

# **Guide du développeur**

# **Audit dans un formulaire**



**Version APEXFramework : 4.2**

**Version Guide : 1.0**

**Date : 2013-05-22**

**Table des matières**

- [1](#) [Création d'une région d'audit](#)
  - [1.1](#) [Créer les items de page](#)

## 1 Création d'une région d'audit

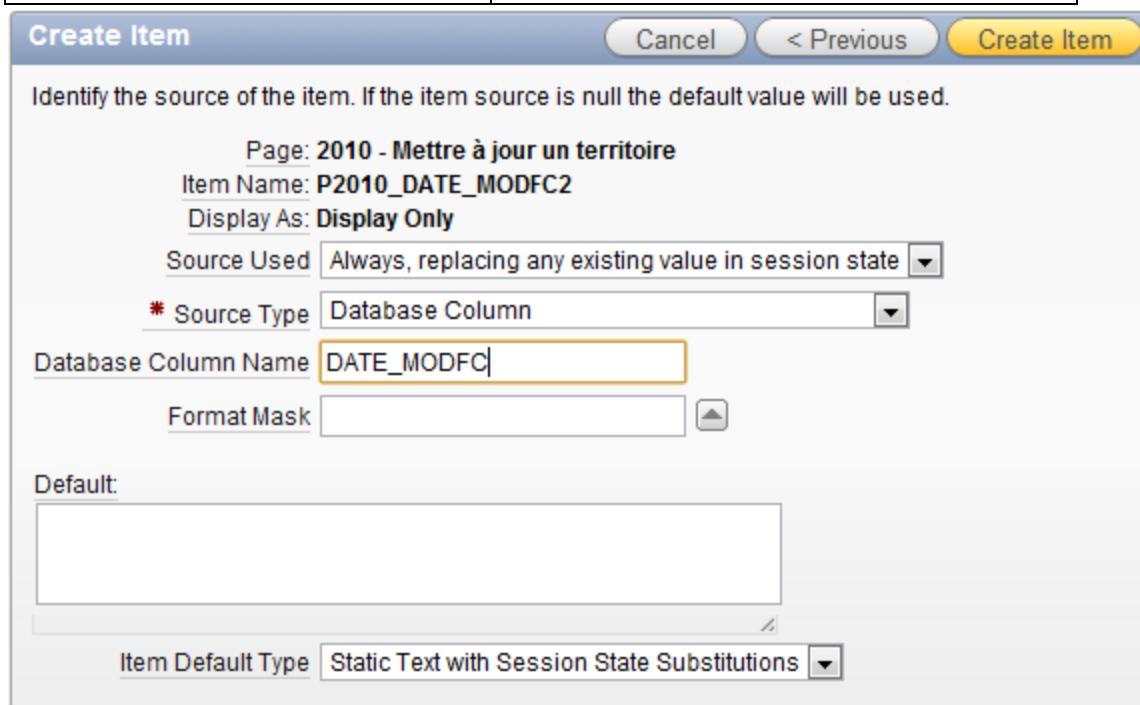
**Aperçu :** Ce document a pour but de montrer comment procéder pour formater les valeurs d'audits dans les tables.

### 1.1 Créer les items de page

Dans APEX Application Builder :

1. Dans la page désirée, créer un item de page qui contiendra une des quatre valeurs d'audit. Donner les valeurs désirées. Pour la source, sélectionner « Database column » comme type, et insérer le nom de la colonne.

Item d'audit	Valeur du champ « Source value of expression »
Date de modification	DATE_MODFC
Utilisateur modification	UTILS_MODFC
Date de création	DATE_CREAT
Utilisateur création	UTILS_CREAT



**Create Item** [Cancel] [< Previous] [Create Item]

Identify the source of the item. If the item source is null the default value will be used.

Page: **2010 - Mettre à jour un territoire**

Item Name: **P2010\_DATE\_MODFC2**

Display As: **Display Only**

Source Used: Always, replacing any existing value in session state ▼

\* Source Type: Database Column ▼

Database Column Name: **DATE\_MODFC**

Format Mask: [ ] ▲

Default: [ ]

Item Default Type: Static Text with Session State Substitutions ▼

2. Pour les utilisateurs (modification ou création), éditer l'item nouvellement créé et modifier la valeur dans « Settings », du champ « Based On » pour « Output of PL/SQL Code ». Donner au champ « PL/SQL Code which emits HTML » l'une des valeurs suivantes.

Item d'audit	Valeur du champ « Source value of expression »
Utilisateur modification	sie_12_utils_pkg.genr_audits('utils_modfc');
Utilisateur création	sie_12_utils_pkg.genr_audits('utils_creat');

Settings

Save Session State

Based On

\* PL/SQL Code which emits  
HTML

sie\_12\_utils\_pkg.genr\_audits('utils\_creat');

3. Répéter l'étape 1 pour les autres éléments d'audit, et l'étape 2 pour les utilisateurs.
4. Exécuter la page.

\* Utilisateur création Gravel, Jérémie      \* Date création 2012-06-27 19:23:00  
 \* Utilisateur modification Carrier-Bédard, Louis-Guillaume      Date modification 2012-06-29 02:33:36