

3. Generar un nuevo controlador de nombre “hash” y una acción que es la que tendrá relación con la vista llamada “mostrar”, similar al realizado al inicio de esta guía.

```
ceci@debian12:~/Proyectos_RoR$ cd my_app
ceci@debian12:~/Proyectos_RoR/my_app$ rails generate controller hash mostrar
   create  app/controllers/hash_controller.rb
   route   get 'hash/mostrar'
   invoke  erb
   create  app/views/hash
   create  app/views/hash/mostrar.html.erb
   invoke  test_unit
   create  test/controllers/hash_controller_test.rb
   invoke  helper
   create  app/helpers/hash_helper.rb
   invoke  test_unit
```

4. Dentro de la acción mostrar que se creó junto al nuevo controlador del proyecto, crear un hash con los datos de una persona: nombre, apellido, teléfono, correo.

```
ceci@debian12:~/Proyectos_RoR/my_app$ code app/views/hash/mostrar.html.erb
ceci@debian12:~/Proyectos_RoR/my_app$ code app/controllers/hash_controller.rb
ceci@debian12:~/Proyectos_RoR/my_app$
```

```
<> mostrar.html.erb  hash_controller.rb x routes.rb application.scss
home > ceci > Proyectos_RoR > my_app > app > controllers > hash_controller.rb
1  class HashController < ApplicationController
2    def mostrar
3      @persona = {
4        nombre: "Amanda",
5        apellido: "Panda",
6        telefono: "85967412"
7        correo: "Amandalapanda@example.com"
8      }
9    end
10 end
11
```

5. Modificar la vista del controlador creado anteriormente y mostrar los datos del hash en una tabla html.

```
home > cecili > Proyectos_RoR > my_app > app > views > hash > <> mostrar.html.erb
1  <h1>Segundo Controlador</h1>
2  <body>
3    <h1>Datos de la Persona</h1>
4    <table>
5      <tr>
6        <th>Nombre</th>
7        <td><%= @persona[:nombre] %></td>
8      </tr>
9      <tr>
10       <th>Apellido</th>
11       <td><%= @persona[:apellido] %></td>
12     </tr>
13     <tr>
14       <th>Telefono</th>
15       <td><%= @persona[:telefono] %></td>
16     </tr>
17     <tr>
18       <th>Correo</th>
19       <td><%= @persona[:correo] %></td>
20     </tr>
21   </table>
22 </body>
```

6. Agregar código css a la tabla, se mostrará en la vista como en la figura que se puede ver que la tabla contiene formato, colores, bordes.

```
<> mostrar.html.erb  hash.scss x  hash_controller.rb  routes.rb  application
home > cecili > Proyectos_RoR > my_app > app > assets > stylesheets > hash.scss > th
1  table {
2    width: 50%;
3    margin: 20px auto;
4    border-collapse: collapse;
5  }
6  table, th, td {
7    border: 1px solid black;
8  }
9  th, td {
10   padding: 10px;
11   text-align: left;
12 }
13 th {
14   background-color: #5e3eeb;
15 }
```

```

home > cecili > Proyectos_RoR > my_app > app > assets > stylesheets > 
1  /*
2   * This is a manifest file that'll be compiled
3   * listed below.
4   *
5   * Any CSS (and SCSS, if configured) file with
6   * vendor/assets/stylesheets directory can be
7   *
8   * You're free to add application-wide styles
9   * compiled file so the styles you add here take
10  * files in this directory. Styles in this file
11  * It is generally better to create a new file
12  *
13  *= require_tree .
14  *= require_self
15
16  */
17  @import "welcome";
18  @import "hash";
19
20

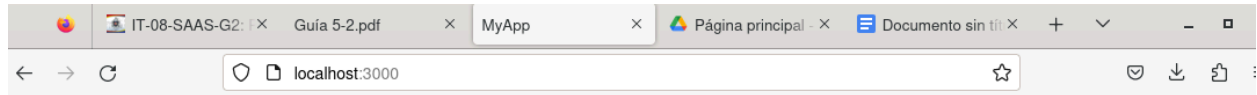
```

7. Configurar el archivo routes.rb para cambiar la página de inicio del proyecto y ahora hacerlo apuntar al nuevo controlador junto con su respectiva vista, la cual deberá quedar como se observa en la figura

```

home > cecili > Proyectos_RoR > my_app > config > routes.rb
1  Rails.application.routes.draw do
2    get 'hash/mostrar'
3    get 'welcome/index'
4    # Define your application routes per the DSL in http://guides.rubyonrails.org/routing.html
5
6    # Reveal health status on /up that returns 200 if the
7    # application is healthy and 500 if it's not
8    get "up" => "rails/health#show", as: :rails_health_check
9
10   # Defines the root path route ("/")
11   # root "welcome#index"
12   root "hash#mostrar"
13
14
15  end
16

```



## Segundo Controlador

Nombre	Amanda
Apellido	Panda
Teléfono	85967412
Correo	Amandalapanda@example.com