

Etape 3		
Antoine Lecomte, Mathieu Vinet	Projet Python	1SIOB

```

Feuille de calcul Query Builder
CREATE USER STESIO IDENTIFIED BY STESIO

```

Donc ici voici la création de l'utilisateur STESIO sur lequel nous allons plus tard attribuer des vues.

```

CREATE TABLE SALARIES(
"NUM" NUMBER (4,0) NOT NULL ENABLE,
"NOM" VARCHAR(20),
"PRENOM" VARCHAR(10),
"ADRESSEIP" VARCHAR(16),
CONSTRAINT "SALARIES_PK" PRIMARY KEY ("NUM")
);

```

Voici donc la ligne de commande dans le but de créer la table salariés

Table SALARIES créé(e).

Voici ici donc les ligne de commandes permettant d'insérer les utilisateurs présents dans le cahiers des charges.

```

INSERT INTO SALARIES (NUM, NOM, PRENOM, ADRESSEIP)
VALUES (1, 'DUPOND', 'MARIE', '192.168.2.2');

```

1 ligne inséré.

```

INSERT INTO SALARIES (NUM, NOM, PRENOM, ADRESSEIP)
VALUES (2, 'DUBOIS', 'PAUL', '192.168.2.1');

```

```

INSERT INTO SALARIES (NUM, NOM, PRENOM, ADRESSEIP)
VALUES (3, 'DURANT', 'QUENTIN', '192.168.2.3');

```

```

INSERT INTO SALARIES (NUM, NOM, PRENOM, ADRESSEIP)
VALUES (4, 'LEJAUNE', 'LAURENCE', '192.168.2.100');

```

		PRENOM	ADRESSEIP
1	1 DUPOND	MARIE	192.168.2.2
2	2 DUBOIS	PAUL	192.168.2.1
3	3 DURANT	QUENTIN	192.168.2.3
4	4 LEJAUNE	LAURENCE	192.168.2.100

On constate donc que tout les salariés ont été ajouté à la table.

Création de la table PROXY

```
CREATE TABLE PROXY (
  "ID" NUMBER (38),
  "ADRESSEIP" VARCHAR(16),
  "JOURHEURE" DATE,
  "URL" VARCHAR (1000),
  CONSTRAINT "PROXY_PK" PRIMARY KEY("ID"),
  CONSTRAINT "PROXY_FK" FOREIGN KEY("ADRESSEIP") REFERENCES SALARIES("ADRESSEIP")
);
```

Table PROXY créé(e).

sans oublier la contrainte d'unicité créer préalablement

```
ALTER TABLE SALARIES
ADD CONSTRAINT UNIQUE_ADRESSEIP
UNIQUE(ADRESSEIP);
```

Table SALARIES modifié(e).

Création de la séquence :

```
CREATE SEQUENCE SEQUENCE_PROXY START WITH 1 INCREMENT BY 1;
```

Séquence SEQUENCE_PROXY créé(e).