



PRÉSENTATION DU SITE DE GESTION DE MATÉRIEL

Démarche prise :

Utiliser le Discord permettant
de mettre en commun nos
avancés facilement

Se répartir les tâches

S'aider du site d'intranet de
l'école iris

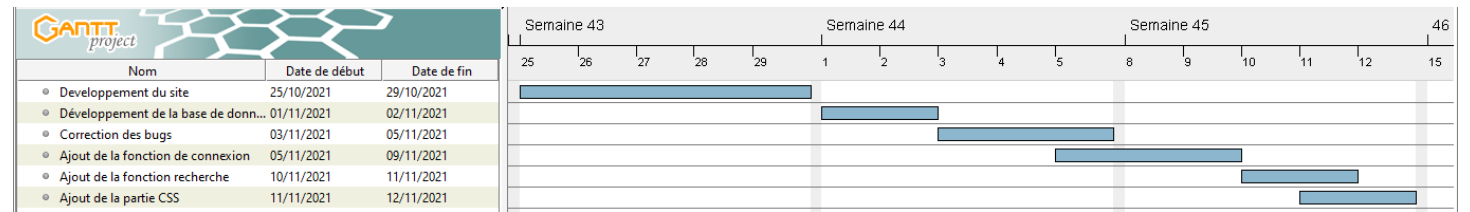
Péripéties :

La fonction connexion et recherche au début

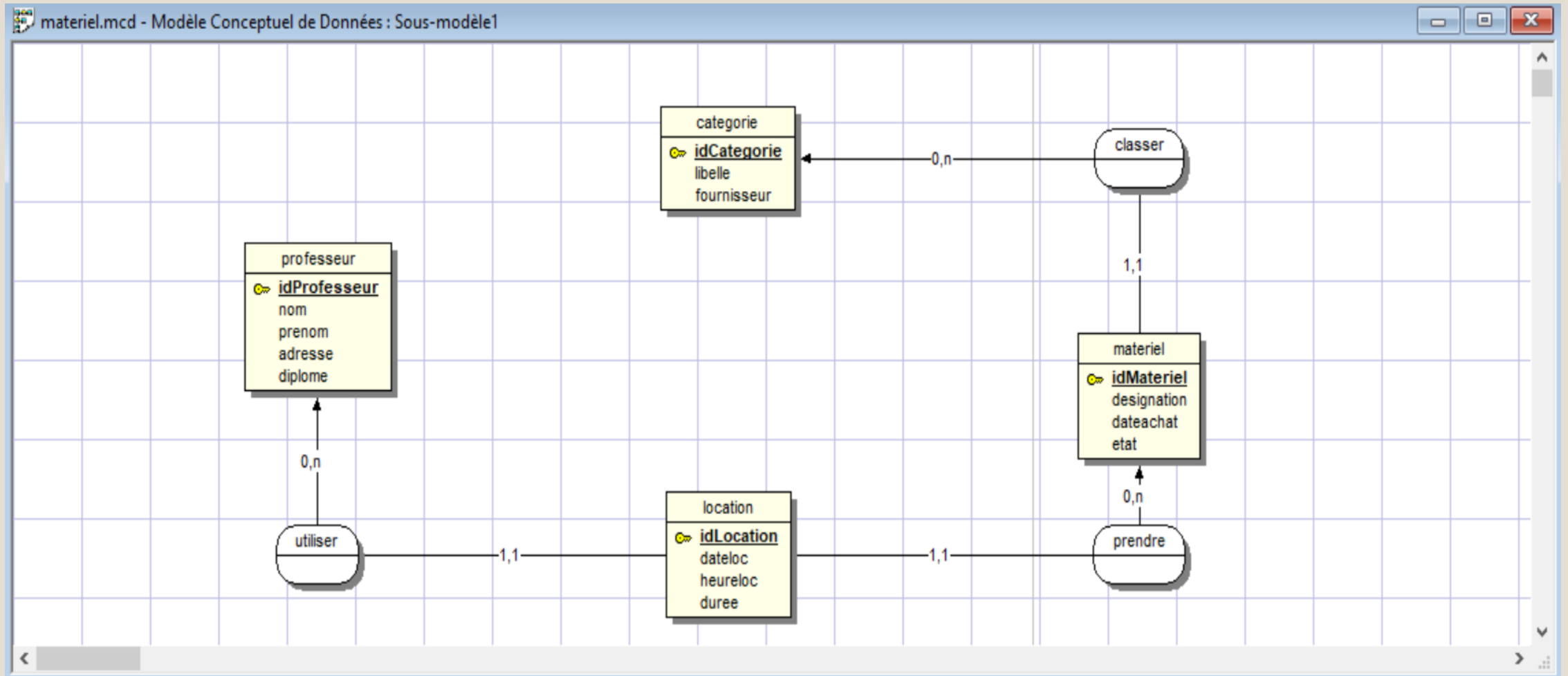
S'organiser selon l'emploi du temps de chacun pendant les vacances

Diagramme de Gantt :

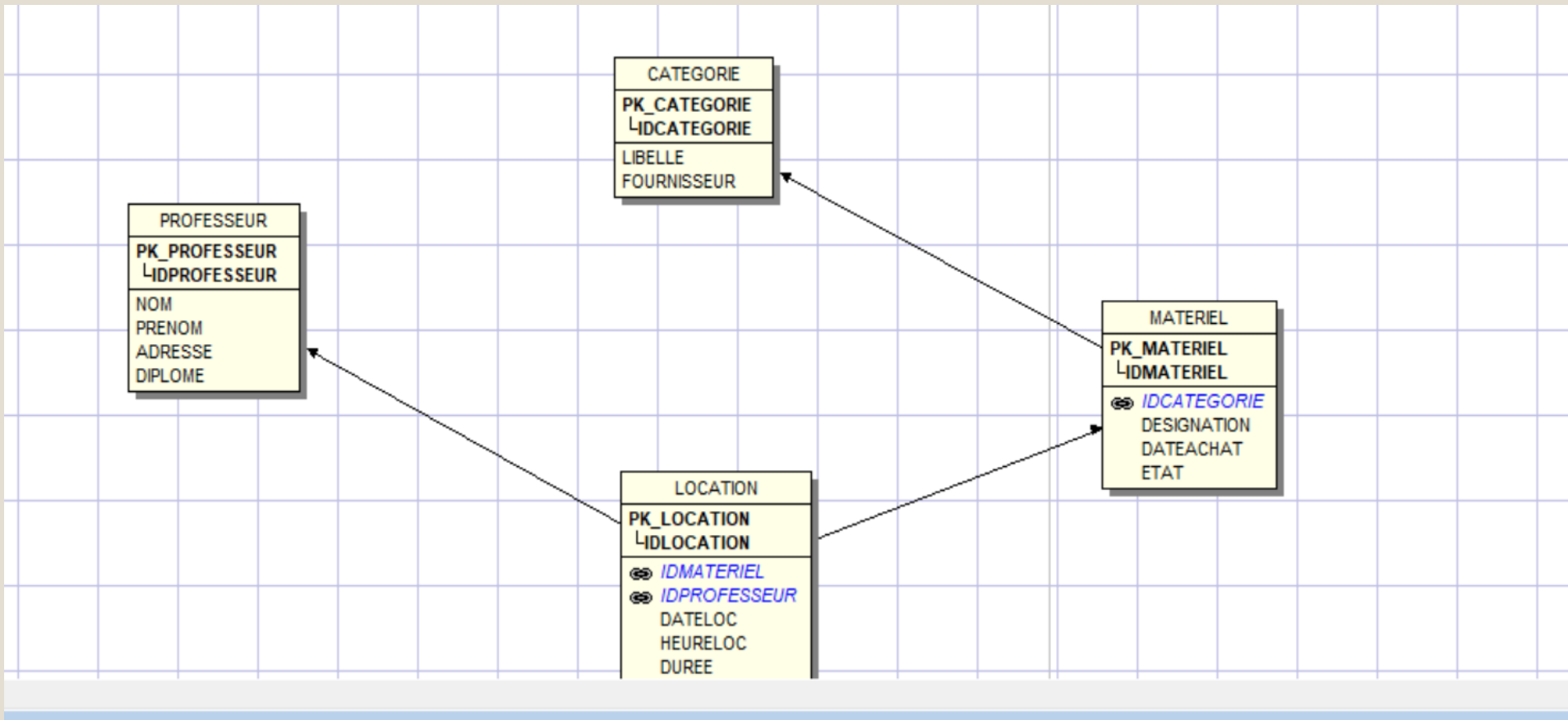
- : avec le « scanf » on ne peut pas saisir plusieurs caractère à la suite



Modèle Conceptuel de données



Modèle logique relationnelle



Controleur.class.php

- Function __construct()
- Function selectAll()
- Function setTable()
- Function insert()
- Function update()
- Function delete()
- Function selectWhere()
- Function selectSearch()

```
controleur.class.php x
controleur > controleur.class.php > ...
1 < ?php
2     require_once ("modele/modele.class.php");
3     class Controleur
4     {
5         private $unModele;
6
7         public function __construct ($serveur, $bdd, $user, $mdp){
8             $this->unModele=new Modele($serveur, $bdd, $user, $mdp);
9         }
10
11        public function selectAll ($chaine= ""){
12            return $this->unModele->selectAll($chaine);
13        }
14
15        public function setTable ($uneTable){
16            return $this->unModele->setTable($uneTable);
17        }
18
19        public function insert ($tab)
20        {
21            $this->unModele->insert($tab);
22        }
23
24        public function update ($tab, $where)
25        {
26            $this->unModele->update($tab, $where);
27        }
28
29        public function delete ($where)
30        {
31            $this->unModele->delete($where);
32        }
33
34        public function selectWhere ($chaine="",$where)
35        {
36            return $this->unModele->selectWhere($chaine,$where);
37        }
38
39
40        public function selectSearch($tab,$mot)
```

Modele.class.php

- `public function __construct ($serveur, $bdd, $user, $mdp)`
- `public function setTable ($uneTable)`
- `public function selectAll ($chaine)`
- `public function insert ($tab)`
- `public function selectWhere ($chaine, $where)`
- `public function update ($tab, $where)`
- `public function delete ($where)`
- ...

Exemple de fonction update dans modele.class.php

```
//fonction update personnalisable
public function update ($tab, $where)
{
    $champs = array();
    $donnees = array();

    foreach ($tab as $cle=>$valeur)
    {
        $champs[] = $cle."=".$cle;
        $donnees["=".$cle]=$valeur;
    }
    $chaine = implode(",", $champs);

    $champsWhere = array();
    foreach ($where as $cle=>$valeur)
    {
        $champsWhere[] = $cle."=".$cle;
        $donnees["=".$cle]=$valeur;
    }

    $chaineWhere = implode(" and ", $champsWhere);

    $requete = "update ".$this->uneTable." set ".$chaine." where ".$chaineWhere;

    $update = $this->pdo->prepare($requete);
    $update->execute($donnees);
}

//fonction supprimer personnalisable
```

Maquette du site web

