

## INTERFACE GESTION SEMINAIRES ET CONFERENCES

### 1/Dictionnaire Merise

Code	Signification	Type	Longueur	Observation
<b>Id Intervenant</b>		<b>Entier</b>	<b>10</b>	Clé primaire unique /A I
<b>Nom</b>	Nom de l'intervenant	Chaine de caractere	100	non null
<b>Prenom</b>	Prénom de l'intervenant	Chaine de caractere	100	non null
<b>Affectation</b>	affectation de l'intervenant	Chaine de caractere	100	non null
<b>l'URL</b>	URL de la page web personnelle de l'intervenant	Chaîne de caractères	255	non null
<b>ID_seminaire</b>	id séminaire	<b>Entier</b>	<b>10</b>	Clé primaire unique /A I
<b>ID_Intervenant</b>	id intervenant	<b>Entier</b>	<b>10</b>	Clé étrangère reliant à l'intervenant
<b>Titre_Intervention</b>	titre intervention	Chaine de Caractere	100	non null
<b>Résumé_Intervention</b>	résumé de l'intervention	Texte	255	non null
<b>Lieu</b>	lieu du séminaire	Chaine de caractere	50	non null
<b>Date_Intervention</b>	date du séminaire	date/heure		
<b>Date dernière mise à jour intervention</b>	date de dernière mise à jour de l'annonce	date/heure		

## 2. Déterminations des objets

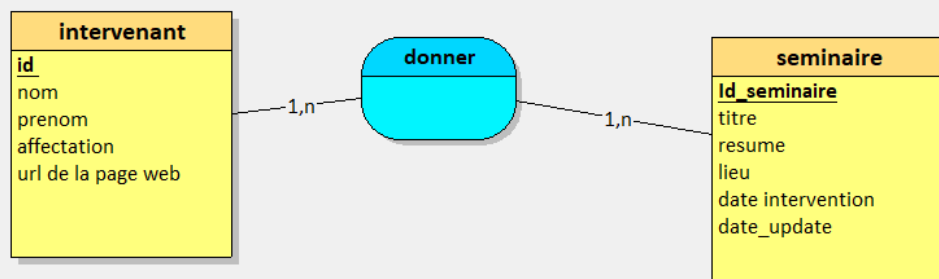
Nous avons Deux (2) Objets:

- Intervenants
- Séminaires

## 3. Déterminations des relations

Relation entre intervenants et séminaires c'est **Donner**

## 4. Modèle conceptuel des données



5. Modèle logique des données

