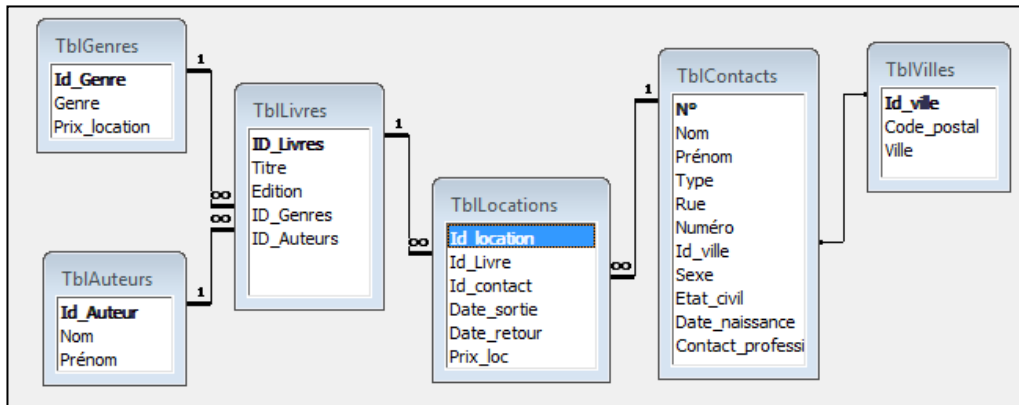


Access avancé : introduction (Cf « Intro.mdb »)



1- Créez les requêtes suivantes :

RqeAuteurs : affiche les titres des livres et auteurs des livres écrits par Charles Baudelaire ou Serge Brussolo.

	Titre	Nom	Prénom
▶	Le Spleen de Paris	Baudelaire	Charles
	Les Fleurs du mal	Baudelaire	Charles
	Les Paradis artificiels	Baudelaire	Charles
	Conan Lord	Brussolo	Serge
	La Fille de la nuit	Brussolo	Serge
	La Main froide	Brussolo	Serge
	Le Château des poisons	Brussolo	Serge
*			

Enr : 1 sur 7

RqeEntreDates : affiche les titres des livres et les dates de sortie des livres loués en janvier et en mars 2005.

	Titre	Date_sortie
▶	Cartes sur table	7/03/2005
	Cartes sur table	7/03/2005
	Drame en trois actes	2/03/2005
	Contes	3/03/2005
	Dix petits nègres	7/03/2005
	Poétique	7/03/2005
	La Main froide	2/01/2005
*		

Enr : 1 sur 7

RqeNombre : affiche le genre et le nombre de livres par genre.

	Genre	Nombre de livres
▶	classiques	7
	jeunes	1
	philosophiques	3
	policiers	16

Enr : 1 sur 7

RqeLoués : affiche les titres de livres qui ont été loués (les titres des livres pour lesquels une location existe)

	Titre
▶	Café turc
	Cartes sur table
	Cinq petits cochons
	Conan Lord
	Contes
	Dix petits nègres
	Drame en trois actes
	La Main froide
	La mort l'aime chaud
	Le Spleen de Paris
	Poétique

Enr : 1 sur 11

RqeEnLocation : affiche les titres des livres et la date de retour des livres qui ne sont pas encore rentrés.

	Titre	Date_retour
▶	Conan Lord	26/02/2009
	Cinq petits cochons	1/03/2009
	La mort l'aime chaud	17/03/2009
	Le Spleen de Paris	8/05/2009
	Poétique	17/08/2009

*
Enr : 1 sur 5

RqeCoûtLocation : affiche les clés primaires de « TblLocations » et le prix par location (nombre de jours de location * prix_loc).

	Id_location	Coût_location
▶	1	0,75 €
	2	1,25 €
	3	2,50 €
	4	0,70 €
	5	5,75 €
	6	2,50 €
	7	4,55 €
	8	2,50 €
	9	3,75 €
	10	1,75 €
	11	2,50 €
	12	1,75 €
	13	1,40 €
	14	2,45 €

* (NuméroAuto)
Enr : 1 sur 14

RqeAdresses : affichant l'adresse sous la forme « 5, rue Neuve » dans un seul champ.

	Adresse
▶	5, Rue Neuve
	10, Avenue Dailly
	12, Boulevard Tirou
	1, Rue de Weyler
	145, Avenue de France
	12, Rue du Frigo
	123, Avenue des Gais Lurons
	55, Rue de la Municipalité
	21, Avenue des Jardins
	34, Rue du Roi Soldat

Enr : 1 sur 24

RqeContactsLivres1 :
affiche les noms des contacts et les titres des livres déjà loués par ces contacts, classés par ordre alphabétique sur le nom du contact.

	Nom	Titre
▶	Bijoba	Dix petits nègres
	Bijoba	Contes
	Bijoba	Drame en trois actes
	Bistrot	Cartes sur table
	Culaire	La Main froide
	Dondvélo	Le Spleen de Paris
	Lairbon	Poétique
	Lairbon	Poétique
	Menvussa	La mort l'aime chaud
	Menvussa	Café turc

Enr : 1 sur 14

RqeContactsLivres2 :
affiche les titres des livres déjà loués par une personne dont nous encodons le nom via un écran de saisie.

Entrer une valeur de paramètre

encodez le nom du contact svp

bijoba

OK Annuler

	Nom	Titre
▶	Bijoba	Dix petits nègres
	Bijoba	Contes
	Bijoba	Drame en trois actes
*		

Enr : 1 sur 3

RqeDébutNomLocation :
affiche tous les titres des livres loués par une personne dont nous encodons la première lettre du nom via un écran de saisie.

Entrer une valeur de paramètre

1ère lettre du nom svp

b

OK Annuler

	Nom	Titre
▶	Bistrot	Cartes sur table
	Bijoba	Drame en trois actes
	Bijoba	Contes
	Bijoba	Dix petits nègres
*		

Enr : 1 sur 4

RqeTitreDate :
affiche les titres des livres loués entre 2 dates encodées via un écran de saisie.

Entrer une valeur de paramètre

encodez date1

1/3/2005

OK Annuler

Entrer une valeur de paramètre

encodez date2

31/3/05

OK Annuler

	Titre	Date_sortie
▶	Cartes sur table	7/03/2005
	Cartes sur table	7/03/2005
	Drame en trois actes	2/03/2005
	Contes	3/03/2005
	Dix petits nègres	7/03/2005
	Poétique	7/03/2005
*		

Enr : 1 sur 6

RqeTotalLocation :
affiche le nom et le
prénom des contacts et la
somme due par ces
contacts.

	Nom	Prénom	Coût_location
▶	Bijoba	Jo	8,95 €
	Bistrot	Alonso	1,25 €
	Culaire	Laury	2,50 €
	Dondvélo	Guy	1,40 €
	Lairbon	Oussama	7,00 €
	Menvussa	Gérard	4,25 €
	Noux	Marion	6,25 €
	Unetitlaine	Jérémy	1,75 €
	Vaisselle	Aude	0,75 €

Enr : 1 sur 9

RqeVillesNonHabitées :
requête donnant une liste
des villes pour lesquelles
nous n'avons pas de
contacts.

	Ville	Code_postal
▶	Bruges	8000
	Gand	9000
	Namur	5000
	Namur	5020
	Namur	5100

Enr : 1 sur 5

RqeBackup : requête par
laquelle est créée une
table tblBackup reprenant
tous les noms et prénoms
des contacts et tous les
renseignements sur les
locations qu'ils ont
effectuées (id_location,
titres des livres, dates de
sortie, dates de retour et
prix de location).

	Nom	Prénom	Id_lc	Titre	Date_sortie	Date_retou	Prix_loc
▶	Vaisselle	Aude	1	Cartes sur tab	7/03/2005	10/03/2005	0,25 €
	Bistrot	Alonso	2	Cartes sur tab	7/03/2005	12/03/2005	0,25 €
	Bijoba	Jo	3	Drame en trois	2/03/2005	12/03/2005	0,25 €
	Bijoba	Jo	4	Contes	3/03/2005	10/03/2005	0,10 €
	Bijoba	Jo	5	Dix petits nèg	7/03/2005	30/03/2005	0,25 €
	Menvussa	Gérard	6	Café turc	2/02/2005	12/02/2005	0,25 €

Enr : 1 sur 14

RqeMajPrixLocation :
requête par laquelle le
prix de location de la
table des genres sera
augmenté de 10 %.

	Id_Genre	Genre	Prix_loc
▶	+	classiques	0,22
	+	jeunes	0,11
	+	philosophiques	0,385
	+	policiers	0,275

Enr : 1 sur

2- Les formulaires :

Créez FrmContactsVilles : formulaire créé en mode création affichant les nom, prénom, code postal et ville de nos contacts. Les enregistrements sont triés par ordre alphabétique sur le nom.

The screenshot shows a form titled 'FrmContactsVilles : Formulaire' with three sections, each containing a record of contact information. The records are sorted alphabetically by name.

Nom:	Prénom:	Code_postal:	Ville:
Bijoba	Jo	1060	Bruxelles
Bistrot	Alonso	1000	Bruxelles
Cléssoulaporte	Djamila	1030	Bruxelles

At the bottom, there are navigation controls and a status bar indicating 'Enr : 1 sur 23'.

Créez FrmVilles : formulaire permettant d'afficher les villes et les codes postaux et tous les habitants de ces villes

The screenshot shows a form titled 'frmVilles : Formulaire' with two input fields at the top: 'Code_postal:' (1000) and 'Ville:' (Bruxelles). Below these is a table listing inhabitants.

Nom:	Prénom:
MENVUSA	Gérard
ZETOFRAIS	Mélanie
BISTROT	Alonso
*	

At the bottom, there are navigation controls and a status bar indicating 'Enr : 1 sur 14'.

Modifiez frmLocations de façon à avoir un formulaire se présentant comme ceci. Ce formulaire permet d'encoder de nouvelles locations dans tblLocations. Le client et le livre seront choisis via une liste. Les dates de sortie et de retour seront encodées. Le prix de location est celui qui vient de la table tblGenres. Dans un premier temps, nous allons l'écrire. Ajoutez à ce formulaire un champ calculé permettant d'obtenir le total de la location.

The screenshot shows a form titled 'frmLocations : Formulaire' with two dropdown menus: 'Contact:' (VAISSELLE) and 'Livre:' (Cartes sur table). Below the 'Contact:' dropdown is a list of items.

Contact:	Livre:	Date_sortie:	Date_retour:	Prix_loc:	Total
VAISSELLE	Cartes sur table	7/03/2005	10/03/2005	0,25 €	0,75 €

At the bottom, there are navigation controls and a status bar indicating 'Enr : 1 sur 9'.

3- Les états (ou rapports) :

Créez RptVilles : rapport permettant d'afficher les villes et les codes postaux et tous les habitants de ces villes

Code_postal:	1000
Ville:	Bruxelles
Nom:	Prénom:
ZETOFRAIS	Mélanie
BISTROT	Alonso
MENVUSA	Gérard

Créez RptLocations : rapport donnant par location, la date de l'impression (date du jour sur la première page), la numérotation (en bas de chaque page), le nom et le prénom du client, les livres loués, les dates de sortie et de retour de chaque livre, le total par livre et le total par location. Faites en sorte qu'il n'y ait qu'une seule location par page.

The screenshot shows a report window with the following content:

Date d'impression : 9/03/2009

Vaisselle Aude
Avenue de France, 145
1480 Clabecq

	Date de location	Date de retour	Prix par jour	Total par jour
Cartes sur table	7/03/2005	10/03/2005	0,25 €	0,75 €
Total de la location			0,75 €	

Page : 1