

Elaborado por: Erick Ostorga Chacón  
Fecha: 16/11/2014

### Pruebas unitarias referentes a Agregar un medio de pago

Como primer paso se crean los datos de pruebas, estos están en el archivo *DebitcardFixture.php*. Los datos son los siguientes:

```
<?php
class DebitcardFixture extends CakeTestFixture {

    public $import = 'Debitcard';

    public $records = array(
        array(
            'id' => 1,
            'card_number' => '4185417256930711',
            'nip' => '1234',
            'csc' => '4321',
            'expiration_date' => '2018-12-10',
            'balance' => 1000,
        ),
        array(
            'id' => 2,
            'card_number' => '5185417256930712',
            'nip' => '5678',
            'csc' => '8765',
            'expiration_date' => '2018-12-10',
            'balance' => 1000,
        ),
        array(
            'id' => 3,
            'card_number' => '6185417256930713',
            'nip' => '9012',
            'csc' => '2109',
            'expiration_date' => '2018-12-10',
            'balance' => 1000,
        )
    );
};
```

Como siguiente paso creamos la función que realiza la prueba en el controlador de las tarjetas de débito, la cual se encarga de agregar una tarjeta de débito en la base de datos. Esta función es la siguiente:

```
public function testAdd()
{
    $result = $this->testAction('/debitcard/add');
    debug($result);
}
```

Como paso final se ejecuta la prueba desde la aplicación. La siguiente imagen muestra que la prueba ha sido aprobada:

## CakePHP Test Suite 2.5.3

- App
  - Tests
- Plugins
  - DebugKit
    - Tests
- Core
  - Tests

### Running DebitcardControllerTest

✓ PASSED  
testAdd (0.16700887680054 seconds)

1/1 test methods complete: 1 passes, 0 fails, 0 assertions and 0 exceptions.

Time: 0.16700887680054 seconds

Peak memory: 6,287,992 bytes

[Run more tests](#) | [Show Passes](#) | [Enable Debug Output](#) | [Analyze Code Coverage](#)