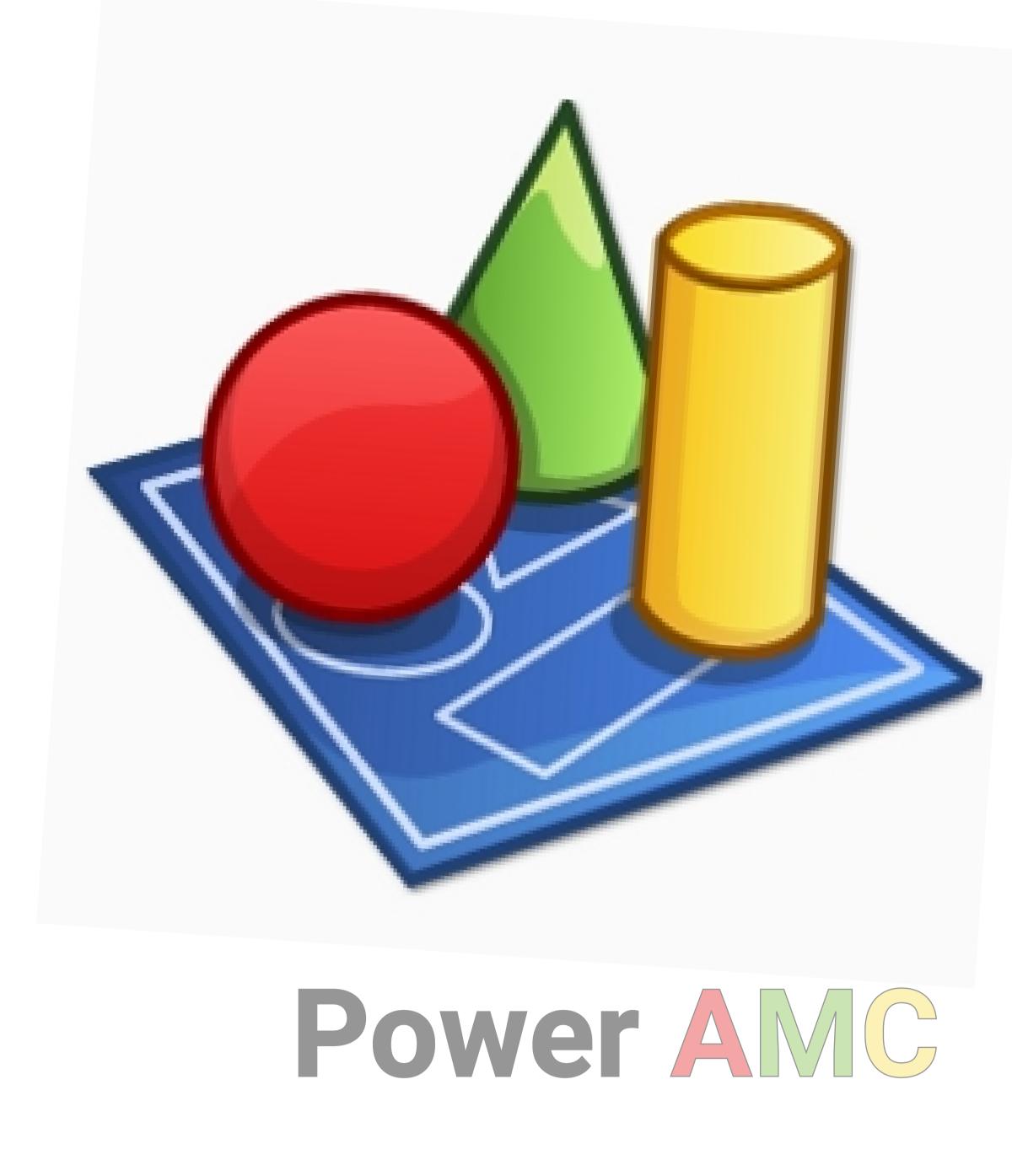
BDD_FirstS

Compte rendu brief N1N2





2 Cheymae Raoudi

Encadré par:

Abdellatif Tijani

Objectif:

Dans ce brief, nous allons essayer de modéliser un projet et lui donner un sens en suivant les principales étapes :

1. Rassembler l'exigence des clients. 2. Formaliser les exigences en modèles qui facilitent l'analyse des données.

- 3. Implémentation des données dans un RMDBS comme 'MYSQL'

PowerAMC permet de réaliser tous les types de modèles

PowerAMC

Espace de travail

Diagramme_1

⊞ Références

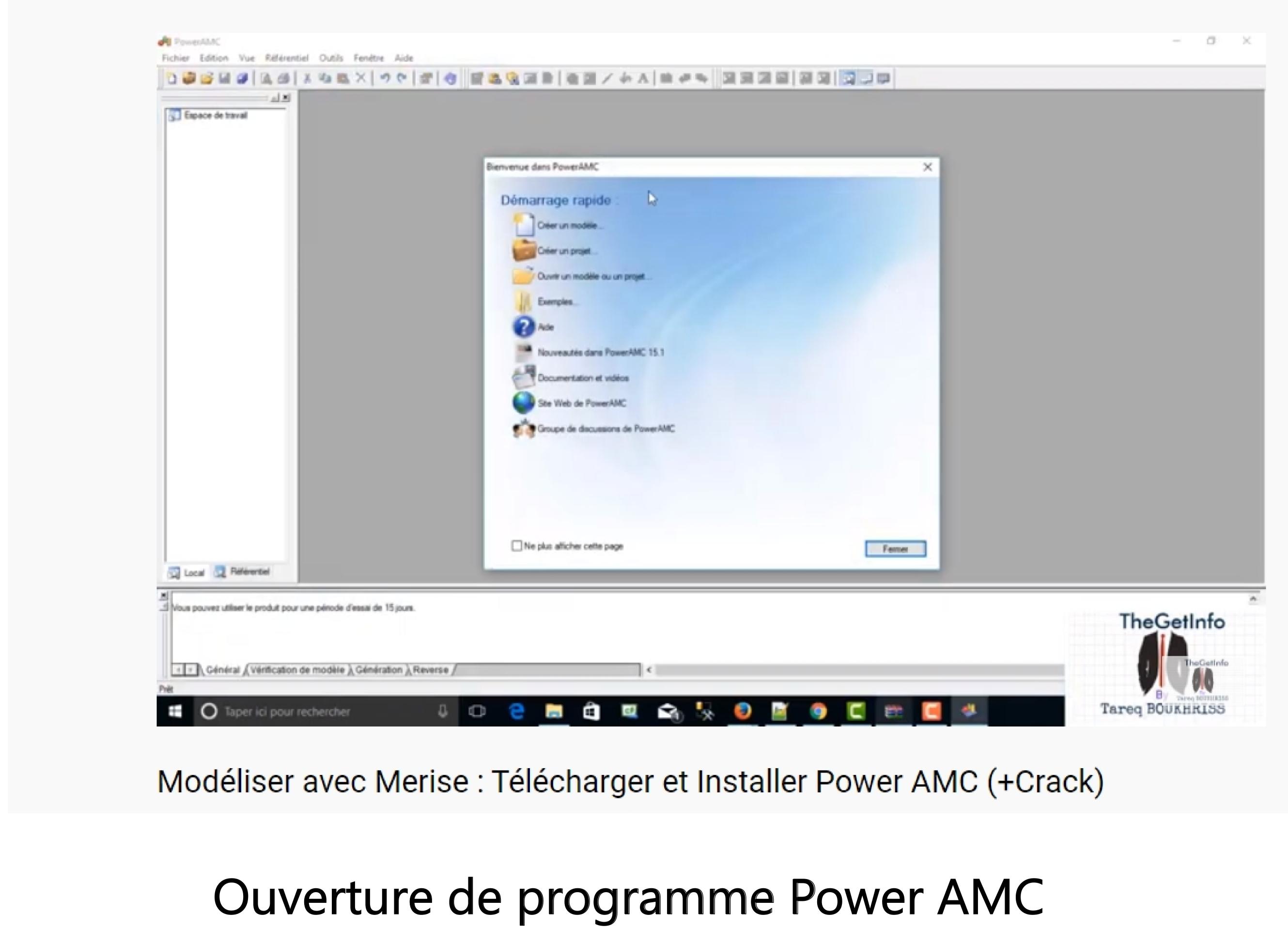
Référentiel

I - Environnement:

informatiques. Power AMC permet de travailler avec la

1) Installation power AMC:

méthode Merise. Cela permet d'améliorer la modélisation, les processus, le coût et la production d'applications. Références: installation power amc



Modèle Logique de Données Diagramme de packages Diagramme de classe Modèle Orienté Objet Modèle Physique de Données

Diagramme:

₩ ▼

produit

Décimal (3,2)

Caractère variable (50)

Entier

id produits

contient

Entier

produit

varchar(50)

decimal(3,2)

<pk>

id produits

FK_CONTIENT2

contient

-FK_CONTIENT

o name

o PRICE

contient

id produits Entier

contient

id order

commande

ORDER_TIME

Id_client

QUANTITY

Entier

Entier

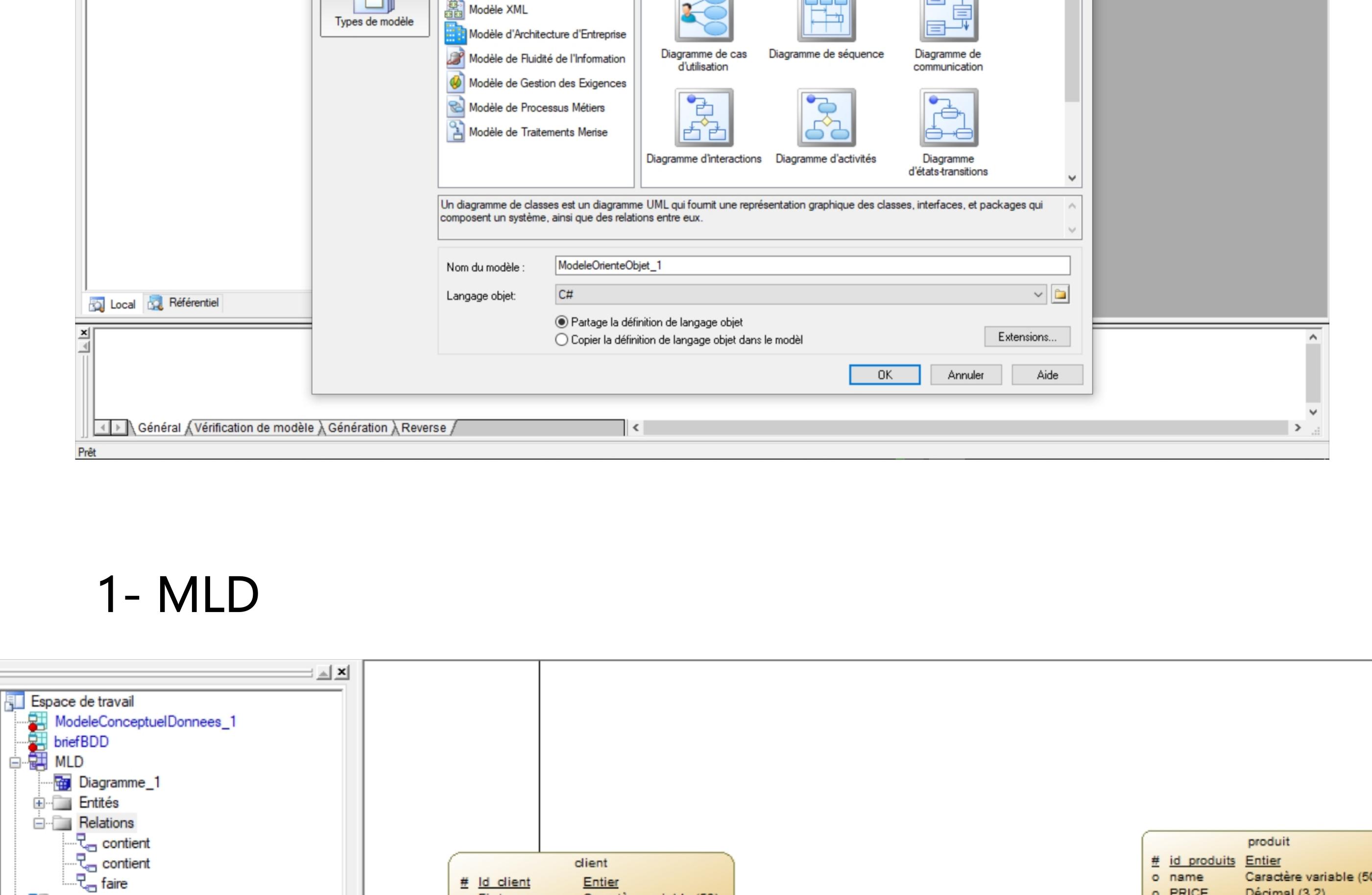
Entier

datetime

Modèle Conceptuel de Données

Type de modèle :

🚹 Nouveau modèle



dient <pk>< ld dient PRICE First_name varchar(50) varchar(50) last_name Diagramme_1 varchar(10) ± Tables phone _number numeric(12,0)

FK_FAIRE

dient

faire

o phone _number Numérique (12)

Entier

Caractère variable (50)

Caractère variable (50)

Caractère variable (10)

Voir mld du Espace de travail de Power AMC

Id client

o First_name

o last_name

o gender

2 - MPD

ModeleConceptuelDonnees_1

Espace de travail

briefBDD

Diagramme_1

X

6 Choix des composants logiciels.

7 Choix du dossier d'installation.

8 Démarrer l'installation.

Local Référentiel 1) Installation XAMPP 1 Téléchargement de XAMPP. XAMPP est mis à disposition par le projet à but non lucratif Apache Friends. 2 Démarrer le fichier .exe. 3 Désactiver les logiciels antivirus. 4 Désactiver l'UAC. 5 Démarrer Setup-Wizard.

