec vulputate mauris egestas. Nulla aliquam, nibh in rutrum hendrerit, tortor nisl commodo diam, sit amet dictum ante enim eu massa. Ut justo nisl, aliquet ac pharetra a, gravida eget nulla.

date de
publication

catégories

image

Document Bloc X

État et Visibilité

Visibilité [Public](#)Publier [6 avril 2020 14 h 00 min](#)☐ Épingler en haut du blogue[Déplacer vers la corbeille](#)

Permalien

Catégories

☒ latin☐ Non classé[Ajouter une nouvelle catégorie](#)

Étiquettes

Image mise en avant

Définir l'image mise en avant

Extrait

Discussion

Attributs d'articles

Cinétim



exercice cinétim

Chaque film est représenté par une carte qui contient une image, un titre, une date et un résumé.

Disons qu'on ne désire pas avoir de **page pour chaque film** à même notre site, que pourrait-on ajouter afin de le rendre plus complet?

cinétim: acf

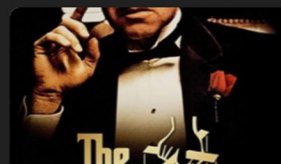
Films à l'affiche

Vous trouvez ci-bas tous les films qui sont présentement à l'affiche dans l'une de nos salles.
Bon cinéma! 🍿🍷



Psycho (1960)

A Phoenix secretary embezzles forty thousand dollars from her employer's [...]



The Godfather (1972)

The aging patriarch of an organized crime dynasty transfers control [...]



Aliens (1979)

After a space merchant vessel receives an unknown transmission as [...]



Back to the Future (1985)



Schindler's List (1993)



The Shawshank Redemption (1994)

Films à l'affiche

Vous trouvez ci-bas tous les films qui sont présentement à l'affiche dans l'une de nos salles.

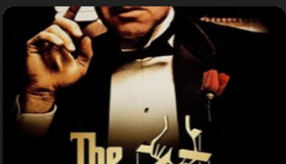
Bon cinéma! 🍿



Psycho (1960)

A Phoenix secretary embezzles forty thousand dollars from her employer's [...]

[Voir sur IMDB](#)



The Godfather (1972)

The aging patriarch of an organized crime dynasty transfers control [...]

[Voir sur IMDB](#)



Aliens (1979)

After a space merchant vessel receives an unknown transmission as [...]

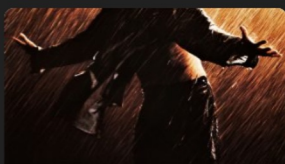
[Voir sur IMDB](#)



Back to the Future



Schindler's List



The Shawshank

un lien vers IMDB!



La solution serait d'ajouter à même le champ de contenu un lien html vers la page IMDB du film.

ok...

**mais si je veux le lien
également sur l'image...**

je fais comment?

On pourrait mettre une image à même le contenu et l'entourer d'un lien et utiliser uniquement le contenu et non pas l'image mise en avant. Mais...

- HTML complexe dans le CMS, mise en page pouvant être brisée par le client s'il change l'image
- perte de la flexibilité de structure HTML/CSS au niveau de notre gabarit .php (adaptativité)
- réutilisation du lien compliquée (car lien non centralisé)

advanced custom fields

les champs personnalisés avancés

Quels sont les avantages?

pour le client (interface administrative)

- plus facile à trouver (un champ dans l'éditeur)
- plus significatif
- mieux organisé

pour nous (code)

- plus de flexibilité au niveau des gabarits
- moins de support

Comment on utilise les ACF?

01

en passant par
functions.php

02

en utilisant une
extension (**ACF Pro**)

Nous utiliserons l'extension
ACF Pro!

version gratuite

ACF Documentation PRO Blog Support

Download Account

Edit *faster* with

Advanced Custom Fields for WordPress Developers.

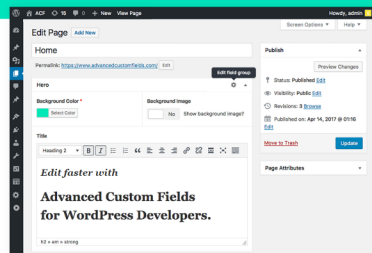
Content editing made easy

Use the Advanced Custom Fields plugin to take full control of your WordPress edit screens & custom field data.

Download for free

Get PRO

Proudly powering 1+ million websites and
achieving a 5 star rating! ★★★★★



Add fields on demand

Our field builder allows you to add fields on demand.



Add them anywhere!

Fields can be added to all WordPress editors.



Show them everywhere!

Field and show them everywhere on your site.

version payante (pro)

ACF Documentation PRO Blog Support

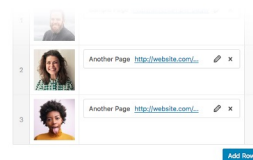
Download Account

Supercharge your website with Premium Features.

ACF PRO includes extra fields & features to better develop websites including PHP Blocks, Repeatable Fields, Page Building tools, Media Galleries and Custom Options Pages.

View pricing

Learn more



PRO Feature #1

The Repeater Field

The repeater field allows you to create a set of sub fields which can be repeated again, and again, and again.

Any type of field can be added as a sub field which allows you to create and manage very customized data with ease!

Learn more

advancedcustomfields.com



Prenons l'exemple
d'un **CPT acteur**
dont nous pourrions
avoir besoin pour
Cinétim.

informations requises

- nom et prénom
- courte bio
- photo
- date de naissance
- nationalité
- page IMDB
- a déjà gagné un oscar?

**Maintenant,
voyons comment associer
les informations avec les champs.**

informations requises

des champs
par défaut

→ nom et prénom

titre (the_title)

→ courte bio

contenu (the_content)

→ photo

image (the_post_thumbnail)

→ date de naissance

sélecteur de date

→ nationalité

liste déroulante

→ page IMDB

champ URL

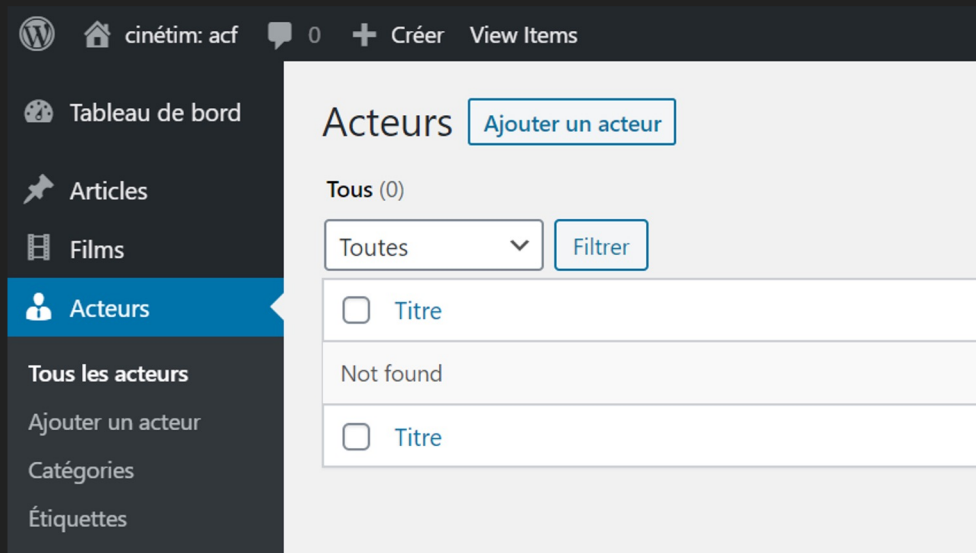
→ a déjà gagné un oscar?

oui ou non

des ACF

1. créer un CPT acteurs

À l'aide de generatewp.com,
créons d'abord un type de contenu
personnalisé (CPT) nommé **acteur** :



Ajouter un acteur

Ajouter un titre

Ajouter un média

Paragraphe

B

I

H1

H2

H3

H4

H5

H6

Liste à puces

Liste ordonnée

Citation

Code

Image

Table

Visuel

Texte

|

Nombre de mots : 0

Publier

Enregistrer le brouillon

Aperçu

État : Brouillon [Modifier](#)Visibilité : Public [Modifier](#)Publier tout de suite [Modifier](#)

Publier

Catégories

Toutes [Les plus utilisées](#)

- ☐ Action
- ☐ Aventure
- ☐ Comédie
- ☐ Crime
- ☐ Drame
- ☐ History
- ☐ Horreur
- ☐ latin

[+ Ajouter une nouvelle catégorie](#)

Étiquettes

 [Ajouter](#)

Séparez les étiquettes par des virgules

[Choisir parmi les étiquettes les plus utilisées](#)

Featured Image

[Set featured image](#)

Dans le nouveau CPT, nous avons les champs titre, contenu et image mise en avant, que nous pourrions utiliser. Ajoutons ce qui nous manque grâce à ACF.

2. création d'un groupe de champs ACF

Créons ensuite un groupe nommé **acteurs**

The screenshot shows the WordPress dashboard with the ACF (Advanced Custom Fields) plugin interface. A green box highlights the 'Ajouter un nouveau groupe de champs' button, and a green arrow points to it from the word 'acteurs' in the main heading. The interface includes a sidebar with navigation links, a top bar with user information, and a main content area with a form to create a new field group.

Top Bar: cinémat: le retour, 1, 0, Créer, Salutations, jfleblanc, Options de l'écran

Sidebar: Tableau de bord, Articles, Films, Acteurs, Réalisateurs, Média, Pages, Commentaires, Apparence, Extensions (1), Utilisateurs, Outils, Réglages, ACF

Main Content Area:

- Ajouter un nouveau groupe de champs:** acteurs
- Tableau des champs:**

Ordre	Intitulé	Nom	Type
Aucun champ. Cliquez sur le bouton + Ajouter un champ pour créer votre premier champ.			

+ Ajouter un champ
- Emplacement:**
 - Règles:** Créez une série de règles pour déterminer les écrans sur lesquels ce groupe de champs sera utilisé.
 - Montrer ce groupe si:** Type de publication est égal à Acteur et
 - ou:** Ajouter une règle
- Réglages:**
 - Actif:** Oui
 - Style:** Standard (boîte WP)

Right Sidebar: Publier, État : Actif Modifier, Publier tout de suite, Publier

2.1 configuration des règles d'emplacement (affichage)

On assigne le groupe de champs à l'élément que l'on veut bonifier :

Emplacement

Règles
Créez une série de règles pour déterminer les écrans sur lesquels ce groupe de champs sera utilisé

Montrer ce groupe si

Type de publication ▼

est égal à ▼

Acteur ▼

et

ou

Ajouter une règle



ici, le groupe de champs ne sera affiché que pour le CPT Acteur

2.2 les champs ACF

Il ne reste plus qu'à ajouter les champs au groupe :

+ Ajouter un champ

WordPress dashboard header: cinéti:m: le retour, 1 comment, Créer. Salutations, jfleblanc.

Left sidebar: Tableau de bord, Articles, Films, Acteurs, Réalisateurs, Média, Pages, Commentaires, Apparence, Extensions (1), Utilisateurs, Outils, Réglages.

Ajouter un nouveau groupe de champs

acteurs

Ordre	Intitulé	Nom	Type
Aucun champ. Cliquez sur le bouton + Ajouter un champ pour créer votre premier champ.			

+ Ajouter un champ

Emplacement

Règles
Créez une série de règles pour déterminer les écrans sur lesquels ce groupe de champs sera utilisé

Montrer ce groupe si

Type de publication est égal à Acteur et

ou

Publier

État : Actif [Modifier](#)

2.2 les champs ACF

Les différents types de champs :

Commun

- texte
- zone de texte
- nombre
- plage des valeurs
- adresse courriel
- url
- mot de passe

choix

- sélection
- case à cocher
- bouton radio
- groupe de boutons
- oui / non

jQuery

- google map
- sélecteur de date
- sélecteur de date et heure
- sélecteur d'heure
- sélecteur de couleur

contenu

- image
- fichier
- éditeur wysiwyg
- oEmbed
- galerie

relationnel

- lien
- object article
- lien vers page ou article
- relation
- taxonomie
- utilisateur

mise en page

- message
- accordéon
- onglet
- groupe
- répéteur
- contenu flexible
- clone

2.2 les champs ACF

Ce qui nous manquait :

Salutations, jfleblanc

Options de l'écran ▼

Tableau de bord

Articles

Films

Acteurs

Réalisateurs

Média

Pages

Commentaires

Apparence

Extensions 1

Utilisateurs

Outils

Réglages

ACF

Groupes de champs

Ajouter

Outils

Mises à jour

Modifier le groupe de champs [Ajouter](#)

acteurs

Ordre	Intitulé	Nom	Type
1	Nationalité	cw4_acteur_nationalite	Sélection
2	Date de naissance	cw4_acteur_naissance	Sélecteur de date
3	Page IMDB	cw4_acteur_imdb	URL
4	A déjà gagné un oscar?	cw4_acteur_oscar	Oui / Non

+ Ajouter un champ

Publier

État : Actif [Modifier](#)

Publié le : 23 avril 2020 à 04h 47 min

notez l'utilisation du préfixe portant le nom de l'ACF pour tous les champs, soit cw4_acteur

Emplacement

Règles

Créez une série de règles pour déterminer les écrans sur lesquels ce groupe de champs sera utilisé

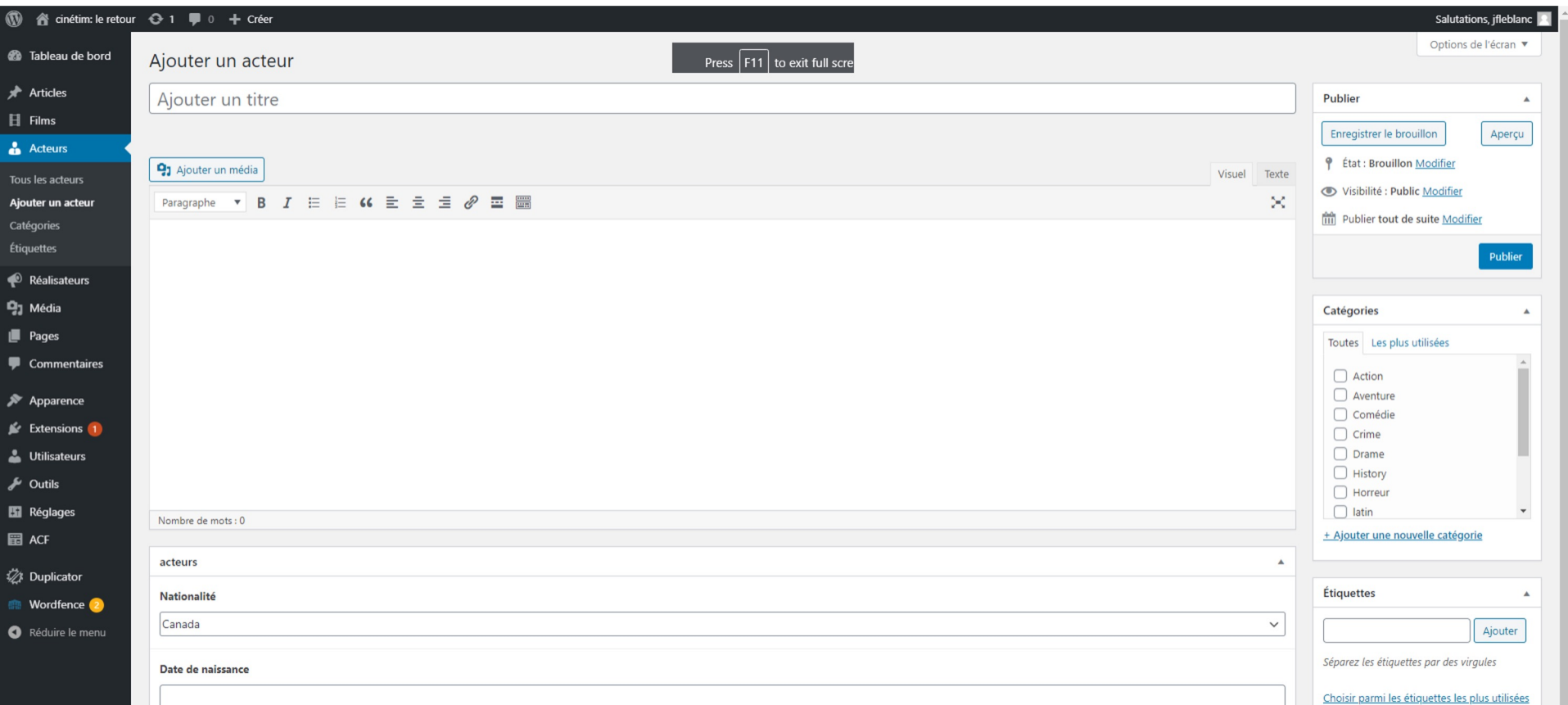
Montrer ce groupe si

Type de publication ▼ est égal à ▼ Acteur ▼ et

ou

[Ajouter une règle](#)

Il ne reste plus qu'à entrer le contenu :



afficher les ACF

au niveau des gabarits

La boucle sert à afficher le contenu d'une page, de plusieurs articles (posts) ou de tout autre type de contenu :

```
<?php if (have_posts()) : ?>

    <?php while (have_posts()) : the_post(); ?>

        <?php the_title(); ?>
        <?php the_content(); ?>

    <?php endwhile; ?>

<?php else: ?>
    <!-- s'il n'y a aucun article à afficher -->
<?php endif; ?>
```

la boucle + acf =

```
<?php if (have_posts()) : ?>

    <?php while (have_posts()) : the_post(); ?>

        <?php the_title(); ?>
        <?php the_content(); ?>

        <?php if (get_field('cw4_acteur_imdb')) : ?>
            <a href="<?php the_field('cw4_acteur_imdb'); ?>">
                En savoir plus
            </a>
        <?php endif; ?>

    <?php endwhile; ?>

<?php else: ?>
    <!-- s'il n'y a aucun article à afficher -->
<?php endif; ?>
```



Leonardo DiCaprio 🍷

Few actors in the world have had a career quite as diverse as Leonardo DiCaprio's. DiCaprio has gone from relatively humble beginnings, as a supporting cast member of the sitcom [Growing Pains](#) (1985) and low budget horror movies, such as [Critters 3](#) (1991), to a major teenage heartthrob in the 1990s, as the hunky lead actor in movies such as [Romeo + Juliet](#) (1996) and [Titanic](#) (1997), to then become a leading man in Hollywood blockbusters, made by internationally renowned directors such as [Martin Scorsese](#) and [Christopher Nolan](#).

Leonardo Wilhelm DiCaprio was born November 11, 1974 in Los Angeles, California, the only child of [Irmelin DiCaprio](#) (née Indenbirken) and former comic book artist [George DiCaprio](#). His father is of Italian and German descent, and his mother, who is German-born, is of German and Russian ancestry. His middle name, « Wilhelm », was his maternal grandfather's first name. Leonardo's father had achieved minor status as an artist and distributor of cult comic book titles, and was even depicted in several issues of *American Splendor*, the cult semi-autobiographical comic book series by the late 'Harvey Pekar', a friend of George's. Leonardo's performance skills became obvious to his parents early on, and after signing him up with a talent agent who wanted Leonardo to perform under the stage name « Lenny Williams », DiCaprio began appearing on a number of television commercials and educational programs.

Source: [IMDB](#)

Date de naissance
11 novembre 1974

Nationalité
États-Unis

Page IMDB
[En savoir plus](#)

la fin