

documents of code of classes

```
package entite;
```

```
import java.io.Serializable;
```

```
public class Filiere implements Serializable {  
    private int codef;  
    private String nomf;  
  
    public Filiere(int codef, String nomf) {  
        this.codef = codef;  
        this.nomf = nomf;  
    }  
  
    public int getCodef() {  
        return codef;  
    }  
  
    public String getNomf() {  
        return nomf;  
    }  
}  
package entite;
```

```
import java.io.Serializable;
```

```
import junit.framework.Test;
```

```
public class Etudiant implements Serializable {  
    private int code;  
    private String nom, prenom;  
  
    public Etudiant(int code, String nom, String prenom) {  
        this.code = code;  
        this.nom = nom;  
        this.prenom = prenom;  
    }  
  
    public int getCode() {  
        return code;  
    }  
  
    public String getNom() {  
        return nom;  
    }  
  
    public String getPrenom() {
```

```

        return prenom;
    }

}
import junit.framework.*;

public static void main (string[] args){

public class MaClasseTest extends TestCase {

    private Personne personne ;

    public PersonneTest(String name) {
        this.name =name;
    }

    protected void setUp() throws Exception {
        super.setUp();
        personne = new Personne("nom1", "prenom1");
    }

    protected void tearDown() throws Exception {
        super.tearDown();
        personne = null;
    }

    public void testPersonne() {
        assertNotNull("L'instance n'est pas créée", personne);
    }

    public void testGetNom() {
        assertEquals("Le nom est incorrect", "nom1", personne.getNom());
    }

    public void testGetPrenom() {
        assertEquals("Le prenom est incorrect", "prenom1", personne.getPrenom());
    }
}
}
documentation pour les classes etudiants et filiere et teste de ces classes ...

```