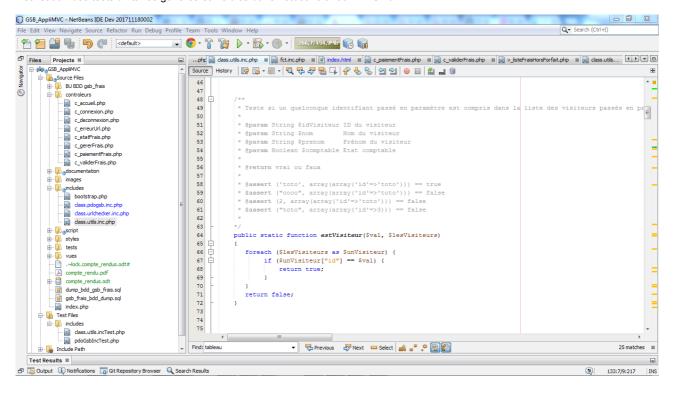
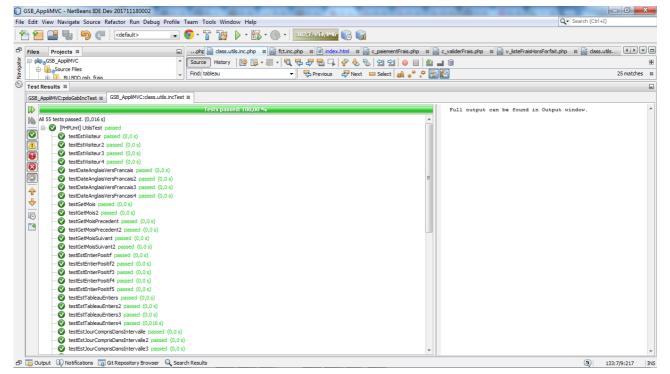
## Plan des tests unitaires

Tests unitaires pour les fonctions de la classe class.utils.inc.php

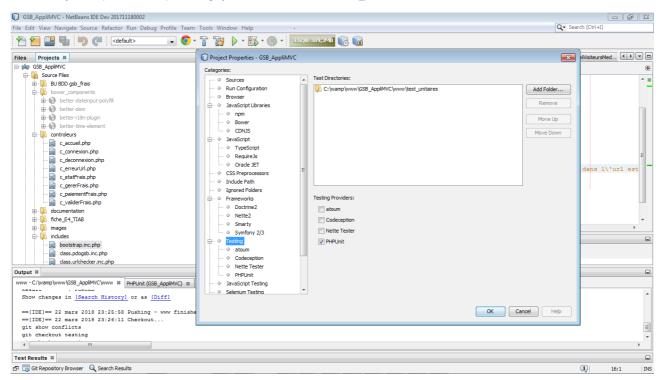
Réalisation des tests unitaires générés et visibles dans netbeans avec PHPUnit.



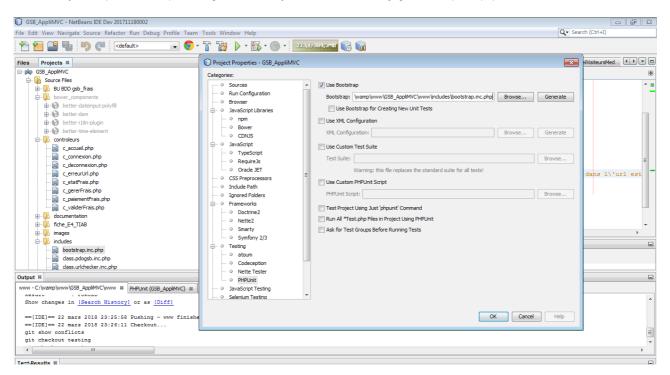


## Procédure en cas de modification des tests unitaires

Dans le Project Properties, rubrique testing ajouter le dossier de tests test\_unitaires



Dans le Project Properties, rubrique testing > PHPUnit, ajouter le fichier d'amorçage bootstrap.inc .php



Procédure en cas de modification des tests unitaires dans « class.utils.inc.php »

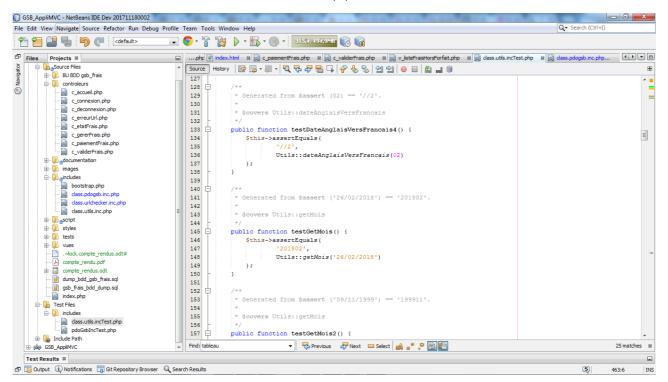
Dans le dossier de test, ici Test Files, NetBeans a génèré le fichier de tests « class.utils.incTest.php » dans le dossier cloné « includes ». Si le code des tests unitaires est modifié dans « class.utils.inc.php », pour lancer les tests unitaires, supprimer le fichier « class.utils.incTest.php ». Ensuite en faisant un clic droit sur le fichier « class.utils.inc.php » > tools > Create / Update Tests, un nouveau fichier « class.utils.incTest.php » est généré.

Remplacer au début du fichier « class.utils.incTest.php » les lignes ci-dessous :

```
class UtilsTest extends PHPUnit Framework TestCase {
   * @var Utils
   protected $object;
par les lignes suivantes :
use PHPUnit\Framework\TestCase;
class UtilsTest extends TestCase
{
   * @var Utils
  protected $object;
  public static function setUpBeforeClass() {
     $_REQUEST['erreurs'] = array(
     'La mise en paiement doit être faite au 20 du mois suivant la saisie par les visiteurs !',
     'Report du frais hors forfait impossible, la fiche de frais du mois suivant a déjà été validé!',
     'Le champ montant doit être numérique',
     'Le champ montant ne peut pas être vide'
     $_REQUEST['succes'] = array(
        'Mise à jour des frais forfaitaires effectuée.',
       'Report du frais hors forfait effectuée.',
       'La fiche de frais est validée.'
       'La fiche de frais est remboursée.'
```

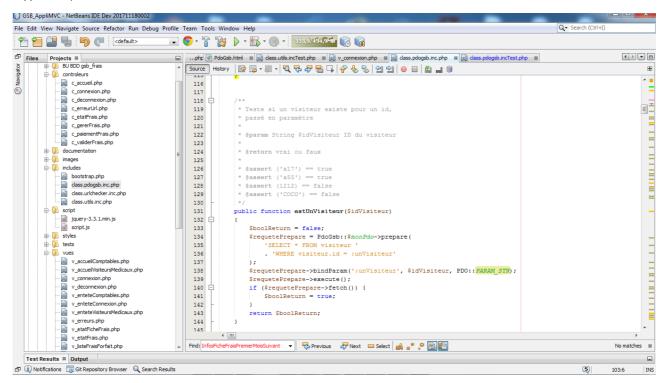
Pour lancer les tests unitaires clic droit sur le fichier « class.utils.inc.php » > Test

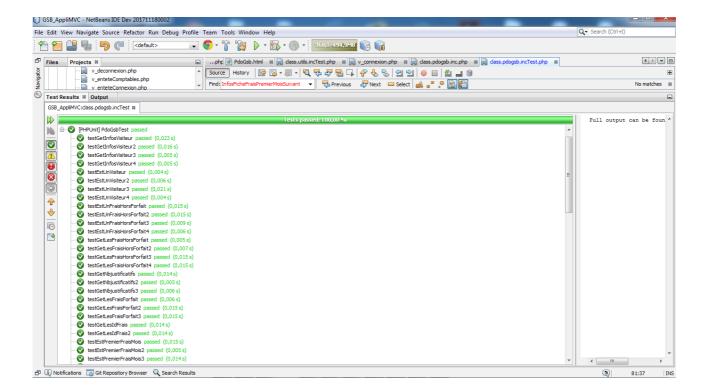
}



Tests unitaires pour les fonctions de la classe class.pdogsb.inc.php

Réalisation des tests unitaires générés et visibles dans netbeans avec PHPUnit (excepté les fonctions de mise à jour, d'insertion et de suppression).





Procédure en cas de modification des tests unitaires dans « class.pdogsb.inc.php »

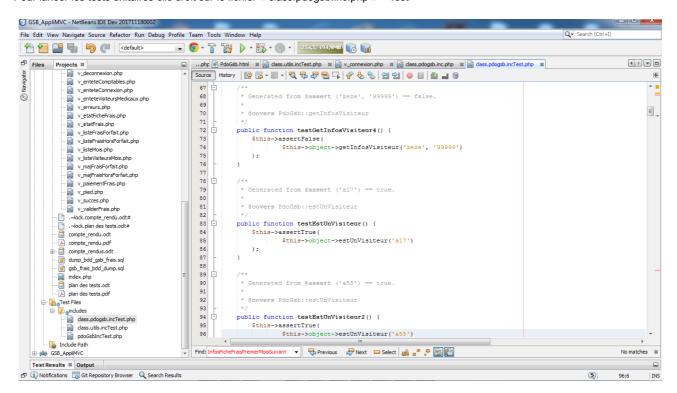
Dans le dossier de test, ici Test Files, NetBeans a génèré le fichier de tests « class.pdogsb.incTest.php » dans le dossier cloné « includes ». Si le code des tests unitaires est modifié dans « class.pdogsb.inc.php », pour lancer les tests unitaires, supprimer le fichier « class.pdogsb.incTest.php ». Ensuite en faisant un clic droit sur le fichier « class.pdogsb.inc.php » > tools > Create / Update Tests, un nouveau fichier « class.pdogsb.incTest.php » est généré.

Remplacer au début du fichier « class.pdogsb.incTest.php » la ligne ci-dessous :

class PdoGsbTest extends PHPUnit\_Framework\_TestCase {

par les lignes suivantes :
use PHPUnit\Framework\TestCase;
class PdoGsbTest extends TestCase
{

Pour lancer les tests unitaires clic droit sur le fichier « class.pdogsb.inc.php » > Test



Tests unitaires pour les fonctions les fonctions de mise à jour, d'insertion et de suppression de la classe class.pdogsb.inc.php

Création d'un fichier à la main (non finalisé) de tests unitaires pour les fonctions de mise à jour, d'insertion et de suppression de la classe class.pdogsb.inc.php :

http://namiktiab.com/GSB AppliMVC/www/test unitaires/includes/pdoGsbIncTest.php

