

# Meetup Drupal Casablanca

12/07/17



# Qui suis-je ?

- Florent Torregrosa
- Lead developer Drupal chez Smile
- 5 - 6 ans d'expérience en Drupal
- Contributeur :
  - Modules
  - Patches
  - Événements
  - Traductions

<https://www.drupal.org/u/grimreaper>

# Qui êtes-vous ?

- Développeur•euse ?
- Chef de projet ?
- Indépendant•e ?
- Passionné•e ?
- Contributeur•trice ?
- Curieux•euse ?
- Combien d'années d'expérience ?

# Sommaire

- Migration de Drupal 6/7 vers Drupal 8
- Comment contribuer à Drupal
- Séance questions/réponses et discussion libre

# Migration Drupal 6/7 vers Drupal 8

- Les aspects à regarder :
  - Site complexe
  - Quantité de contenu
  - Évolutions des modules communautaires en Drupal 8
  - Re-structurer le site

# Procédure officielle

- Module Migrate dans le noyau Drupal
- + migrate\_upgrade
- Chemin D6 → D8 ok car D6 n'est plus maintenu
- Exécuter un script qui va faire la procédure automatiquement
- Ne laisse pas la place à la personnalisation

# Migrations custom

- Permet plus de flexibilité
- Choisir exactement ce que vous voulez migrer et comment
- Autre utilité que des migrations :
  - Des imports sur un projet
  - Création de contenu par défaut lors de l'installation

# Les modules supplémentaires

- migrate\_tools
- migrate\_plus
- migrate\_source\_csv
- migrate\_source\_json
- D'autres modules ajoutent des fonctionnalités à Migrate

# Fonctionnement de Migrate

- Passer par plusieurs manière d'être gérées :
  - Entité de configuration
  - Template de migration (entité de configuration via `migrate_plus`)
  - Plugin
- Beaucoup d'éléments sont des plugins dans Migrate
- Events Symfony pour agir à certains moment des migrations

# Fonctionnement de Migrate

- Fichier de configuration YAML
  - Métadonnées :
    - Id, tag, dépendance à des modules, autres migrations, ...
  - Source : CSV, BDD, JSON, etc.
  - Destination : contenu, terme de taxonomie,
  - Process :
    - Mapping entre les champs source et les champs destination
    - Traitement sur les données

# Comment contribuer à Drupal

- [Drupal.org](https://drupal.org)
- Traduction
- Événements

# Drupal.org

- Hub de la communauté Drupal
- Un guide sur ce que vous pouvez faire : <https://www.drupal.org/getting-involved-guide>
  - Écrire de la documentation : patch ou doc/tuto en ligne
  - Tester : vérifier des bugs, tester des patchs => signaler des bugs, des demandes
  - Faire du design : améliorations UI, UX
  - Faire des dons (ou adhérer à l'association (et l'association France/Marocaine)) :D
  - Développer : patches, modules, thèmes, ...
  - Aider de nouveaux contributeurs ou utilisateurs
  - ...
- Tests automatisés

# Drupal.org

- Avant : Le processus pour les nouveaux modules :  
<https://www.drupal.org/node/1011698>
  - Créer une sandbox
  - Créer une issue dans :  
<https://www.drupal.org/node/add/project-issue/projectapplications>
  - Attendre que ça passe la validation
  - Relire et tester les issues des autres pour avoir un bonus :)
  - Pouvoir créer de suite de nouveaux projets

# Drupal.org

- Maintenant : Le processus pour les nouveaux modules :
  - Créer un module
  - Sortir une version stable
  - Activer le fait d'accepter la politique de sécurité des modules Drupal.

# Traduction

- <https://localize.drupal.org> :
  - Site interface pour la traduction communautaire (l10n\_update)
  - Utilise [https://www.drupal.org/project/l10n\\_server](https://www.drupal.org/project/l10n_server)
  - Partage de la connexion/compte utilisateur avec drupal.org via <https://www.drupal.org/project/bakery>
  - Pour contribuer :
    - Avoir un compte
    - Sur la page d'un groupe, rejoindre le groupe : <https://localize.drupal.org/translate/languages/fr>
    - Soumettre des suggestions de traductions => notifier les modérateurs  
=> attendre la modération

# Traduction

- Outils communauté française :  
<https://traduction.drupal.fr>
  - glossaire
  - extension navigateur
  - bonnes pratiques

# Événements

- Carte des événements mondiaux : <http://www.drupical.com>
- (Carte des meetups français : <https://drupal.fr/prochains-evenements>)
- Meetup.com : <http://www.meetup.com/fr-FR/drupal-france-francophonie>
- Des événements pour tous : meetup, drupalcamp, barcamp, Drupaldevdays, drupalcon, front end united, etc.

# Événements

- Pleins de manières de participer à des événements :
  - Y aller ! (sous entendu en tant que visiteur)
  - Organiser (documents administratifs, obtenir des sponsors, faire le site, le programme, etc.)
  - Présenter quelque chose (retour d'xp, un développement, une découverte)
    - Ne pas se sous-estimer par rapports aux personnes présentes
    - selon l'événement, la part de personnes faisant du développement est bien réduite.
  - Être sponsor : entreprise ou sponsor individuel
  - Parler de l'événement autour de soi
  - ...

Avez-vous des questions ?

Merci pour votre attention