



NetJournées

7^{ème} édition - 2015

25, 26 et 27 Mars 2015
à Bischoffsheim (67)

Forum National de l'Éducation Numérique



Détourner les fonctionnalités de la base de données de Moodle



11/04/2015

au service d'usages collaboratifs

Extrapolative, un Moodle au service des établissements

- La présentation d'un métier en classe de 4ème

Les diaporamas des élèves

- Langue et méthodologie en 3ème

Nos conjugaisons - Base de données

- Technologie en 6ème

Etude d'un objet technique



25, 26 et 27
Mars 2015 à
Bischoffsheim

Forum National de
l'Éducation Numérique

■ D'autres pistes :

■ Géographie en 6ème

comprendre l'organisation locale par l'observation de paysages

■ SVT en 4ème

Illustrer le volcanisme à travers le monde

■ Géométrie en CM2

collectionner les figures géométriques de la classe

■ La conjugaison : **aller plus loin**



Quels intérêts pédagogiques

- Quels peuvent être les intérêts de travailler sur les bases de données avec les élèves ?
 - construction de connaissances (consultation)
 - construction de connaissances (création)
 - co-éducation
 - évaluation, auto-évaluation
 - travail multi-niveaux
 - travail différencié
 - compétence du B2i

25, 26 et 27
Mars 2015 à
Bischoffsheim

Forum National de
l'Éducation Numérique

- Une mise en place en 3 temps
 - Paramètres généraux
 - Champs
 - Modèles d'affichage



Mise en place technique

25, 26 & 27
Mars 2015 à
Bischoffsheim

Forum National de
l'Éducation Numérique



Accueil → Mes cours → Pour les élèves → Formation à Extrapolatice → netjournées_2015

Quitter le mode édition

Administration



- Administration du cours
 - ✎ Quitter le mode édition
 - ☐ Désactiver le sélecteur de ressources ou d'activités



⊕ Ceci est un parcours de démonstration pour présenter l'activité Base de données dans Moodle.

Modifier ▾

















+ Ajouter une activité ou une ressource



Ajouter une activité ou une ressource

ACTIVITÉS

-  Activité orale
-  Atelier
-  Base de données
-  Chat
-  Consultation
-  Devoir
-  Epik Matching
-  Feedback
-  Forum
-  Glossaire
-  Hot Potatoes
-  Leçon
-  mapmodules
-  Outil externe

Le module d'activité base de données permet aux participants de construire, afficher et rechercher une collection de fiches. La structure des fiches est définie par l'enseignant sous la forme de plusieurs champs. Les types de champs comprennent des cases à cocher, des boutons radio, des menus déroulants, des images, des fichiers, des URLs, des nombres et du texte.

La mise en page des informations lors de l'affichage de listes, des fiches ou lors de la modification des fiches peut être contrôlée par des modèles. Ces modèles peuvent être partagés entre les cours comme des pré-réglages. Les enseignants peuvent également importer et exporter des articles de base de données.

Si le filtre de liaison automatique de base de données est activé, les fiches d'une

Ajouter Annuler

25, 26 & 27
Mars 2015 à
Bischoffsheim

Forum National de
l'Éducation Numérique



Ajout Base de données ?

> Tout déplier

Généraux

Nom* Base de données de démonstration

Description*

Paragraphe **B** *I* [Liste à puces] [Liste numérotée] [Liens] [Image] [Smiley] [Vidéo] [Document]

Voici une base de données de démonstration pour les Netjournées 2015.

Chemin: p

Afficher la description sur la page de cours





Mise en place technique

25, 26 & 27
Mars 2015 à
Bischoffsheim

Forum National de
l'Éducation Numérique

✓ Fiches

Approbation requise

Oui ▼



Autoriser les
commentaires

Oui ▼

Fiches requises pour
achèvement

1 ▼



Fiches requises avant
consultation

1 ▼



Nombre maximal de
fiches

10 ▼



Base de données de démonstration

Voici une base de données de démonstration pour les Netjournées 2015.

Affichage liste

Affichage fiche

Recherche

Ajouter une fiche

Exporter


Modèles

Champs

Préréglages

Cette base de données ne contient encore aucun champ.

Veillez en créer maintenant ou [choisir un préréglage disponible](#).

Créer un nouveau champ 

Choisir...

Champ de tri par défaut

Date ajout

Ascendant

Enregistrer

Base de données de démonstration

Voici une base de données de démonstration pour l'année 2015.

Affichage liste Affichage fiche Recherche Exporter Modèles **Champs** Préréglages

Cette base de données ne contient aucun champ.

Vous pouvez créer une base de données en cliquant sur le bouton "Créer".

Créer une base de données

Zone de texte ?

Champ de tri par défaut Date ajout Ascendant Enregistrer

Champ menu

Nom du champ

Description du champ

Options (une par ligne)

✓ Champ modifié

Nom du champ	Type de champ	Description du champ	Action
Verbe à l'infinitif	abc Texte		⚙️ ✖
Temps	📄 Menu déroulant		⚙️ ✖
Je	abc Texte		⚙️ ✖
Tu	abc Texte		⚙️ ✖
Il/Elle/On	abc Texte		⚙️ ✖
Nous	abc Texte		⚙️ ✖
Vous	abc Texte		⚙️ ✖
Ils/Elles	abc Texte		⚙️ ✖

Créer un nouveau champ ?

Choisir...

Champ de tri par défaut

Date ajout

Ascendant

Enregistrer



Mise en place technique

Modèle liste

Modèle fiche

Modèle recherche avancée

Modèle nouvelle fiche

Modèle RSS

Modèle CSS

Modèle Javascript

Définit l'interface présentée lors de la consultation de plusieurs fiches

Entête

Paragraphe ▾ **B** *I* ☰ ☷ 🔗 🔗 🔗 🖼️ 😊 🎥

Chemin: p

Balises disponibles ?

Champs

- Verbe à l'infinitif - [[Verbe à l'infinitif]]
- Temps - [[Temps]]
- Je - [[Je]]
- Tu - [[Tu]]
- Il/Elle/On - [[Il/Elle/On]]
- Nous - [[Nous]]
- Vous - [[Vous]]
- Ils/Elles - [[Ils/Elles]]

Actions

- Modifier - ##edit##
- Supprimer - ##delete##

Réinitialiser le modèle

Désactiver l'éditeur

Fiche répétée

Paragraphe ▾ **B** *I* ☰ ☷ 🔗 🔗 🔗 🖼️ 😊 🎥

##delcheck##

Verbe à l'infinitif: [[Verbe à l'infinitif]]

Temps: [[Temps]]

##edit## ##more## ##delete## ##approve## ##disapprove## ##export##

Chemin: p

Modèle liste

Modèle fiche

Modèle recherche avancée

Modèle nouvelle fiche

Modèle RSS

Modèle CSS

Modèle Javascript

Définit l'interface présentée pour les recherches avancées

Balises disponibles ?

Champs

Verbe à l'infinitif - [[Verbe à l'infinitif]]

Temps - [[Temps]]

Je - [[Je]]

Tu - [[Tu]]

Il/Elle/On - [[Il/Elle/On]]

Nous - [[Nous]]

Vous - [[Vous]]

Ils/Elles - [[Ils/Elles]]

Autre

Prénom auteur - ##firstname##

Nom auteur - ##lastname##

Modèle recherche avancée

Format

B *I* [Liste à puces] [Liste numérotée] [Liens] [Image] [Smiley] [Vidéo]

Verbe à l'infinitif:	[[Verbe à l'infinitif]]
Temps:	[[Temps]]
Je:	[[Je]]
Tu:	[[Tu]]
Il/Elle/On:	[[Il/Elle/On]]
Nous:	[[Nous]]
Vous:	[[Vous]]
Ils/Elles:	[[Ils/Elles]]

Chemin: div.defaulttemplate » table.mod-data-default-template » tbody » tr.r0 » td.template-field cell c0

Réinitialiser le modèle

Désactiver l'éditeur

Enregistrer modèle

Modèle liste

Modèle fiche

Modèle recherche avancée

Modèle nouvelle fiche

Modèle RSS

Modèle CSS

Modèle Javascript

Définit l'interface présentée lors de la modification de fiches

Balises disponibles ?

Champs

Verbe à l'infinitif - [[Verbe à l'infinitif]]

Temps - [[Temps]]

Je - [[Je]]

Tu - [[Tu]]

Il/Elle/On - [[Il/Elle/On]]

Nous - [[Nous]]

Vous - [[Vous]]

Ils/Elles - [[Ils/Elles]]

Identifiants de champs

Verbe à l'infinitif id - [[Verbe à l'infinitif#id]]

Temps id - [[Temps#id]]

Réinitialiser le modèle

Désactiver l'éditeur

Modèle nouvelle fiche

Format

B *I* [Liste à puces] [Liste numérotée] [Liens] [Image] [Smiley] [Vidéo]

Verbe à l'infinitif:	[[Verbe à l'infinitif]]
Temps:	[[Temps]]
Je:	[[Je]]
Tu:	[[Tu]]
Il/Elle/On:	[[Il/Elle/On]]
Nous:	[[Nous]]
Vous:	[[Vous]]
Ils/Elles:	[[Ils/Elles]]

Chemin: div.defaulttemplate » table.mod-data-default-template » tbody » tr.r0 » td.template-field cell c0

Enregistrer modèle



Mise en place technique

Modèle liste

Modèle fiche

Modèle recherche avancée

Modèle nouvelle fiche

Modèle RSS

Modèle CSS

Modèle Javascript

Définit l'interface présentée lors de la consultation d'une fiche

Balises disponibles ?

Champs

Verbe à l'infinitif - [[Verbe à l'infinitif]]
 Temps - [[Temps]]
 Je - [[Je]]
 Tu - [[Tu]]
 Il/Elle/On - [[Il/Elle/On]]
 Nous - [[Nous]]
 Vous - [[Vous]]
 Ils/Elles - [[Ils/Elles]]

Actions

Modifier - ##edit##
 Supprimer - ##delete##

Réinitialiser le modèle

Désactiver l'éditeur

Modèle fiche

Format

B *I* [Liste à puces] [Liste numérotée] [Liens] [Images] [Smiley] [Vidéo]

Verbe à l'infinitif:	[[Verbe à l'infinitif]]
Temps:	[[Temps]]
Je:	[[Je]]
Tu:	[[Tu]]
Il/Elle/On:	[[Il/Elle/On]]
Nous:	[[Nous]]
Vous:	[[Vous]]
Ils/Elles:	[[Ils/Elles]]
##edit## ##delete## ##approve## ##disapprove## ##export##	

Chemin: div.defaulttemplate » table.mod-data-default-template » tbody » tr.r0 » td.template-field cell c0

Enregistrer modèle

Modèle liste

Modèle fiche

Modèle recherche avancée

Modèle nouvelle fiche

Modèle RSS

Modèle CSS

Modèle Javascript

Définit l'interface présentée lors de la consultation d'une fiche

Balises disponibles ?

Champs

Verbe à l'infinitif - [[Verbe à l'infinitif]]

Temps - [[Temps]]

Je - [[Je]]

Tu - [[Tu]]

Il/Elle/On - [[Il/Elle/On]]

Nous - [[Nous]]

Vous - [[Vous]]

Ils/Elles - [[Ils/Elles]]

Actions

Modifier - ##edit##

Supprimer - ##delete##

Modèle fiche

Format

B *I* [Liste à puces] [Liste numérotée] [Liens] [Image] [Smiley] [Vidéo]

Verbe à l'infinitif:	[[Verbe à l'infinitif]]	Temps:	[[Temps]]
Je:	[[Je]]	Nous:	[[Nous]]
Tu:	[[Tu]]	Vous:	[[Vous]]
Il/Elle/On:	[[Il/Elle/On]]	Ils/Elles:	[[Ils/Elles]]
##edit## ##delete## ##approve## ##disapprove## ##export##			

Chemin: div.defaulttemplate » table.mod-data-default-template » tbody » tr.0 lastrow » td

Réinitialiser le modèle

Désactiver l'éditeur

Enregistrer modèle

Quels intérêts pédagogiques



25, 26 et 27
Mars 2015 à
Bischoffsheim

Forum National de
l'Éducation Numérique

■ Des questions ?