

# SGBandesDessinées

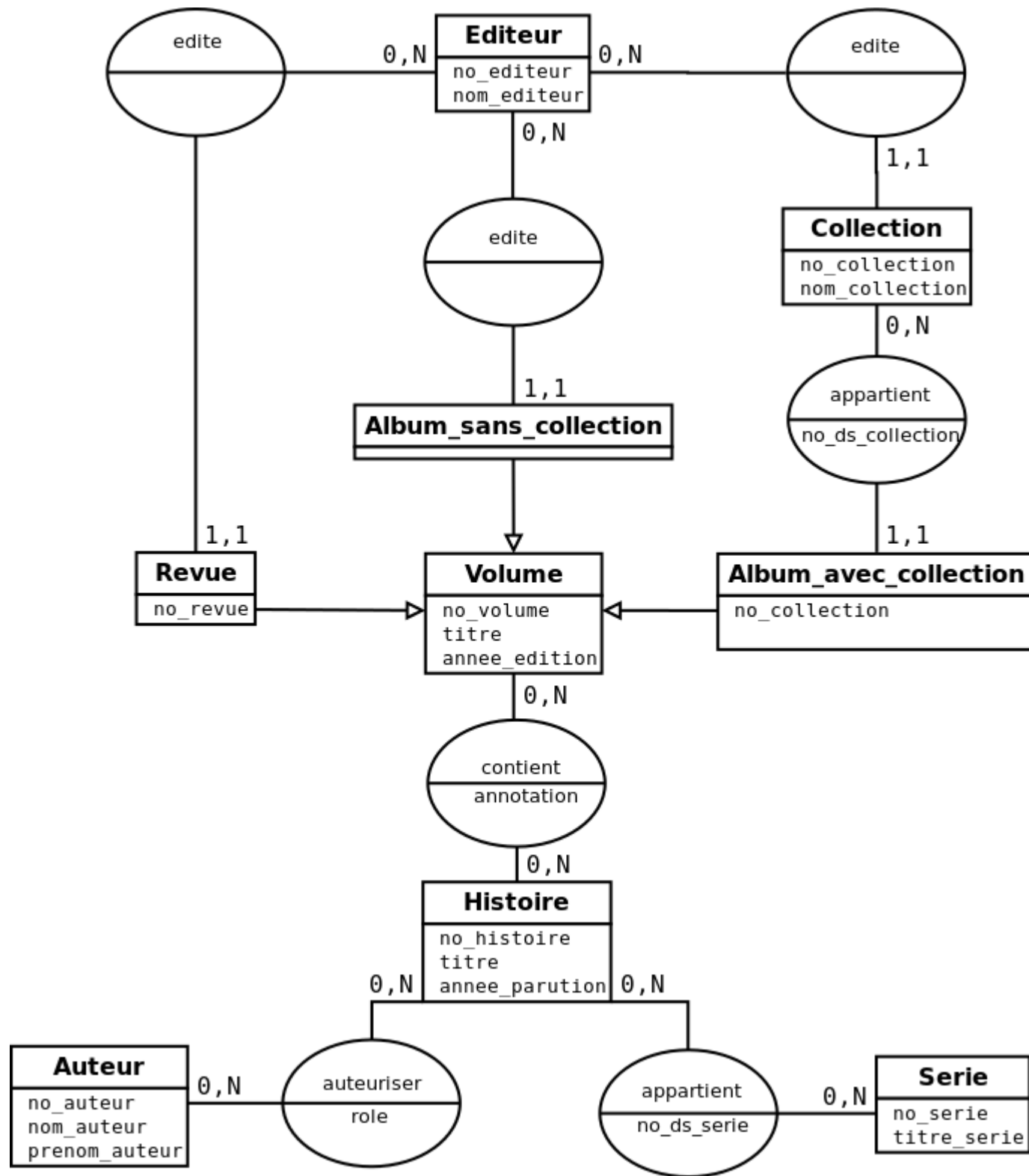


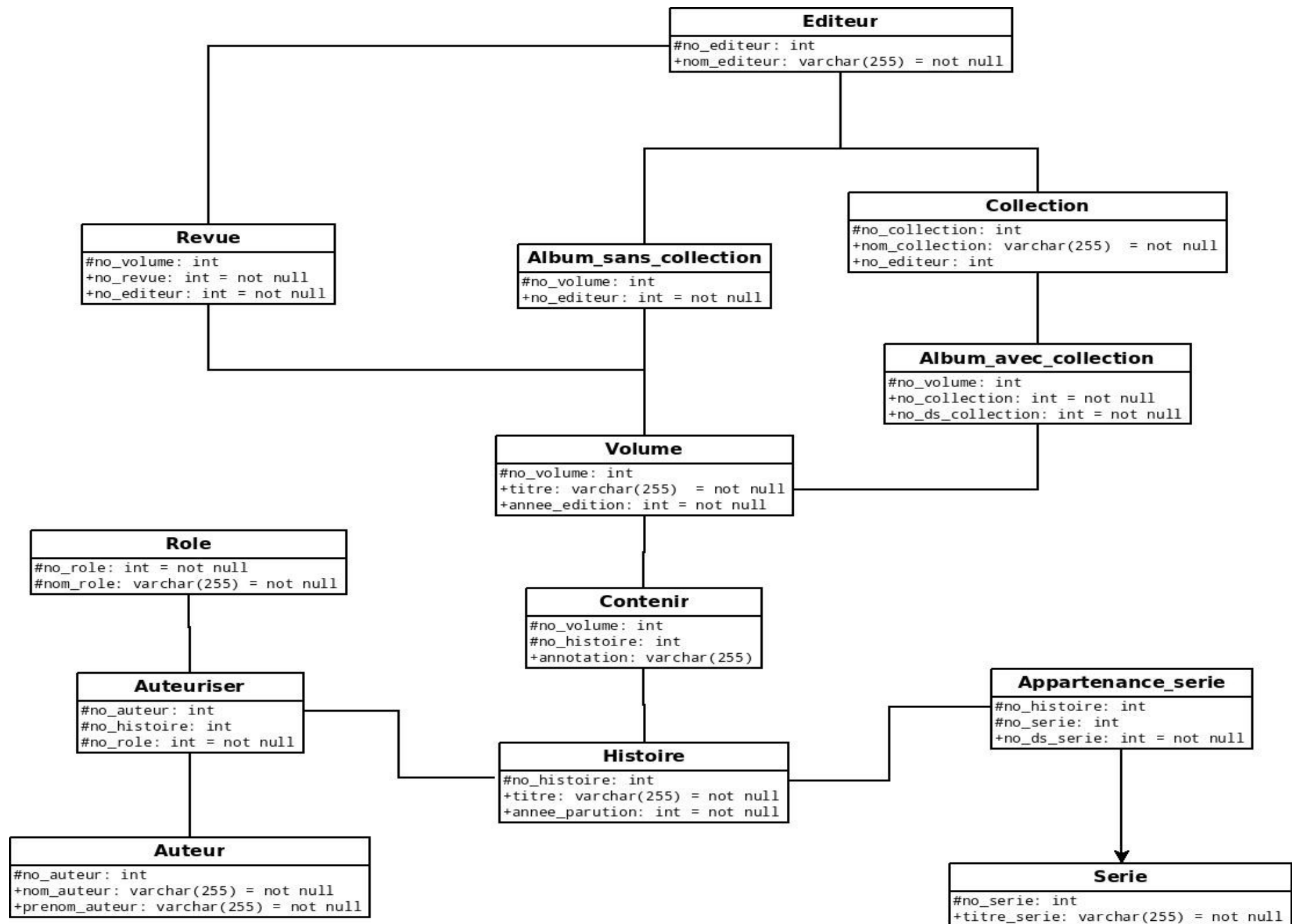
2 ème année, informatique

Bitonneau David

Hofer Ludovic

Ruelle Benoît





# Code sql

- Code de la base
  - Dia2sql transformation automatique
  - Certaines contraintes ajoutées à la main
- Requêtes
  - Écrites à la main
  - Paramétrées dans des fichiers php
- Vues
  - Ajoutées à la création de la base de données

# Intégrité

- Contraintes dans la base :
  - Suppressions en cascade pour les relations.
  - Valeur par défaut lors d'une suppression.
  - Refus de suppression si elle provoque une incohérence.
- Dans l'interface
  - Correspondance entre entités volume avec albums/revues

# Interface

- PHP, HTML, CSS
- Editions simples et ajouts implémentés. Pas de conversion (sans collection → avec collection)
- Requêtes simplifiées grâce aux vues.

# Interface

## SGBandeDessinées

### TABLES

AUTEURS  
EDITEURS  
COLLECTION  
SERIES  
REVUES  
ALBUMS  
HISTOIRES

### REQUÊTES

CONSULTATION  
STATISTIQUES

## Revues

### Ajout

Titre

Numero

Annee d'edition

editeur

Numero volume	Numero revue	Titre	Annee edition	Editeur	
13	1	Revue_1	1994	Soleil	 
15	3	Revue_1	1996	Soleil	 
17	5	Revue_1	1997	Soleil	 
18	6	Revue_1	1998	Soleil	 
27	2	ljwg	1902	Soleil	 
16	4	L ivoire du Magohamoth	1994	huhuho	 

# Interface

**SGBandeDessinées**

**TABLES**

AUTEURS  
EDITEURS  
COLLECTION  
SERIES  
REVUES  
ALBUMS  
HISTOIRES

**REQUÊTES**

CONSULTATION  
STATISTIQUES

**Revues**

**Ajout**

Titre

Numero

0 ▾

Annee d'edition

1900 ▾

editeur

Inconnu ▾

Ajouter

**Edition**

Titre

L ivoire du Magohamoth

Annee d'edition

1994 ▾

Numero

1 ▾

Editeur

1 - Soleil ▾

Valider

L'histoire

---

est dans ce volume.

Annotation :

Valider

**Liste des histoires**

Titre	Annotation	
L ivoire du Magohamoth	pages 5-25	✕



# Interface

## Consultation

La requête désirée est : Bibliographie triée par série avec collaborateurs ▼ pour 6 - Dupont - Georges ▼ Valider

## Consultation

no_histoire	titre	annee_parution	nom_auteur	prenom_auteur	nom_role	titre_serie	no_serie	no_ds_serie
20	Le haricot magique	1952	Euduté	Yves	scénariste			
13	Le petit poucet	1993	Dupont	Georges	dessinateur			
15	Picsou au bazar	1990	Dupont	Georges	dessinateur			
17	La revanche de robin des bois	1997	Dupont	Georges	dessinateur			
20	Le haricot magique	1952	Dupont	Georges	dessinateur			
13	Le petit poucet	1993	Anivis	Christophe	scénariste			
15	Picsou au bazar	1990	Icot	Bernard	scénariste			
17	La revanche de robin des bois	1997	Euduté	Yves	scénariste			