# A4.1.8: Réalisation des tests nécessaires à la validation d'éléments adaptés ou développés

Pour travailler sur un programme fiable nous avons réalisé une série de test ayant pour but de trouvé des erreurs puis de les corriger.

Nous avons procédés à des tests de saisie sur les connexions et inscriptions.

Nom du test	TC-1-L
Type de test	Saisie sur la connexion
Paramètres	Login : azerty
	Mot de passe : azerty
Résultat attendu	Connexion au site et retour à l'accueil
Résultat observé	Connexion au site et retour à l'accueil
Description	On va sur la page de connexion et on entre les paramètres indiqués.

Dans un premier temps nous allons voir les tests concernant la saisie sur les connexions :

Nom du test	TC-2-L
Type de test	Saisie sur la connexion
Paramètres	Login : test
	Mot de passe : test
Résultat attendu	Connexion impossible, affichage d'une erreur indiquant qu'il y a une erreur dans le login et/ou mot de passe
Résultat observé	Connexion impossible, aucun affichage d'erreur
Description	On va sur la page de connexion et on entre les paramètres indiqués. L'erreur de login/mot de passe n'est pas géré.
Résolution possible	Ajout d'une gestion d'un affichage d'erreur dans v_connexion.php

# Code original:

Code modifié:

Ensuite, nous allons voir les tests concernant la saisie sur les inscriptions :

Nom du test	TI-1-L
Type de test	Saisie sur l'inscription
Paramètres	Pseudo : Pierre
	Mot de passe : 12345
	Ville: Vannes
	Adresse mail: pierre@bidule.fr
	Numéro de téléphone: 0606060606
Résultat attendu	Inscription réussi et retour à l'accueil avec le
	pseudo inscrit derrière "Bienvenue!" et
	utilisateur créé dans la bdd
Résultat observé	Utilisateur créé mais retour sur l'accueil sans
	connexion, et multiples erreurs concernant la
	vue main.
Description	On va sur la page de connexion et on entre les
	paramètres indiqués.

# Code original:

```
}else {
    $user = new User(-1, $login, $ville, $mail, $phone, false, false, $mdp, 0, 0, false, 0);
    $userdao->create($user);
    include('Vue/v_main.php');
}
break;
```

### Code modifié:

```
$user = new User(-1, $login, $ville, $mail, $phone, false, false, $mdp, 0, 0, false, 0);
$userdao->create($user);
$jeuDAO = new JeuDAO();
$empruntDAO = new EmpruntDAO();
$userDAO = new UserDAO();
$joueur = $userDAO->getInfosJoueur($login, $mdp);
$_SESSION['pseudo'] = $joueur->getPseudo();
$_SESSION['admin'] = $joueur->isAdmin();
$_SESSION['id'] = $joueur->isBureau();
$_SESSION['id'] = $joueur->getIdUser();
$lesNouveautes = $jeuDAO->getNouveautes();
$lesPopulaires = $jeuDAO->getPopulaires();
$lesEmpruntes = $empruntDAO->getDerniersEmprunts();
include('Vue/v_main.php');
```

Nom du test	TI-2-L
Type de test	Saisie sur l'inscription
Paramètres	Pseudo : Pierre
	Mot de passe : 12345
	Ville: Vannes
	Adresse mail: pierre@bidule.fr
	Numéro de téléphone: 0606060606
Résultat attendu	Impossibilité de s'inscrire, retour sur l'inscription
	avec message "Pseudo ou mail existant".
Résultat observé	Retour sur la page de l'inscription sans message
	d'erreur.
Description	On va sur la page de connexion et on entre les
	paramètres indiqués.

## Code original:

### Code modifié: