

Rapport

power
2024-12-28

Sommaire

1	Spécifications.....	4
2	Informations sur le modèle.....	5
2.1	Fiche du modèle Gestion d'une chaîne Hôtelière.....	5
3	Diagrammes MCD.....	6
3.1	Diagrammes au niveau du modèle.....	6
3.1.1	Diagramme Gestion d'une chaîne Hôtelière.....	6
4	Associations.....	7
4.1	Associations au niveau du modèle.....	7
4.1.1	Liste des associations.....	7
4.1.2	Association Concerne.....	7
4.1.3	Association Contient.....	8
4.1.4	Association Effectue.....	8
4.1.5	Association Génère.....	8
4.1.6	Association Inclut.....	9
4.1.7	Association Possède.....	9
4.1.8	Association Propose.....	10
4.1.9	Association Regroupe.....	10
5	Liens d'association.....	12
5.1	Liens d'association au niveau du modèle.....	12
5.1.1	Liste des liens d'association.....	12
5.1.2	Lien d'association Catégorie - Possède.....	12
5.1.3	Lien d'association Catégorie - Regroupe.....	12
5.1.4	Lien d'association Chambre - Concerne.....	13
5.1.5	Lien d'association Chambre - Contient.....	13
5.1.6	Lien d'association Chambre - Regroupe.....	13
5.1.7	Lien d'association Client - Effectue.....	13
5.1.8	Lien d'association Consommation - Inclut.....	14
5.1.9	Lien d'association Facture - Génère.....	14
5.1.10	Lien d'association Hôtel - Contient.....	14
5.1.11	Lien d'association Hôtel - Possède.....	15
5.1.12	Lien d'association Hôtel - Propose.....	15
5.1.13	Lien d'association Prestation - Propose.....	15
5.1.14	Lien d'association Réservation - Concerne.....	16
5.1.15	Lien d'association Réservation - Effectue.....	16
5.1.16	Lien d'association Réservation - Génère.....	16
5.1.17	Lien d'association Réservation - Inclut.....	16
6	Entités.....	18
6.1	Entités au niveau du modèle.....	18
6.1.1	Liste des entités.....	18
6.1.2	Liste des identifiants d'entité.....	18
6.1.3	Entité Catégorie.....	18
6.1.4	Entité Chambre.....	20
6.1.5	Entité Client.....	21
6.1.6	Entité Consommation.....	25
6.1.7	Entité Facture.....	27
6.1.8	Entité Hôtel.....	29
6.1.9	Entité Prestation.....	32

6.1.10 Entité Réservation.....	33
7 Informations.....	37
7.1 Informations au niveau du modèle.....	37
7.1.1 Liste des informations.....	37
7.1.2 Information Adresse.....	38
7.1.3 Information Classe.....	38
7.1.4 Information CodeCategorie.....	39
7.1.5 Information CodeClient.....	39
7.1.6 Information CodeHotel.....	40
7.1.7 Information CodePostal.....	40
7.1.8 Information CodePrestation.....	41
7.1.9 Information DateConsommation.....	41
7.1.10 Information DateDebut.....	42
7.1.11 Information DateFacture.....	43
7.1.12 Information DateFin.....	43
7.1.13 Information DatePayeArrhes.....	44
7.1.14 Information DescriptionCategorie.....	44
7.1.15 Information DesignationPrestatio.....	45
7.1.16 Information Email.....	45
7.1.17 Information HeureConsommation.....	46
7.1.18 Information MontantArrhe.....	46
7.1.19 Information MontantTotal.....	47
7.1.20 Information Nom.....	47
7.1.21 Information NomHotel.....	48
7.1.22 Information NumChambre.....	48
7.1.23 Information NumConsommation.....	49
7.1.24 Information NumFacture.....	49
7.1.25 Information NumReservation.....	50
7.1.26 Information NumTelephone.....	50
7.1.27 Information Pays.....	51
7.1.28 Information Prenom.....	52
7.1.29 Information PrixPrestation.....	52
7.1.30 Information Telephone.....	53
7.1.31 Information Ville.....	53

1 Spécifications

Inclure ici les spécifications...

2 Informations sur le modèle

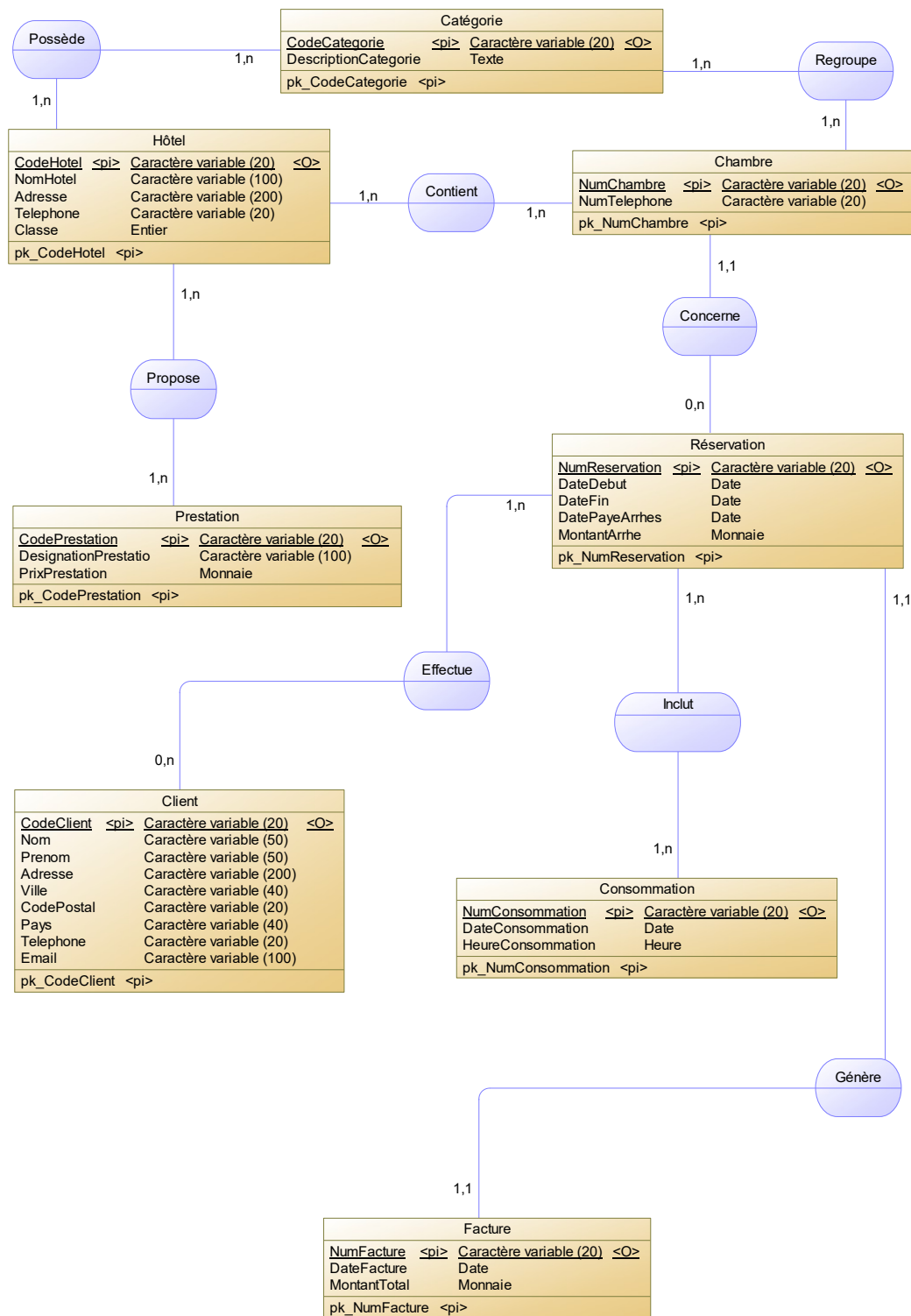
2.1 Fiche du modèle Gestion d'une chaîne Hôtelière

Nom	Gestion d'une chaîne Hôtelière
Code	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE
Commentaire	

3 Diagrammes MCD

3.1 Diagrammes au niveau du modèle

3.1.1 Diagramme Gestion d'une chaîne Hôtelière



4 Associations

4.1 Associations au niveau du modèle

4.1.1 Liste des associations

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Parent</i>	<i>Génère r</i>	<i>Nombre</i>
Concerne	CONCERNE	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'	X	
Contient	CONTIENT	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'	X	
Effectue	EFFECTUE	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'	X	
Génère	GENERE	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'	X	
Inclut	INCLUT	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'	X	
Possède	POSSEDE	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'	X	
Propose	PROPOSE	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'	X	
Regroupe	REGROUPE	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'	X	

4.1.2 Association Concerne

4.1.2.1 Fiche de l'association Concerne

<i>Nom</i>	Concerne
<i>Code</i>	CONCERNE
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

4.1.2.2 Liste des diagrammes contenant la relation Concerne

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

4.1.2.3 Liste des liens d'association de l'association Concerne

<i>Entité</i>	<i>Rôle</i>	<i>Cardinalité du rôle</i>
Chambre		1,1
Réservation		0,n

4.1.2.4 Liste de tous les objets dépendant de l'association Concerne

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Chambre - Concerne	CHAMBRE - CONCERNE	Lien d'association
Réservation - Concerne	RESERVATION - CONCERNE	Lien d'association

4.1.3 Association Contient**4.1.3.1 Fiche de l'association Contient**

<i>Nom</i>	Contient
<i>Code</i>	CONTIENT
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

4.1.3.2 Liste des diagrammes contenant la relation Contient

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

4.1.3.3 Liste des liens d'association de l'association Contient

<i>Entité</i>	<i>Rôle</i>	<i>Cardinalité du rôle</i>
Chambre		1,n
Hôtel		1,n

4.1.3.4 Liste de tous les objets dépendant de l'association Contient

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Chambre - Contient	CHAMBRE - CONTIENT	Lien d'association
Hôtel - Contient	HOTEL - CONTIENT	Lien d'association

4.1.4 Association Effectue**4.1.4.1 Fiche de l'association Effectue**

<i>Nom</i>	Effectue
<i>Code</i>	EFFECTUE
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

4.1.4.2 Liste des diagrammes contenant la relation Effectue

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

4.1.4.3 Liste des liens d'association de l'association Effectue

<i>Entité</i>	<i>Rôle</i>	<i>Cardinalité du rôle</i>
Client		0,n
Réservation		1,n

4.1.4.4 Liste de tous les objets dépendant de l'association Effectue

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Client - Effectue	CLIENT - EFFECTUE	Lien d'association
Réservation - Effectue	RESERVATION - EFFECTUE	Lien d'association

4.1.5 Association Génère**4.1.5.1 Fiche de l'association Génère**

<i>Nom</i>	Génère
<i>Code</i>	GENERE

<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

4.1.5.2 Liste des diagrammes contenant la relation Génère

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

4.1.5.3 Liste des liens d'association de l'association Génère

<i>Entité</i>	<i>Rôle</i>	<i>Cardinalité du rôle</i>
Facture		1,1
Réservation		1,1

4.1.5.4 Liste de tous les objets dépendant de l'association Génère

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Facture - Génère	FACTURE - GENERE	Lien d'association
Réservation - Génère	RESERVATION - GENERE	Lien d'association

4.1.6 Association Inclut**4.1.6.1 Fiche de l'association Inclut**

<i>Nom</i>	Inclut
<i>Code</i>	INCLUT
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

4.1.6.2 Liste des diagrammes contenant la relation Inclut

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

4.1.6.3 Liste des liens d'association de l'association Inclut

<i>Entité</i>	<i>Rôle</i>	<i>Cardinalité du rôle</i>
Consommation		1,n
Réservation		1,n

4.1.6.4 Liste de tous les objets dépendant de l'association Inclut

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Consommation - Inclut	CONSOMMATION - INCLUT	Lien d'association
Réservation - Inclut	RESERVATION - INCLUT	Lien d'association

4.1.7 Association Possède**4.1.7.1 Fiche de l'association Possède**

<i>Nom</i>	Possède
<i>Code</i>	POSSEDE
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

4.1.7.3 Liste des liens d'association de l'association Possède

<i>Entité</i>	<i>Rôle</i>	<i>Cardinalité du rôle</i>
Catégorie		1,n
Hôtel		1,n

4.1.7.4 Liste de tous les objets dépendant de l'association Possède

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Catégorie - Possède	CATEGORIE - POSSEDE	Lien d'association
Hôtel - Possède	HOTEL - POSSEDE	Lien d'association

4.1.8 Association Propose**4.1.8.1 Fiche de l'association Propose**

<i>Nom</i>	Propose
<i>Code</i>	PROPOSE
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

4.1.8.2 Liste des diagrammes contenant la relation Propose

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

4.1.8.3 Liste des liens d'association de l'association Propose

<i>Entité</i>	<i>Rôle</i>	<i>Cardinalité du rôle</i>
Hôtel		1,n
Prestation		1,n

4.1.8.4 Liste de tous les objets dépendant de l'association Propose

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Hôtel - Propose	HOTEL - PROPOSE	Lien d'association
Prestation - Propose	PRESTATION - PROPOSE	Lien d'association

4.1.9 Association Regroupe**4.1.9.1 Fiche de l'association Regroupe**

<i>Nom</i>	Regroupe
<i>Code</i>	REGROUPE
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

4.1.9.2 Liste des diagrammes contenant la relation Regroupe

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

4.1.9.3 Liste des liens d'association de l'association Regroupe

<i>Entité</i>	<i>Rôle</i>	<i>Cardinalité du rôle</i>
---------------	-------------	----------------------------

Entité	Rôle	Cardinalité du rôle
Catégorie		1,n
Chambre		1,n

4.1.9.4 Liste de tous les objets dépendant de l'association Regroupe

Nom	Code	Nom de classe
Catégorie - Regroupe	CATEGORIE - REGROUPE	Lien d'association
Chambre - Regroupe	CHAMBRE - REGROUPE	Lien d'association

5 Liens d'association

5.1 Liens d'association au niveau du modèle

5.1.1 Liste des liens d'association

<i>Association</i>	<i>Entité</i>	<i>Identifiant</i>	<i>Cardinalité du rôle</i>
Possède	Catégorie		1,n
Regroupe	Catégorie		1,n
Concerne	Chambre		1,1
Contient	Chambre		1,n
Regroupe	Chambre		1,n
Effectue	Client		0,n
Inclut	Consommation		1,n
Génère	Facture		1,1
Contient	Hôtel		1,n
Possède	Hôtel		1,n
Propose	Hôtel		1,n
Propose	Prestation		1,n
Concerne	Réservation		0,n
Effectue	Réservation		1,n
Génère	Réservation		1,1
Inclut	Réservation		1,n

5.1.2 Lien d'association Catégorie - Possède

5.1.2.1 Fiche du lien d'association Catégorie - Possède

<i>Nom</i>	Catégorie - Possède
<i>Code</i>	CATEGORIE - POSSEDE
<i>Association</i>	Possède
<i>Entité</i>	Catégorie
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,n

5.1.2.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Catégorie - Possède

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.3 Lien d'association Catégorie - Regroupe

5.1.3.1 Fiche du lien d'association Catégorie - Regroupe

<i>Nom</i>	Catégorie - Regroupe
<i>Code</i>	CATEGORIE - REGROUPE
<i>Association</i>	Regroupe
<i>Entité</i>	Catégorie
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,n

5.1.3.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Catégorie - Regroupe

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.4 Lien d'association Chambre - Concerne**5.1.4.1 Fiche du lien d'association Chambre - Concerne**

<i>Nom</i>	Chambre - Concerne
<i>Code</i>	CHAMBRE - CONCERNE
<i>Association</i>	Concerne
<i>Entité</i>	Chambre
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,1

5.1.4.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Chambre - Concerne

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.5 Lien d'association Chambre - Contient**5.1.5.1 Fiche du lien d'association Chambre - Contient**

<i>Nom</i>	Chambre - Contient
<i>Code</i>	CHAMBRE - CONTIENT
<i>Association</i>	Contient
<i>Entité</i>	Chambre
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,n

5.1.5.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Chambre - Contient

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.6 Lien d'association Chambre - Regroupe**5.1.6.1 Fiche du lien d'association Chambre - Regroupe**

<i>Nom</i>	Chambre - Regroupe
<i>Code</i>	CHAMBRE - REGROUPE
<i>Association</i>	Regroupe
<i>Entité</i>	Chambre
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,n

5.1.6.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Chambre - Regroupe

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.7 Lien d'association Client - Effectue

5.1.7.1 Fiche du lien d'association Client - Effectue

<i>Nom</i>	Client - Effectue
<i>Code</i>	CLIENT - EFFECTUE
<i>Association</i>	Effectue
<i>Entité</i>	Client
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	0,n

5.1.7.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Client - Effectue

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.8 Lien d'association Consommation - Inclut**5.1.8.1 Fiche du lien d'association Consommation - Inclut**

<i>Nom</i>	Consommation - Inclut
<i>Code</i>	CONSOMMATION - INCLUT
<i>Association</i>	Inclut
<i>Entité</i>	Consommation
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,n

5.1.8.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Consommation - Inclut

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.9 Lien d'association Facture - Génère**5.1.9.1 Fiche du lien d'association Facture - Génère**

<i>Nom</i>	Facture - Génère
<i>Code</i>	FACTURE - GENERE
<i>Association</i>	Génère
<i>Entité</i>	Facture
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,1

5.1.9.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Facture - Génère

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.10 Lien d'association Hôtel - Contient**5.1.10.1 Fiche du lien d'association Hôtel - Contient**

<i>Nom</i>	Hôtel - Contient
<i>Code</i>	HOTEL - CONTIENT
<i>Association</i>	Contient
<i>Entité</i>	Hôtel

<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,n

5.1.10.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Hôtel - Contient

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.11 Lien d'association Hôtel - Possède**5.1.11.1 Fiche du lien d'association Hôtel - Possède**

<i>Nom</i>	Hôtel - Possède
<i>Code</i>	HOTEL - POSSEDE
<i>Association</i>	Possède
<i>Entité</i>	Hôtel
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,n

5.1.11.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Hôtel - Possède

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.12 Lien d'association Hôtel - Propose**5.1.12.1 Fiche du lien d'association Hôtel - Propose**

<i>Nom</i>	Hôtel - Propose
<i>Code</i>	HOTEL - PROPOSE
<i>Association</i>	Propose
<i>Entité</i>	Hôtel
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,n

5.1.12.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Hôtel - Propose

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.13 Lien d'association Prestation - Propose**5.1.13.1 Fiche du lien d'association Prestation - Propose**

<i>Nom</i>	Prestation - Propose
<i>Code</i>	PRESTATION - PROPOSE
<i>Association</i>	Propose
<i>Entité</i>	Prestation
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,n

5.1.13.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Prestation - Propose

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
------------	-------------

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.14 Lien d'association Réservation - Concerne

5.1.14.1 Fiche du lien d'association Réservation - Concerne

<i>Nom</i>	Réservation - Concerne
<i>Code</i>	RESERVATION - CONCERNE
<i>Association</i>	Concerne
<i>Entité</i>	Réservation
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	0,n

5.1.14.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Réservation - Concerne

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.15 Lien d'association Réservation - Effectue

5.1.15.1 Fiche du lien d'association Réservation - Effectue

<i>Nom</i>	Réservation - Effectue
<i>Code</i>	RESERVATION - EFFECTUE
<i>Association</i>	Effectue
<i>Entité</i>	Réservation
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,n

5.1.15.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Réservation - Effectue

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.16 Lien d'association Réservation - Génère

5.1.16.1 Fiche du lien d'association Réservation - Génère

<i>Nom</i>	Réservation - Génère
<i>Code</i>	RESERVATION - GENERE
<i>Association</i>	Génère
<i>Entité</i>	Réservation
<i>Rôle</i>	
<i>Identifiant</i>	Non
<i>Cardinalité du rôle</i>	1,1

5.1.16.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Réservation - Génère

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

5.1.17 Lien d'association Réservation - Inclut

Nom	Réservation - Inclut
Code	RESERVATION - INCLUT
Association	Inclut
Entité	Réservation
Rôle	
Identifiant	Non
Cardinalité du rôle	1,n

5.1.17.2 Liste des diagrammes contenant le lien d'association Réservation - Inclut

Nom	Code
Gestion d’une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

6 Entités

6.1 Entités au niveau du modèle

6.1.1 Liste des entités

Nom	Code	Parent	Générer	Nombre
Catégorie	CATEGORIE	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d’une chaîne Hôtelière'	X	
Chambre	CHAMBRE	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d’une chaîne Hôtelière'	X	
Client	CLIENT	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d’une chaîne Hôtelière'	X	
Consommation	CONSOMMATION	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d’une chaîne Hôtelière'	X	
Facture	FACTURE	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d’une chaîne Hôtelière'	X	
Hôtel	HOTEL	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d’une chaîne Hôtelière'	X	
Prestation	PRESTATION	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d’une chaîne Hôtelière'	X	
Réservation	RESERVATION	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d’une chaîne Hôtelière'	X	

6.1.2 Liste des identifiants d'entité

Nom	Code	Parent
pk_CodeHotel	PK_CODEHOTEL	Entité 'Hôtel'
pk_NumChambre	PK_NUMCHAMBRE	Entité 'Chambre'
pk_CodeCategorie	PK_CODECATEGORIE	Entité 'Catégorie'
pk_CodeClient	PK_CODECLIENT	Entité 'Client'
pk_NumReservation	PK_NUMRESERVATION	Entité 'Réservation'
pk_NumConsommation	PK_NUMCONSOMMATION	Entité 'Consommation'
pk_CodePrestation	PK_CODEPRESTATION	Entité 'Prestation'
pk_NumFacture	PK_NUMFACTURE	Entité 'Facture'

6.1.3 Entité Catégorie

6.1.3.1 Fiche de l'entité Catégorie

Nom	Catégorie
Code	CATEGORIE
Parent	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d’une chaîne Hôtelière'
Générer	Oui
Nombre	

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

6.1.3.3 Liste des identifiants de l'entité Catégorie

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Parent</i>
pk_CodeCategorie	PK_CODECATEGORIE	Entité 'Catégorie'

6.1.3.4 Liste de tous les objets dépendant de l'entité Catégorie

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Catégorie - Possède	CATEGORIE - POSSEDE	Lien d'association
Catégorie - Regroupe	CATEGORIE - REGROUPE	Lien d'association

6.1.3.5 Liste des attributs de l'entité Catégorie

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
CodeCategorie	CODECATEGORIE
DescriptionCategorie	DESCRIPTIONCATEGORIE

6.1.3.6 Attribut d'entité CodeCategorie de l'entité Catégorie**6.1.3.6.1 Fiche de l'attribut d'entité CodeCategorie de l'entité Catégorie**

<i>Nom</i>	CodeCategorie
<i>Code</i>	CODECATEGORIE
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Obligatoire</i>	Oui

6.1.3.6.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité CodeCategorie de l'entité Catégorie

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.3.6.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité CodeCategorie de l'entité Catégorie

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.3.6.4 Liste de tous les objets dépendant de l'attribut d'entité CodeCategorie

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
pk_CodeCategorie	PK_CODECATEGORIE	Identifiant

6.1.3.7 Attribut d'entité DescriptionCategorie de l'entité Catégorie**6.1.3.7.1 Fiche de l'attribut d'entité DescriptionCategorie de l'entité Catégorie**

<i>Nom</i>	DescriptionCategorie
<i>Code</i>	DESCRIPTIONCATEGORIE
<i>Type de données</i>	Texte
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.3.7.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité DescriptionCategorie de l'entité Catégorie

<i>Valeur minimale</i>	
------------------------	--

<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.3.7.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité DescriptionCategorie de l'entité Catégorie

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.4 Entité Chambre

6.1.4.1 Fiche de l'entité Chambre

<i>Nom</i>	Chambre
<i>Code</i>	CHAMBRE
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

6.1.4.2 Liste des diagrammes contenant l'entité Chambre

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

6.1.4.3 Liste des identifiants de l'entité Chambre

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Parent</i>
pk_NumChambre	PK_NUMCHAMBRE	Entité 'Chambre'

6.1.4.4 Liste de tous les objets dépendant de l'entité Chambre

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Chambre - Concerne	CHAMBRE - CONCERNE	Lien d'association
Chambre - Contient	CHAMBRE - CONTIENT	Lien d'association
Chambre - Regroupe	CHAMBRE - REGROUPE	Lien d'association

6.1.4.5 Liste des attributs de l'entité Chambre

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
NumChambre	NUMCHAMBRE
NumTelephone	NUMTELEPHONE

6.1.4.6 Attribut d'entité NumChambre de l'entité Chambre

6.1.4.6.1 Fiche de l'attribut d'entité NumChambre de l'entité Chambre

<i>Nom</i>	NumChambre
<i>Code</i>	NUMCHAMBRE
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Obligatoire</i>	Oui

6.1.4.6.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité NumChambre de l'entité Chambre

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	

<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.4.6.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité NumChambre de l'entité Chambre

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.4.6.4 Liste de tous les objets dépendant de l'attribut d'entité NumChambre

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
pk_NumChambre	PK_NUMCHAMBRE	Identifiant

6.1.4.7 Attribut d'entité NumTelephone de l'entité Chambre**6.1.4.7.1 Fiche de l'attribut d'entité NumTelephone de l'entité Chambre**

<i>Nom</i>	NumTelephone
<i>Code</i>	NUMTELEPHONE
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.4.7.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité NumTelephone de l'entité Chambre

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.4.7.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité NumTelephone de l'entité Chambre

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.5 Entité Client**6.1.5.1 Fiche de l'entité Client**

<i>Nom</i>	Client
<i>Code</i>	CLIENT
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

6.1.5.2 Liste des diagrammes contenant l'entité Client

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

6.1.5.3 Liste des identifiants de l'entité Client

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Parent</i>
pk_CodeClient	PK_CODECLIENT	Entité 'Client'

6.1.5.4 Liste de tous les objets dépendant de l'entité Client

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Client - Effectue	CLIENT - EFFECTUE	Lien d'association

6.1.5.5 Liste des attributs de l'entité Client

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
CodeClient	CODECLIENT
Nom	NOM
Prenom	PRENOM
Adresse	ADRESSE
Ville	VILLE
CodePostal	CODEPOSTAL
Pays	PAYS
Telephone	TELEPHONE
Email	EMAIL

6.1.5.6 Attribut d'entité CodeClient de l'entité Client**6.1.5.6.1 Fiche de l'attribut d'entité CodeClient de l'entité Client**

<i>Nom</i>	CodeClient
<i>Code</i>	CODECLIENT
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Obligatoire</i>	Oui

6.1.5.6.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité CodeClient de l'entité Client

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.5.6.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité CodeClient de l'entité Client

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.5.6.4 Liste de tous les objets dépendant de l'attribut d'entité CodeClient

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
pk_CodeClient	PK_CODECLIENT	Identifiant

6.1.5.7 Attribut d'entité Nom de l'entité Client**6.1.5.7.1 Fiche de l'attribut d'entité Nom de l'entité Client**

<i>Nom</i>	Nom
<i>Code</i>	NOM
<i>Type de données</i>	Caractère variable (50)
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.5.7.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité Nom de l'entité Client

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	

<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.5.7.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité Nom de l'entité Client

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.5.8 Attribut d'entité Prenom de l'entité Client**6.1.5.8.1 Fiche de l'attribut d'entité Prenom de l'entité Client**

<i>Nom</i>	Prenom
<i>Code</i>	PRENOM
<i>Type de données</i>	Caractère variable (50)
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.5.8.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité Prenom de l'entité Client

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.5.8.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité Prenom de l'entité Client

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.5.9 Attribut d'entité Adresse de l'entité Client**6.1.5.9.1 Fiche de l'attribut d'entité Adresse de l'entité Client**

<i>Nom</i>	Adresse
<i>Code</i>	ADRESSE
<i>Type de données</i>	Caractère variable (200)
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.5.9.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité Adresse de l'entité Client

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.5.9.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité Adresse de l'entité Client

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.5.10 Attribut d'entité Ville de l'entité Client**6.1.5.10.1 Fiche de l'attribut d'entité Ville de l'entité Client**

<i>Nom</i>	Ville
<i>Code</i>	VILLE
<i>Type de données</i>	Caractère variable (40)

<i>Obligatoire</i>	Non
--------------------	-----

6.1.5.10.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité Ville de l'entité Client

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.5.10.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité Ville de l'entité Client

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.5.11 Attribut d'entité CodePostal de l'entité Client**6.1.5.11.1 Fiche de l'attribut d'entité CodePostal de l'entité Client**

<i>Nom</i>	CodePostal
<i>Code</i>	CODEPOSTAL
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.5.11.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité CodePostal de l'entité Client

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.5.11.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité CodePostal de l'entité Client

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.5.12 Attribut d'entité Pays de l'entité Client**6.1.5.12.1 Fiche de l'attribut d'entité Pays de l'entité Client**

<i>Nom</i>	Pays
<i>Code</i>	PAYS
<i>Type de données</i>	Caractère variable (40)
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.5.12.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité Pays de l'entité Client

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.5.12.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité Pays de l'entité Client

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.5.13 Attribut d'entité Telephone de l'entité Client**6.1.5.13.1 Fiche de l'attribut d'entité Telephone de l'entité Client**

<i>Nom</i>	Telephone
<i>Code</i>	TELEPHONE
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.5.13.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité Telephone de l'entité Client

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.5.13.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité Telephone de l'entité Client

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.5.14 Attribut d'entité Email de l'entité Client**6.1.5.14.1 Fiche de l'attribut d'entité Email de l'entité Client**

<i>Nom</i>	Email
<i>Code</i>	EMAIL
<i>Type de données</i>	Caractère variable (100)
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.5.14.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité Email de l'entité Client

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.5.14.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité Email de l'entité Client

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.6 Entité Consommation**6.1.6.1 Fiche de l'entité Consommation**

<i>Nom</i>	Consommation
<i>Code</i>	CONSOMMATION
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

6.1.6.2 Liste des diagrammes contenant l'entité Consommation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

6.1.6.3 Liste des identifiants de l'entité Consommation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Parent</i>
pk_NumConsommation	PK_NUMCONSOMMATION	Entité 'Consommation'

6.1.6.4 Liste de tous les objets dépendant de l'entité Consommation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Consommation - Inclut	CONSOMMATION - INCLUT	Lien d'association

6.1.6.5 Liste des attributs de l'entité Consommation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
NumConsommation	NUMCONSOMMATION
DateConsommation	DATECONSOMMATION
HeureConsommation	HEURECONSOMMATION

6.1.6.6 Attribut d'entité NumConsommation de l'entité Consommation**6.1.6.6.1 Fiche de l'attribut d'entité NumConsommation de l'entité Consommation**

<i>Nom</i>	NumConsommation
<i>Code</i>	NUMCONSOMMATION
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Obligatoire</i>	Oui

6.1.6.6.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité NumConsommation de l'entité Consommation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.6.6.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité NumConsommation de l'entité Consommation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.6.6.4 Liste de tous les objets dépendant de l'attribut d'entité NumConsommation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
pk_NumConsommation	PK_NUMCONSOMMATION	Identifiant

6.1.6.7 Attribut d'entité DateConsommation de l'entité Consommation**6.1.6.7.1 Fiche de l'attribut d'entité DateConsommation de l'entité Consommation**

<i>Nom</i>	DateConsommation
<i>Code</i>	DATECONSOMMATION
<i>Type de données</i>	Date
<i>Obligatoire</i>	Non

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.6.7.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité DateConsommation de l'entité Consommation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.6.8 Attribut d'entité HeureConsommation de l'entité Consommation

6.1.6.8.1 Fiche de l'attribut d'entité HeureConsommation de l'entité Consommation

<i>Nom</i>	HeureConsommation
<i>Code</i>	HEURECONSUMMATION
<i>Type de données</i>	Heure
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.6.8.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité HeureConsommation de l'entité Consommation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.6.8.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité HeureConsommation de l'entité Consommation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.7 Entité Facture

6.1.7.1 Fiche de l'entité Facture

<i>Nom</i>	Facture
<i>Code</i>	FACTURE
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

6.1.7.2 Liste des diagrammes contenant l'entité Facture

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

6.1.7.3 Liste des identifiants de l'entité Facture

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Parent</i>
pk_NumFacture	PK_NUMFACTURE	Entité 'Facture'

6.1.7.4 Liste de tous les objets dépendant de l'entité Facture

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Facture - Génère	FACTURE - GENERE	Lien d'association

6.1.7.5 Liste des attributs de l'entité Facture

Nom	Code
NumFacture	NUMFACTURE
DateFacture	DATEFACTURE
MontantTotal	MONTANTTOTAL

6.1.7.6 Attribut d'entité NumFacture de l'entité Facture

6.1.7.6.1 Fiche de l'attribut d'entité NumFacture de l'entité Facture

Nom	NumFacture
Code	NUMFACTURE
Type de données	Caractère variable (20)
Obligatoire	Oui

6.1.7.6.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité NumFacture de l'entité Facture

Valeur minimale	
Valeur maximale	
Valeur par défaut	
Unité	
Format	
Non modifiable	Non
Liste des valeurs	

6.1.7.6.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité NumFacture de l'entité Facture

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.7.6.4 Liste de tous les objets dépendant de l'attribut d'entité NumFacture

Nom	Code	Nom de classe
pk_NumFacture	PK_NUMFACTURE	Identifiant

6.1.7.7 Attribut d'entité DateFacture de l'entité Facture

6.1.7.7.1 Fiche de l'attribut d'entité DateFacture de l'entité Facture

Nom	DateFacture
Code	DATEFACTURE
Type de données	Date
Obligatoire	Non

6.1.7.7.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité DateFacture de l'entité Facture

Valeur minimale	
Valeur maximale	
Valeur par défaut	
Unité	
Format	
Non modifiable	Non
Liste des valeurs	

6.1.7.7.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité DateFacture de l'entité Facture

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.7.8 Attribut d'entité MontantTotal de l'entité Facture

6.1.7.8.1 Fiche de l'attribut d'entité MontantTotal de l'entité Facture

<i>Nom</i>	MontantTotal
<i>Code</i>	MONTANTTOTAL
<i>Type de données</i>	Monnaie
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.7.8.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité MontantTotal de l'entité Facture

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.7.8.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité MontantTotal de l'entité Facture

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.8 Entité Hôtel**6.1.8.1 Fiche de l'entité Hôtel**

<i>Nom</i>	Hôtel
<i>Code</i>	HOTEL
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

6.1.8.2 Liste des diagrammes contenant l'entité Hôtel

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

6.1.8.3 Liste des identifiants de l'entité Hôtel

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Parent</i>
pk_CodeHotel	PK_CODEHOTEL	Entité 'Hôtel'

6.1.8.4 Liste de tous les objets dépendant de l'entité Hôtel

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Hôtel - Contient	HOTEL - CONTIENT	Lien d'association
Hôtel - Possède	HOTEL - POSSEDE	Lien d'association
Hôtel - Propose	HOTEL - PROPOSE	Lien d'association

6.1.8.5 Liste des attributs de l'entité Hôtel

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
CodeHotel	CODEHOTEL
NomHotel	NOMHOTEL
Adresse	ADRESSE
Telephone	TELEPHONE
Classe	CLASSE

6.1.8.6 Attribut d'entité CodeHotel de l'entité Hôtel

6.1.8.6.1 Fiche de l'attribut d'entité CodeHotel de l'entité Hôtel

<i>Nom</i>	CodeHotel
<i>Code</i>	CODEHOTEL
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Obligatoire</i>	Oui

6.1.8.6.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité CodeHotel de l'entité Hôtel

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.8.6.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité CodeHotel de l'entité Hôtel

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.8.6.4 Liste de tous les objets dépendant de l'attribut d'entité CodeHotel

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
pk_CodeHotel	PK_CODEHOTEL	Identifiant

6.1.8.7 Attribut d'entité NomHotel de l'entité Hôtel**6.1.8.7.1 Fiche de l'attribut d'entité NomHotel de l'entité Hôtel**

<i>Nom</i>	NomHotel
<i>Code</i>	NOMHOTEL
<i>Type de données</i>	Caractère variable (100)
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.8.7.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité NomHotel de l'entité Hôtel

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.8.7.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité NomHotel de l'entité Hôtel

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.8.8 Attribut d'entité Adresse de l'entité Hôtel**6.1.8.8.1 Fiche de l'attribut d'entité Adresse de l'entité Hôtel**

<i>Nom</i>	Adresse
<i>Code</i>	ADRESSE
<i>Type de données</i>	Caractère variable (200)
<i>Obligatoire</i>	Non

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.8.8.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité Adresse de l'entité Hôtel

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.8.9 Attribut d'entité Telephone de l'entité Hôtel

6.1.8.9.1 Fiche de l'attribut d'entité Telephone de l'entité Hôtel

<i>Nom</i>	Telephone
<i>Code</i>	TELEPHONE
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.8.9.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité Telephone de l'entité Hôtel

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.8.9.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité Telephone de l'entité Hôtel

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.8.10 Attribut d'entité Classe de l'entité Hôtel

6.1.8.10.1 Fiche de l'attribut d'entité Classe de l'entité Hôtel

<i>Nom</i>	Classe
<i>Code</i>	CLASSE
<i>Type de données</i>	Entier
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.8.10.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité Classe de l'entité Hôtel

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.8.10.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité Classe de l'entité Hôtel

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.9 Entité Prestation**6.1.9.1 Fiche de l'entité Prestation**

<i>Nom</i>	Prestation
<i>Code</i>	PRESTATION
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

6.1.9.2 Liste des diagrammes contenant l'entité Prestation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

6.1.9.3 Liste des identifiants de l'entité Prestation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Parent</i>
pk_CodePrestation	PK_CODEPRESTATION	Entité 'Prestation'

6.1.9.4 Liste de tous les objets dépendant de l'entité Prestation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Prestation - Propose	PRESTATION - PROPOSE	Lien d'association

6.1.9.5 Liste des attributs de l'entité Prestation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
CodePrestation	CODEPRESTATION
DesignationPrestatio	DESIGNATIONPRESTATIO
PrixPrestation	PRIXPRESTATION

6.1.9.6 Attribut d'entité CodePrestation de l'entité Prestation**6.1.9.6.1 Fiche de l'attribut d'entité CodePrestation de l'entité Prestation**

<i>Nom</i>	CodePrestation
<i>Code</i>	CODEPRESTATION
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Obligatoire</i>	Oui

6.1.9.6.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité CodePrestation de l'entité Prestation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.9.6.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité CodePrestation de l'entité Prestation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.9.6.4 Liste de tous les objets dépendant de l'attribut d'entité CodePrestation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
pk_CodePrestation	PK_CODEPRESTATION	Identifiant

6.1.9.7 Attribut d'entité DesignationPrestatio de l'entité Prestation

6.1.9.7.1 Fiche de l'attribut d'entité DesignationPrestatio de l'entité Prestation

<i>Nom</i>	DesignationPrestatio
<i>Code</i>	DESIGNATIONPRESTATIO
<i>Type de données</i>	Caractère variable (100)
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.9.7.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité DesignationPrestatio de l'entité Prestation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.9.7.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité DesignationPrestatio de l'entité Prestation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.9.8 Attribut d'entité PrixPrestation de l'entité Prestation**6.1.9.8.1 Fiche de l'attribut d'entité PrixPrestation de l'entité Prestation**

<i>Nom</i>	PrixPrestation
<i>Code</i>	PRIXPRESTATION
<i>Type de données</i>	Monnaie
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.9.8.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité PrixPrestation de l'entité Prestation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.9.8.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité PrixPrestation de l'entité Prestation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.10 Entité Réservation**6.1.10.1 Fiche de l'entité Réservation**

<i>Nom</i>	Réservation
<i>Code</i>	RESERVATION
<i>Parent</i>	Modèle Conceptuel de Données 'Gestion d'une chaîne Hôtelière'
<i>Générer</i>	Oui
<i>Nombre</i>	

6.1.10.2 Liste des diagrammes contenant l'entité Réservation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
Gestion d'une chaîne Hôtelière	GESTION_D_UNE_CHAINE_HOTELIERE

6.1.10.3 Liste des identifiants de l'entité Réservation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Parent</i>
pk_NumReservation	PK_NUMRESERVATION	Entité 'Réservation'

6.1.10.4 Liste de tous les objets dépendant de l'entité Réservation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Réservation - Concerne	RESERVATION - CONCERNE	Lien d'association
Réservation - Effectue	RESERVATION - EFFECTUE	Lien d'association
Réservation - Génère	RESERVATION - GENERE	Lien d'association
Réservation - Inclut	RESERVATION - INCLUT	Lien d'association

6.1.10.5 Liste des attributs de l'entité Réservation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>
NumReservation	NUMRESERVATION
DateDebut	DATEDEBUT
DateFin	DATEFIN
DatePayeArrhes	DATEPAYEARRHES
MontantArrhe	MONTANTARRHE

6.1.10.6 Attribut d'entité NumReservation de l'entité Réservation**6.1.10.6.1 Fiche de l'attribut d'entité NumReservation de l'entité Réservation**

<i>Nom</i>	NumReservation
<i>Code</i>	NUMRESERVATION
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Obligatoire</i>	Oui

6.1.10.6.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité NumReservation de l'entité Réservation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.10.6.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité NumReservation de l'entité Réservation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.10.6.4 Liste de tous les objets dépendant de l'attribut d'entité NumReservation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
pk_NumReservation	PK_NUMRESERVATION	Identifiant

6.1.10.7 Attribut d'entité DateDebut de l'entité Réservation**6.1.10.7.1 Fiche de l'attribut d'entité DateDebut de l'entité Réservation**

<i>Nom</i>	DateDebut
<i>Code</i>	DATEDEBUT
<i>Type de données</i>	Date
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.10.7.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité DateDebut de l'entité Réservation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.10.7.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité DateDebut de l'entité Réservation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.10.8 Attribut d'entité DateFin de l'entité Réservation**6.1.10.8.1 Fiche de l'attribut d'entité DateFin de l'entité Réservation**

<i>Nom</i>	DateFin
<i>Code</i>	DATEFIN
<i>Type de données</i>	Date
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.10.8.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité DateFin de l'entité Réservation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.10.8.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité DateFin de l'entité Réservation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

6.1.10.9 Attribut d'entité DatePayeArrhes de l'entité Réservation**6.1.10.9.1 Fiche de l'attribut d'entité DatePayeArrhes de l'entité Réservation**

<i>Nom</i>	DatePayeArrhes
<i>Code</i>	DATEPAYEARRHES
<i>Type de données</i>	Date
<i>Obligatoire</i>	Non

6.1.10.9.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité DatePayeArrhes de l'entité Réservation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

6.1.10.9.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité DatePayeArrhes de l'entité Réservation

6.1.10.10 Attribut d'entité MontantArrhe de l'entité Réservation

6.1.10.10.1 Fiche de l'attribut d'entité MontantArrhe de l'entité Réservation

Nom	MontantArrhe
Code	MONTANTARRHE
Type de données	Monnaie
Obligatoire	Non

6.1.10.10.2 Contrôles standard de l'attribut d'entité MontantArrhe de l'entité Réservation

Valeur minimale	
Valeur maximale	
Valeur par défaut	
Unité	
Format	
Non modifiable	Non
Liste des valeurs	

6.1.10.10.3 Règle de validation serveur de l'attribut d'entité MontantArrhe de l'entité Réservation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7 Informations

7.1 Informations au niveau du modèle

7.1.1 Liste des informations

Nom	Code	Domaine	Type de données	Longueur	Précision
Adresse	ADRESSE		Caractère variable (200)	200	
Classe	CLASSE		Entier		
CodeCategorie	CODECATEGORIE		Caractère variable (20)	20	
CodeClient	CODECLIENT		Caractère variable (20)	20	
CodeHotel	CODEHOTEL		Caractère variable (20)	20	
CodePostal	CODEPOSTAL		Caractère variable (20)	20	
CodePrestation	CODEPRESTATION		Caractère variable (20)	20	
DateConsommation	DATECONSOMMATION		Date		
DateDebut	DATEDEBUT		Date		
DateFacture	DATEFACTURE		Date		
DateFin	DATEFIN		Date		
DatePayeArrhes	DATEPAYEARRHES		Date		
DescriptionCategorie	DESCRIPTIONCATEGORIE		Texte		
DesignationPrestation	DESIGNATIONPRESTATION		Caractère variable (100)	100	
Email	EMAIL		Caractère variable (100)	100	
HeureConsommation	HEURECONSOMMATION		Heure		
MontantArrhe	MONTANTARRHE		Monnaie		
MontantTotal	MONTANTTOTAL		Monnaie		
Nom	NOM		Caractère variable (50)	50	
NomHotel	NOMHOTEL		Caractère variable (100)	100	
NumChambre	NUMCHAMBRE		Caractère variable (20)	20	
NumConsommation	NUMCONSOMMATION		Caractère variable (20)	20	
NumFacture	NUMFACTURE		Caractère variable (20)	20	
NumReservation	NUMRESERVATION		Caractère variable (20)	20	
NumTelephone	NUMTELEPHONE		Caractère variable (20)	20	

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Domaine</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>	<i>Précision</i>
Pays	PAYS		Caractère variable (40)	40	
Prenom	PRENOM		Caractère variable (50)	50	
PrixPrestation	PRIXPRESTATION		Monnaie		
Telephone	TELEPHONE		Caractère variable (20)	20	
Ville	VILLE		Caractère variable (40)	40	

7.1.2 Information Adresse

7.1.2.1 Fiche de l'information Adresse

<i>Nom</i>	Adresse
<i>Code</i>	ADRESSE
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (200)
<i>Longueur</i>	200
<i>Précision</i>	

7.1.2.2 Contrôles standard de l'information Adresse

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.2.3 Règle de validation serveur de l'information Adresse

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.2.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information Adresse

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Adresse	ADRESSE	Attribut d'entité
Adresse	ADRESSE	Attribut d'entité

7.1.3 Information Classe

7.1.3.1 Fiche de l'information Classe

<i>Nom</i>	Classe
<i>Code</i>	CLASSE
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Entier
<i>Longueur</i>	
<i>Précision</i>	

7.1.3.2 Contrôles standard de l'information Classe

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.3.3 Règle de validation serveur de l'information Classe

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.3.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information Classe

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Classe	CLASSE	Attribut d'entité

7.1.4 Information CodeCategorie**7.1.4.1 Fiche de l'information CodeCategorie**

<i>Nom</i>	CodeCategorie
<i>Code</i>	CODECATEGORIE
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Longueur</i>	20
<i>Précision</i>	

7.1.4.2 Contrôles standard de l'information CodeCategorie

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.4.3 Règle de validation serveur de l'information CodeCategorie

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.4.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information CodeCategorie

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
CodeCategorie	CODECATEGORIE	Attribut d'entité

7.1.5 Information CodeClient**7.1.5.1 Fiche de l'information CodeClient**

<i>Nom</i>	CodeClient
<i>Code</i>	CODECLIENT
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>

Type de données	Caractère variable (20)
Longueur	20
Précision	

7.1.5.2 Contrôles standard de l'information CodeClient

Valeur minimale	
Valeur maximale	
Valeur par défaut	
Unité	
Format	
Non modifiable	Non
Liste des valeurs	

7.1.5.3 Règle de validation serveur de l'information CodeClient

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.5.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information CodeClient

Nom	Code	Nom de classe
CodeClient	CODECLIENT	Attribut d'entité

7.1.6 Information CodeHotel**7.1.6.1 Fiche de l'information CodeHotel**

Nom	CodeHotel
Code	CODEHOTEL
Commentaire	
Domaine	<Aucun>
Type de données	Caractère variable (20)
Longueur	20
Précision	

7.1.6.2 Contrôles standard de l'information CodeHotel

Valeur minimale	
Valeur maximale	
Valeur par défaut	
Unité	
Format	
Non modifiable	Non
Liste des valeurs	

7.1.6.3 Règle de validation serveur de l'information CodeHotel

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.6.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information CodeHotel

Nom	Code	Nom de classe
CodeHotel	CODEHOTEL	Attribut d'entité

7.1.7 Information CodePostal**7.1.7.1 Fiche de l'information CodePostal**

Nom	CodePostal
-----	------------

<i>Code</i>	CODEPOSTAL
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Longueur</i>	20
<i>Précision</i>	

7.1.7.2 Contrôles standard de l'information CodePostal

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.7.3 Règle de validation serveur de l'information CodePostal

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.7.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information CodePostal

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
CodePostal	CODEPOSTAL	Attribut d'entité

7.1.8 Information CodePrestation**7.1.8.1 Fiche de l'information CodePrestation**

<i>Nom</i>	CodePrestation
<i>Code</i>	CODEPRESTATION
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Longueur</i>	20
<i>Précision</i>	

7.1.8.2 Contrôles standard de l'information CodePrestation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.8.3 Règle de validation serveur de l'information CodePrestation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.8.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information CodePrestation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
CodePrestation	CODEPRESTATION	Attribut d'entité

7.1.9 Information DateConsommation

7.1.9.1 Fiche de l'information DateConsommation

<i>Nom</i>	DateConsommation
<i>Code</i>	DATECONSOMMATION
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Date
<i>Longueur</i>	
<i>Précision</i>	

7.1.9.2 Contrôles standard de l'information DateConsommation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.9.3 Règle de validation serveur de l'information DateConsommation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.9.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information DateConsommation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
DateConsommation	DATECONSOMMATION	Attribut d'entité

7.1.10 Information DateDebut**7.1.10.1 Fiche de l'information DateDebut**

<i>Nom</i>	DateDebut
<i>Code</i>	DATEDEBUT
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Date
<i>Longueur</i>	
<i>Précision</i>	

7.1.10.2 Contrôles standard de l'information DateDebut

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.10.3 Règle de validation serveur de l'information DateDebut

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.10.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information DateDebut

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
------------	-------------	----------------------

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
DateDebut	DATEDEBUT	Attribut d'entité

7.1.11 Information DateFacture

7.1.11.1 Fiche de l'information DateFacture

<i>Nom</i>	DateFacture
<i>Code</i>	DATEFACTURE
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Date
<i>Longueur</i>	
<i>Précision</i>	

7.1.11.2 Contrôles standard de l'information DateFacture

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.11.3 Règle de validation serveur de l'information DateFacture

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.11.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information DateFacture

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
DateFacture	DATEFACTURE	Attribut d'entité

7.1.12 Information DateFin

7.1.12.1 Fiche de l'information DateFin

<i>Nom</i>	DateFin
<i>Code</i>	DATEFIN
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Date
<i>Longueur</i>	
<i>Précision</i>	

7.1.12.2 Contrôles standard de l'information DateFin

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.12.3 Règle de validation serveur de l'information DateFin

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.12.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information DateFin

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
DateFin	DATEFIN	Attribut d'entité

7.1.13 Information DatePayeArrhes

7.1.13.1 Fiche de l'information DatePayeArrhes

<i>Nom</i>	DatePayeArrhes
<i>Code</i>	DATEPAYEARRHES
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Date
<i>Longueur</i>	
<i>Précision</i>	

7.1.13.2 Contrôles standard de l'information DatePayeArrhes

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.13.3 Règle de validation serveur de l'information DatePayeArrhes

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.13.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information DatePayeArrhes

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
DatePayeArrhes	DATEPAYEARRHES	Attribut d'entité

7.1.14 Information DescriptionCategorie

7.1.14.1 Fiche de l'information DescriptionCategorie

<i>Nom</i>	DescriptionCategorie
<i>Code</i>	DESCRIPTIONCATEGORIE
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Texte
<i>Longueur</i>	
<i>Précision</i>	

7.1.14.2 Contrôles standard de l'information DescriptionCategorie

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.14.3 Règle de validation serveur de l'information DescriptionCategorie

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.14.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information DescriptionCategorie

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
DescriptionCategorie	DESCRIPTIONCATEGORIE	Attribut d'entité

7.1.15 Information DesignationPrestatio**7.1.15.1 Fiche de l'information DesignationPrestatio**

<i>Nom</i>	DesignationPrestatio
<i>Code</i>	DESIGNATIONPRESTATIO
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (100)
<i>Longueur</i>	100
<i>Précision</i>	

7.1.15.2 Contrôles standard de l'information DesignationPrestatio

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.15.3 Règle de validation serveur de l'information DesignationPrestatio

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.15.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information DesignationPrestatio

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
DesignationPrestatio	DESIGNATIONPRESTATIO	Attribut d'entité

7.1.16 Information Email**7.1.16.1 Fiche de l'information Email**

<i>Nom</i>	Email
<i>Code</i>	EMAIL
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (100)
<i>Longueur</i>	100
<i>Précision</i>	

7.1.16.2 Contrôles standard de l'information Email

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	

<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.16.3 Règle de validation serveur de l'information Email

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.16.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information Email

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Email	EMAIL	Attribut d'entité

7.1.17 Information HeureConsommation**7.1.17.1 Fiche de l'information HeureConsommation**

<i>Nom</i>	HeureConsommation
<i>Code</i>	HEURECONSUMMATION
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Heure
<i>Longueur</i>	
<i>Précision</i>	

7.1.17.2 Contrôles standard de l'information HeureConsommation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.17.3 Règle de validation serveur de l'information HeureConsommation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.17.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information HeureConsommation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
HeureConsommation	HEURECONSUMMATION	Attribut d'entité

7.1.18 Information MontantArrhe**7.1.18.1 Fiche de l'information MontantArrhe**

<i>Nom</i>	MontantArrhe
<i>Code</i>	MONTANTARRHE
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Monnaie
<i>Longueur</i>	
<i>Précision</i>	

7.1.18.2 Contrôles standard de l'information MontantArrhe

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	

<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.18.3 Règle de validation serveur de l'information MontantArrhe

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.18.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information MontantArrhe

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
MontantArrhe	MONTANTARRHE	Attribut d'entité

7.1.19 Information MontantTotal**7.1.19.1 Fiche de l'information MontantTotal**

<i>Nom</i>	MontantTotal
<i>Code</i>	MONTANTTOTAL
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Monnaie
<i>Longueur</i>	
<i>Précision</i>	

7.1.19.2 Contrôles standard de l'information MontantTotal

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.19.3 Règle de validation serveur de l'information MontantTotal

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.19.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information MontantTotal

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
MontantTotal	MONTANTTOTAL	Attribut d'entité

7.1.20 Information Nom**7.1.20.1 Fiche de l'information Nom**

<i>Nom</i>	Nom
<i>Code</i>	NOM
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (50)
<i>Longueur</i>	50
<i>Précision</i>	

7.1.20.2 Contrôles standard de l'information Nom

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.20.3 Règle de validation serveur de l'information Nom

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.20.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information Nom

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Nom	NOM	Attribut d'entité

7.1.21 Information NomHotel**7.1.21.1 Fiche de l'information NomHotel**

<i>Nom</i>	NomHotel
<i>Code</i>	NOMHOTEL
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (100)
<i>Longueur</i>	100
<i>Précision</i>	

7.1.21.2 Contrôles standard de l'information NomHotel

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.21.3 Règle de validation serveur de l'information NomHotel

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.21.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information NomHotel

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
NomHotel	NOMHOTEL	Attribut d'entité

7.1.22 Information NumChambre**7.1.22.1 Fiche de l'information NumChambre**

<i>Nom</i>	NumChambre
<i>Code</i>	NUMCHAMBRE
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>

Type de données	Caractère variable (20)
Longueur	20
Précision	

7.1.22.2 Contrôles standard de l'information NumChambre

Valeur minimale	
Valeur maximale	
Valeur par défaut	
Unité	
Format	
Non modifiable	Non
Liste des valeurs	

7.1.22.3 Règle de validation serveur de l'information NumChambre

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.22.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information NumChambre

Nom	Code	Nom de classe
NumChambre	NUMCHAMBRE	Attribut d'entité

7.1.23 Information NumConsommation**7.1.23.1 Fiche de l'information NumConsommation**

Nom	NumConsommation
Code	NUMCONSOMMATION
Commentaire	
Domaine	<Aucun>
Type de données	Caractère variable (20)
Longueur	20
Précision	

7.1.23.2 Contrôles standard de l'information NumConsommation

Valeur minimale	
Valeur maximale	
Valeur par défaut	
Unité	
Format	
Non modifiable	Non
Liste des valeurs	

7.1.23.3 Règle de validation serveur de l'information NumConsommation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.23.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information NumConsommation

Nom	Code	Nom de classe
NumConsommation	NUMCONSOMMATION	Attribut d'entité

7.1.24 Information NumFacture**7.1.24.1 Fiche de l'information NumFacture**

Nom	NumFacture
-----	------------

<i>Code</i>	NUMFACTURE
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Longueur</i>	20
<i>Précision</i>	

7.1.24.2 Contrôles standard de l'information NumFacture

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.24.3 Règle de validation serveur de l'information NumFacture

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.24.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information NumFacture

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
NumFacture	NUMFACTURE	Attribut d'entité

7.1.25 Information NumReservation**7.1.25.1 Fiche de l'information NumReservation**

<i>Nom</i>	NumReservation
<i>Code</i>	NUMRESERVATION
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Longueur</i>	20
<i>Précision</i>	

7.1.25.2 Contrôles standard de l'information NumReservation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.25.3 Règle de validation serveur de l'information NumReservation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.25.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information NumReservation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
NumReservation	NUMRESERVATION	Attribut d'entité

7.1.26 Information NumTelephone

7.1.26.1 Fiche de l'information NumTelephone

<i>Nom</i>	NumTelephone
<i>Code</i>	NUMTELEPHONE
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Longueur</i>	20
<i>Précision</i>	

7.1.26.2 Contrôles standard de l'information NumTelephone

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.26.3 Règle de validation serveur de l'information NumTelephone

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.26.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information NumTelephone

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
NumTelephone	NUMTELEPHONE	Attribut d'entité

7.1.27 Information Pays**7.1.27.1 Fiche de l'information Pays**

<i>Nom</i>	Pays
<i>Code</i>	PAYS
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (40)
<i>Longueur</i>	40
<i>Précision</i>	

7.1.27.2 Contrôles standard de l'information Pays

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.27.3 Règle de validation serveur de l'information Pays

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.27.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information Pays

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
------------	-------------	----------------------

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Pays	PAYS	Attribut d'entité

7.1.28 Information Prenom**7.1.28.1 Fiche de l'information Prenom**

<i>Nom</i>	Prenom
<i>Code</i>	PRENOM
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (50)
<i>Longueur</i>	50
<i>Précision</i>	

7.1.28.2 Contrôles standard de l'information Prenom

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.28.3 Règle de validation serveur de l'information Prenom

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.28.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information Prenom

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Prenom	PRENOM	Attribut d'entité

7.1.29 Information PrixPrestation**7.1.29.1 Fiche de l'information PrixPrestation**

<i>Nom</i>	PrixPrestation
<i>Code</i>	PRIXPRESTATION
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Monnaie
<i>Longueur</i>	
<i>Précision</i>	

7.1.29.2 Contrôles standard de l'information PrixPrestation

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.29.3 Règle de validation serveur de l'information PrixPrestation

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.29.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information PrixPrestation

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
PrixPrestation	PRIXPRESTATION	Attribut d'entité

7.1.30 Information Telephone**7.1.30.1 Fiche de l'information Telephone**

<i>Nom</i>	Telephone
<i>Code</i>	TELEPHONE
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (20)
<i>Longueur</i>	20
<i>Précision</i>	

7.1.30.2 Contrôles standard de l'information Telephone

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non
<i>Liste des valeurs</i>	

7.1.30.3 Règle de validation serveur de l'information Telephone

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.30.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information Telephone

<i>Nom</i>	<i>Code</i>	<i>Nom de classe</i>
Telephone	TELEPHONE	Attribut d'entité
Telephone	TELEPHONE	Attribut d'entité

7.1.31 Information Ville**7.1.31.1 Fiche de l'information Ville**

<i>Nom</i>	Ville
<i>Code</i>	VILLE
<i>Commentaire</i>	
<i>Domaine</i>	<Aucun>
<i>Type de données</i>	Caractère variable (40)
<i>Longueur</i>	40
<i>Précision</i>	

7.1.31.2 Contrôles standard de l'information Ville

<i>Valeur minimale</i>	
<i>Valeur maximale</i>	
<i>Valeur par défaut</i>	
<i>Unité</i>	
<i>Format</i>	
<i>Non modifiable</i>	Non

Liste des valeurs	
-------------------	--

7.1.31.3 Règle de validation serveur de l'information Ville

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

7.1.31.4 Liste de tous les objets dépendant de l'information Ville

Nom	Code	Nom de classe
Ville	VILLE	Attribut d'entité

