

## Pruebas Unitarias Referentes a Agregar Direcciones de Facturación

Lo primero a tomar en cuenta, son los datos que se cargan para la prueba, estos se encuentran en el archivo *BillingAddressFixture.php*. Estos datos corresponden a los siguientes.

```
<?php
class BillingAddressFixture extends CakeTestFixture {

    public $import = array('model' => 'BillingAddress');
    public $useDbConfig = 'test';

    public $fields = array(
        'id' => array('type' => 'integer', 'key' => 'primary'),
        'country' => array('type' => 'integer'),
        'address' => array('type' => 'string')
    );

    public $records = array(
        array(
            'id' => 1,
            'country' => 52,
            'address' => 'Flores, Heredia'
        )
    );
}

?>
```

Luego, creamos la función que hace la prueba en el archivo correspondiente a las pruebas controlador, en este caso, sería la encargada de eliminar una dirección de facturación de la base de datos. Esta función es llamada *testAdd*, y su implementación se muestra a continuación.

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

Ahora sólo queda correr la prueba sobre el controlador, para verificar que éste está trabajando correctamente. La siguiente imagen demuestra la aprobación de las pruebas sin problema alguno.

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

### Running BillingAddressControllerTest

✓ PASSED

testIndex (0.059059143066406 seconds)

✓ PASSED

testAdd (0.025065898895264 seconds)

✓ PASSED

testDelete (0.02518105506897 seconds)

✓ PASSED

testEdit (0.024822950363159 seconds)

✓ PASSED

testAddGetRenderedHtml (0.023527145385742 seconds)

✓ PASSED

testAddGetViewVars (0.02505898475647 seconds)

✓ PASSED

testIndexPostData (0.024250030517578 seconds)

7/7 test methods complete: 7 passes, 0 fails, 0 assertions and 0 exceptions.

Time: 0.20696520805359 seconds

Peak memory: 7,216,016 bytes

Run more tests | Show Passes | Enable Debug Output | Analyze Code Coverage