

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

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

**vous vous souvenez  
de 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 de détail à même notre site, que pourrais-t'on y 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**  
(1986)

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 que le contenu et non pas l'image mise en avant. mais...

- html complexe dans le CMS pouvant être brisé par le client plus facilement
- 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

- plus facile à trouver
- plus significatif
- mieux organisé

## pour nous

- 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

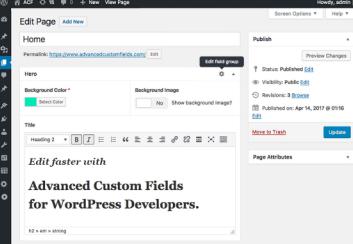
Download Account

*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**   
**Add them anywhere!**   
**Show them everywhere!** 

Our free plugin allows you to quickly and easily add custom fields to your WordPress website. Add fields to pages, posts, taxonomies, and more. Create and display custom data with ease!

## 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](#)



**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**

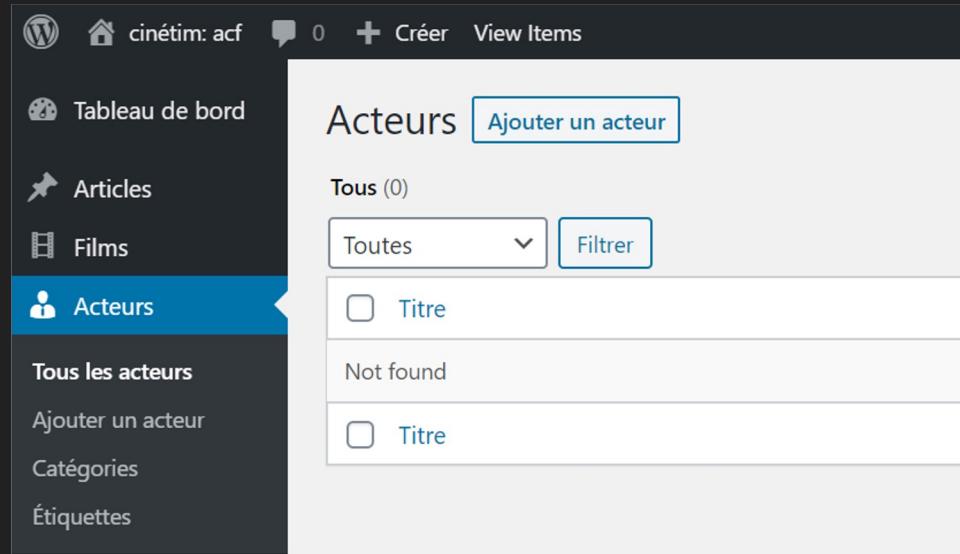
## informations requises

- nom et prénom ← **titre\***
- courte bio ← **description\***
- photo ← **image mise en avant\***
- date de naissance ← **sélecteur de date**
- nationalité ← **liste déroulante**
- page imdb ← **champ url**
- a déjà gagné un oscar? ← **oui ou non**

\* type de champ par défaut

1. créer un CPT acteurs

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



The screenshot shows the WordPress dashboard with a dark theme. The left sidebar has a blue header bar with the text 'cinétim: acf'. Below this, the sidebar menu includes 'Tableau de bord', 'Articles', 'Films', 'Acteurs' (which is highlighted with a blue background), 'Tous les acteurs', 'Ajouter un acteur', 'Catégories', and 'Étiquettes'. The main content area is titled 'Acteurs' with a blue 'Ajouter un acteur' button. It shows a table with one row, which is a 'Not found' entry. The table has columns for a checkbox, 'Titre', and 'Not found'. There is a 'Toutes' dropdown and a 'Filtrer' button above the table.



## Ajouter un acteur

### Ajouter un titre

Ajouter un média

Paragraphe B

Émoticônes

Liens

Image

Tableau

Graphique

Code

Image

## 2. création d'un groupe de champs ACF

# créons ensuite un groupe nommé acteurs

cinetim: le retour 1 0 + Créer

Salutations, jfleblanc

Tableau de bord Options de l'écran

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

Ajouter une règle

Réglages

Actif

Oui

Style

Standard (boîte WP)

Publier

État : Actif [Modifier](#)

Publier tout de suite

Publier

ACF

Groupes de champs

Ajouter

Outils

Mises à jour

## 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

W cinetim: le retour 1 0 + Créer Salutations, jfleblanc Options de l'écran ▾

Tableau de bord

Articles

Films

Acteurs

Réalisateur

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

Ajouter une règle

Publier

État : Actif [Modifier](#)

[Publier tout de suite](#)

[Publier](#)

## 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**
- **répétiteur**
- **contenu flexible**
- **clone**

## 2.2 les champs ACF

# ce qui nous manquait

cinetim: le retour 1 0 + Créer Salutations, jfleblanc Options de l'écran ▾

Tableau de bord Articles Films Acteurs Réaliseurs Média Pages Commentaires Apparence Extensions 1 Utilisateurs Outils Réglages ACF

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	URI
4	A déjà gagné un oscar?	cw4_acteur_oscar	Oui / Non

+ 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

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

### 3. entrée de contenu

# il ne reste plus qu'à entrer le contenu

Ajouter un acteur

Press F11 to exit full scre

Ajouter un titre

Ajouter un média

Visuel Texte

Paragraphe B I

Réalisateurs

Média

Pages

Commentaires

Apparence

Extensions 1

Utilisateurs

Outils

Réglages

ACF

Duplicator

Wordfence 2

Réduire le menu

Salutations, jfleblanc

Options de l'écran

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

Drama

History

Horreur

latin

+ Ajouter une nouvelle catégorie

Acteurs

Nationalité

Canada

Date de naissance

Séparez les étiquettes par des virgules

Choisir parmi les étiquettes les plus utilisées

# **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'); ?&gt;"&gt;
            En savoir plus
        &lt;/a&gt;
    &lt;?php endif; ?&gt;

    &lt;?php endwhile; ?&gt;
&lt;?php else : ?&gt;
    &lt;!-- S'il n'y a pas de post, j'affiche cette partie --&gt;
&lt;?php endif; ?&gt;</pre
```



# 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