

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE NICARAGUA
(UNAN-LEÓN)**

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS.

INGENIERIA EN TELEMATICA.



COMPONENTE: Software como un servicio.

Grupo 2 Telemática

INTEGRANTES:

Cecilia Elohi Escoto Sandoval.

DOCENTE: Ervin Montes.

**¡A LA LIBERTAD POR LA UNIVERSIDAD!
“AÑO LECTIVO 2024”**

Estando en la carpeta proyecto, cree el nuevo rails
entre al servidor rails
aqui: <http://localhost:3000>

```
ceci@debian12:~/Proyectos_RoR$ cd my_app
ceci@debian12:~/Proyectos_RoR/my_app$ rails s
=> Booting Puma
=> Rails 7.1.4 application starting in development
=> Run `bin/rails server --help` for more startup options
Puma starting in single mode...
* Puma version: 6.4.2 (ruby 3.1.2-p20) ("The Eagle of Durango")
* Min threads: 5
* Max threads: 5
* Environment: development
* PID: 1890
* Listening on http://127.0.0.1:3000
* Listening on http://[::]:3000
Use Ctrl-C to stop
Started GET "/" for 127.0.0.1 at 2024-09-03 17:34:17 -0600
```

Abrió el archivo del controlador: code app/controllers/welcome_controller.rb
Abrió el archivo de vista: code app/views/welcome/index.html.erb
escribí esto (incluyendo los ultimos puntos:

```
home > ceci > Proyectos_RoR > my_app > app > views > welcome > <> index.html.erb
1  <h1>Bienvenido</h1>
2  <p>Página de inicio</p>
3  <p>UNAN-León</p>
4
5  <h3>Imprimiendo un array Ruby dentro de una vista</h3>
6  <%= @dias_semana.each do |dia| %>
7    <%= dia %> <br>
8  <%= end %>
9
10 <h3> Método last</h3>
11 <%= @dias_semana.last %>
12
13 <h3> Método last</h3>
14 <%= @dias_semana.first %>
15
16 <h3> Método last</h3>
17 <%= @dias_semana.length %>
18 |
```

En: app/assets/stylesheets/, cree welcome.scss

```
home > ceci > Proyectos_RoR > my_app > app > assets > stylesheets > welcome.scss > p
1  h1
2  {
3      color: black;
4      height: 30px;
5      text-align: center;
6  }
7  p
8  {
9      height: 15px;
10     text-align: center;
11 }
```

en application.scss (se le cambia la extension) puse
@import "welcome"

```
home > ceci > Proyectos_RoR > my_app > app > assets > stylesheets > application.scss
1
2  s is a manifest file that'll be compiled into application.css, which will be used below.
3
4
5  CSS (and SCSS, if configured) file within this directory, lib/assets/stylesheets directory can be referenced here using a relative
6
7
8  're free to add application-wide styles to this file and they'll appear in the compiled file so the styles you add here take precedence over styles defined
9
10 es in this directory. Styles in this file should be added after the last file to prevent them from being overridden. It is generally better to create a new file per style scope.
11
12
13 quire_tree .
14 quire_self
15
16
17 ort "welcome";
18
```

reinicie el servidor(cierran y vuelven abrir) rails s

```
welcome_controller.rb  welcome.scss  routes.rb  x  index.html.erb  application.scss
home > ceci > Proyectos_RoR > my_app > config > routes.rb
1  Rails.application.routes.draw do
2    get 'welcome/index'
3    # Define your application routes per the DSL in https://guides.rubyonrails.org
4
5    # Reveal health status on /up that returns 200 if the app boots with no exceptions
6    # Can be used by load balancers and uptime monitors to verify that the app is up
7    get "up" => "rails/health#show", as: :rails_health_check
8
9    # Defines the root path route ("/")
10   root "welcome#index"
11 end
12
```

cambie el root

```
home > ceci > Proyectos_RoR > my_app > app > controllers > welcome_controller.rb
1  class WelcomeController < ApplicationController
2    def index
3      @dias_semana =
4      ["Lunes", "Martes", "Miércoles", "Jueves", "Viernes", "Sábado", "Domingo"]
5    end
6  end
7
8
9
```

y ya estaba listo

Bienvenido

Página de inicio

UNAN-León

Imprimiendo un array Ruby dentro de una vista

Lunes
Martes
Miércoles
Jueves
Viernes
Sábado
Domingo

Método last

Domingo

Método last

Lunes

Método last

7