PRUEBAS UNITARIAS PARA LOGIN Y REGISTRO DE USUARIOS

• Código de "ProductFixture" para "ProductModel"

```
class ProductFixture extends CakeTestFixture {
          public $useDbConfig = 'test';
          public function truncate($db) { return null; }
          public function drop($db) { return null; }
          public $fields = array('id' => array('type' => 'string', 'key' => 'primary'),
                                                      'name' => 'string',
'price' => 'float',
                                                      'stock quantity' => 'integer',
'format' => 'string',
'languages' => 'string',
                                                      'subtitles' => 'string',
                                                     'release_year' => 'datetime',
'runtime' => 'integer',
'more_details' => 'string',
                     $records = array( array( 'id' => 'GMR-2072',
                                                                     'name' => 'Whiplash',
                                                                    'stock_quantity' => 383,
'format' => 'Bluray',
'languages' => 'Inglés, Español',
'subtitles' => 'Español, Inglés, Francés, Alemán',
'release_year' => '2014',
'vunrime => 107
                                                                     'runtime' => 107,
                                                                     'more details' => 'Director: Damien Chazelle; Productor: David Lancaste'
                                                      ),
array('id' => 'AQA-4470',
'name' => 'Los Vengadores',
'price' => 95.19,
'stock_quantity' => 283,
'Gormat' => 'DVD',
                                                                    'Tormat' => 'DVD',
'languages' => 'Español',
'subtitles' => 'Español, Inglés, Francés, Portugués',
'release_year' => '2012',
'runtime' => 143,
'more_details' => 'Director: Damien Chazelle; Productor: David Lancaste'
                                                                    'name' => 'Toy Story 3',
'price' => 21.29,
                                                                    'price' => 21.29,
'stock_quantity' => 58,
'format' => 'Bluray',
'languages' => 'Inglés, Español',
'subtitles' => 'Español, Inglés, Alemán, Portugués',
'release_year' => '2010',
'runtime' => 103,
'more_details' => 'Director: Damien Chazelle; Productor: David Lancaste'
```

• Código de "ProductTest"

```
<?php
class ProductTest extends CakeTestCase {
   public $fixtures = array('plugin.debug_kit.product');
   public $dropTables = false;

   public function testProductModel() {
        $this->loadFixtures('Product');
   }
}
```

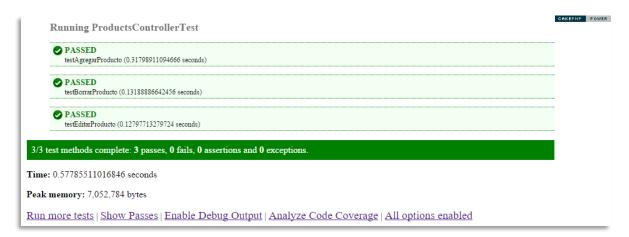
Código de "ProductsControllerTest"

```
class ProductsControllerTest extends ControllerTestCase {
   public $fixtures = array('app.product');
public $dropTables = false;
    public function truncate($db) { return null; }
    public function drop($db) { return null; }
   public function testAgregarProducto() {
         $data = array('Product' => array('id'
                                                       debug($result);
   public function testBorrarProducto() {
                                                       {
('id' => 'GMR-2072',
    'name' => 'Whiplash',
    'price' => 16.31,
    'stock_quantity' => 383,
    'format' => 'DVD',
    'languages' => 'Inglés, Chino',
    'subtitles' => 'Español, Inglés, Francés, Chino',
    'release_year' => '2014',
    'runtime' => 107,
    'more_details' => 'Director: Damien Chazelle; Productor: David Lancaste',
}
         $data = array('Product' => array('id'
         $result = $this->testAction('/products/delete/'.$data['Product']['id']);
         debug($result);
   public function testEditarProducto() {
    $data = array('Product' => array('id')
                                                       'name' => 'Whirpidan',
'price' => 16.31,
'stock_quantity' => 383,
'format' => 'DVD',
'languages' => 'Inglés, Chino',
'Facañol Inglés,
                                                       'subtitles' => 'Español, Inglés, Francés, Chino',
'release_year' => '2014',
'runtime' => 107,
'more_details' => 'Director: Damien Chazelle; Productor: David Lancaste',
         $result = $this->testAction('/products/edit/'.$data['Product']['id']);
         debug($result);
```

• Resultados de pruebas unitarias



Resultado de la prueba para el Modelo Product (ProductTest)



Resultado de la prueba para el Controlador Products (ProductsControllerTest)