

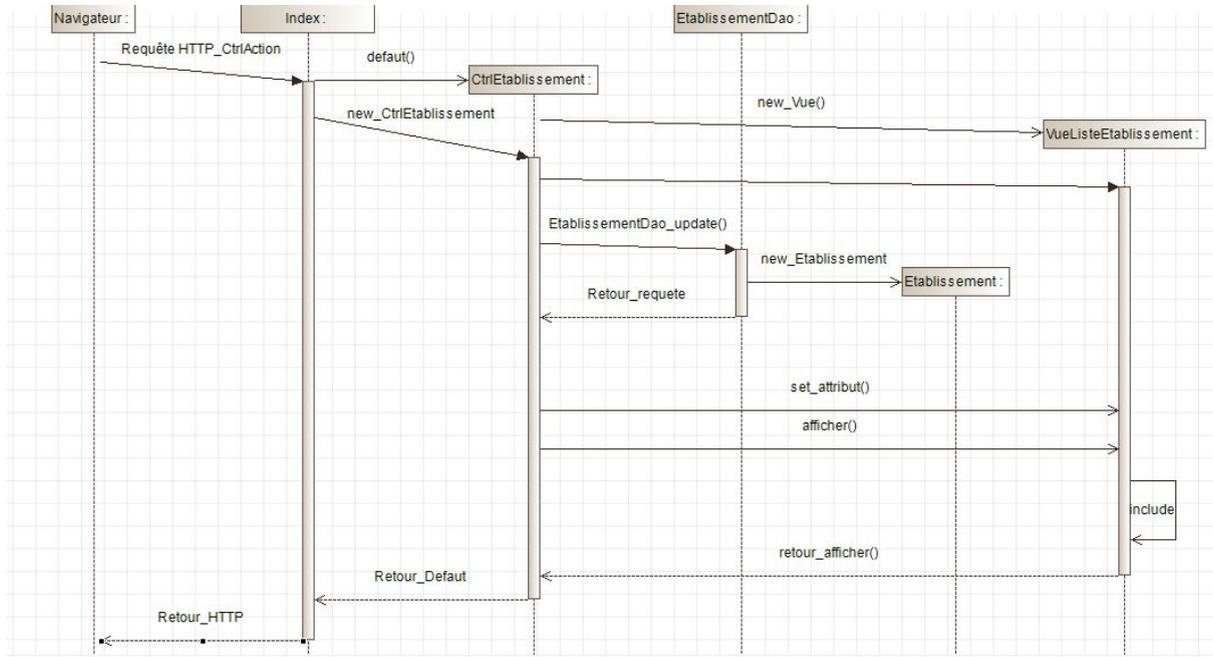
# Itération 2

But de la séance :

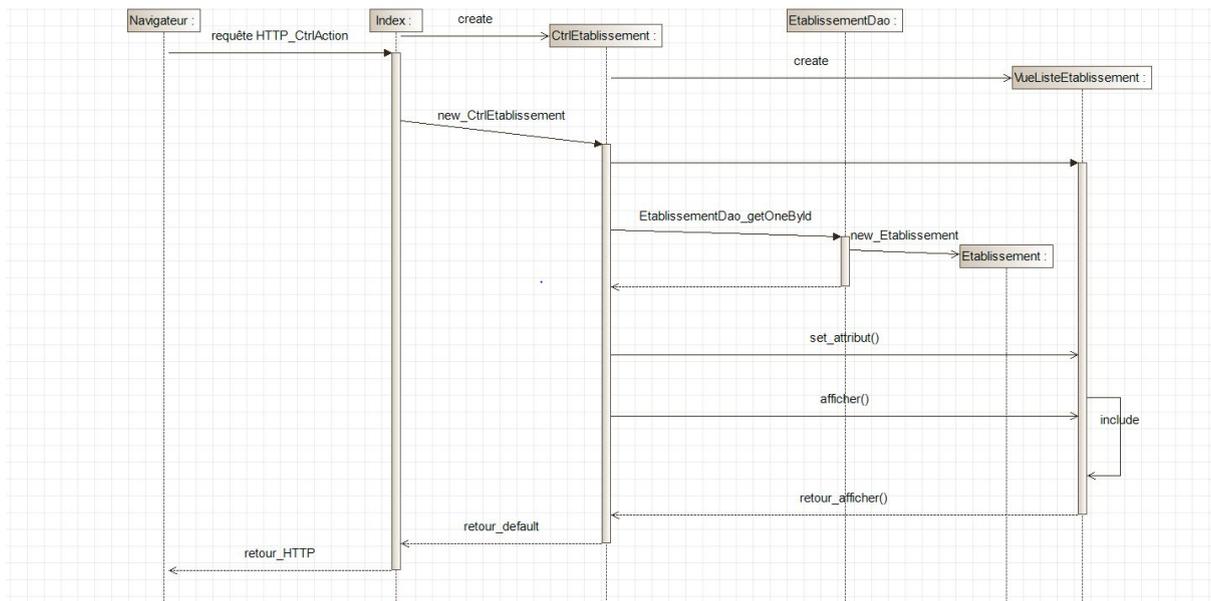
-Faire les diagrammes de séquences

-Commencer l'itération 2

Réalisation du diagramme de séquence qui correspond à la modification de l'établissement:



Réalisation du diagramme de séquence qui correspond à la consultation d'un établissement:



### Création vueListeGroupe:

```

public function afficher()
{
    include $this->getEntete();
}

<br>
<table width="55%" cellspacing="0" cellpadding="0" class="tabNonQuadrille">

<tr class="enTeteTabNonQuad">
| <td colspan="4"><strong>Groupes</strong></td>
</tr>

<!--Pour chaque groupe -->

<?php
foreach ($this->groupes as $groupe) {
    $id = $groupe->getId();
    $nom = $groupe->getNom();
}
<tr class="ligneTabNonQuad">
| <td width="52%"><?= $nom ?></td>

| <td width="16%" align="center">
| <a href="index.php?controleur=groupes&action=modifier&id=<?= $id ?>">
| Modifier
| </a>
| </td>
  
```

```

        <?php
            ?>
        </tr>
    <?php
    }
    ?>
</table>
<br>
<a href='index.php?controleur=groupes&action=creer' style="background-color:#FFFFFF; font-size:18px;">
    Création d'un groupe
</a>
<?php
include $this->getPied();
}

/**
 * @return array
 */
public function getGroupes(): array
{
    return $this->groupes;
}

/**
 * @param array $groupes
 */
public function setGroupes(array $groupes): void
{
    $this->groupes = $groupes;
}

```

Création VueDétailGroupe:

```

* @package vue\groupes
*/
class VueDetailGroupes extends VueGenerique {
    /** @var Groupe identificateur de l'établissement à afficher */
    private $unGroupe;

    public function __construct() {
        parent::__construct();
    }
    /**
     * Afficher la vue signifie l'inclure au flux de sortie HTML
     */
    public function afficher()
    {
        include $this->getEntete();
        ?>
        <br>
        <table width='60%' cellspacing='0' cellpadding='0' class='tabNonQuadrille'>
            <tr class='enTeteTabNonQuad'>
                <td colspan='3'><strong><?= $this->unGroupe->getNom() ?></strong></td>
            </tr>
            <tr class='ligneTabNonQuad'>
                <td width='20%'> Id: </td>
                <td><?= $this->unGroupe->getId() ?></td>
            </tr>
        </table>
        <?php ?>
    }
}

```

Création du controleur:

```
class CtrlGroupes extends ControleurGenerique
{

    /**
     * Action par défaut. Devra être implémentée par chaque contrôleur
     */
    public function default()
    {
        $this->liste();
    }

    /**
     * Afficher tous les groupes
     */
    public function liste() {
        $vue = new VueListeGroupes();
        $this->vue = $vue;
        Bdd::connecter();
        // Récupération et instanciation des groupes
        $vue->setGroupes(GroupeDAO::getAll());
        parent::controlerVueAutorisee();
        $this->vue->setTitre( titre: "Festival - Groupes");
        $this->vue->afficher();
    }
}
```