



•
wican

El Proyecto Ejemplo

- App Web orientada a que ONGs puedan organizar y difundir iniciativas
- Se pueden *loguear* admins, ONGs y público general
- ONGs pueden crear y configurar iniciativas
- Usuarios pueden apoyar, financiar y difundir iniciativas

Casos de Uso

- UC01 Ingresar
 - usuario se *loguea*
 - si es necesario crea una nueva cuenta
- UC02 Crear una ONG en el sistema (sólo admins)
- UC03 Crear iniciativa (sólo ONGs)
- UC04 Configurar iniciativa (sólo ONG)

+ Casos de Uso

- UC05 Firmar una iniciativa
- UC06 Comunicar iniciativa a legisladores
- UC07 Difundir iniciativa

Actores

- visitante
- usuario normal
- usuario ONG
- administrador

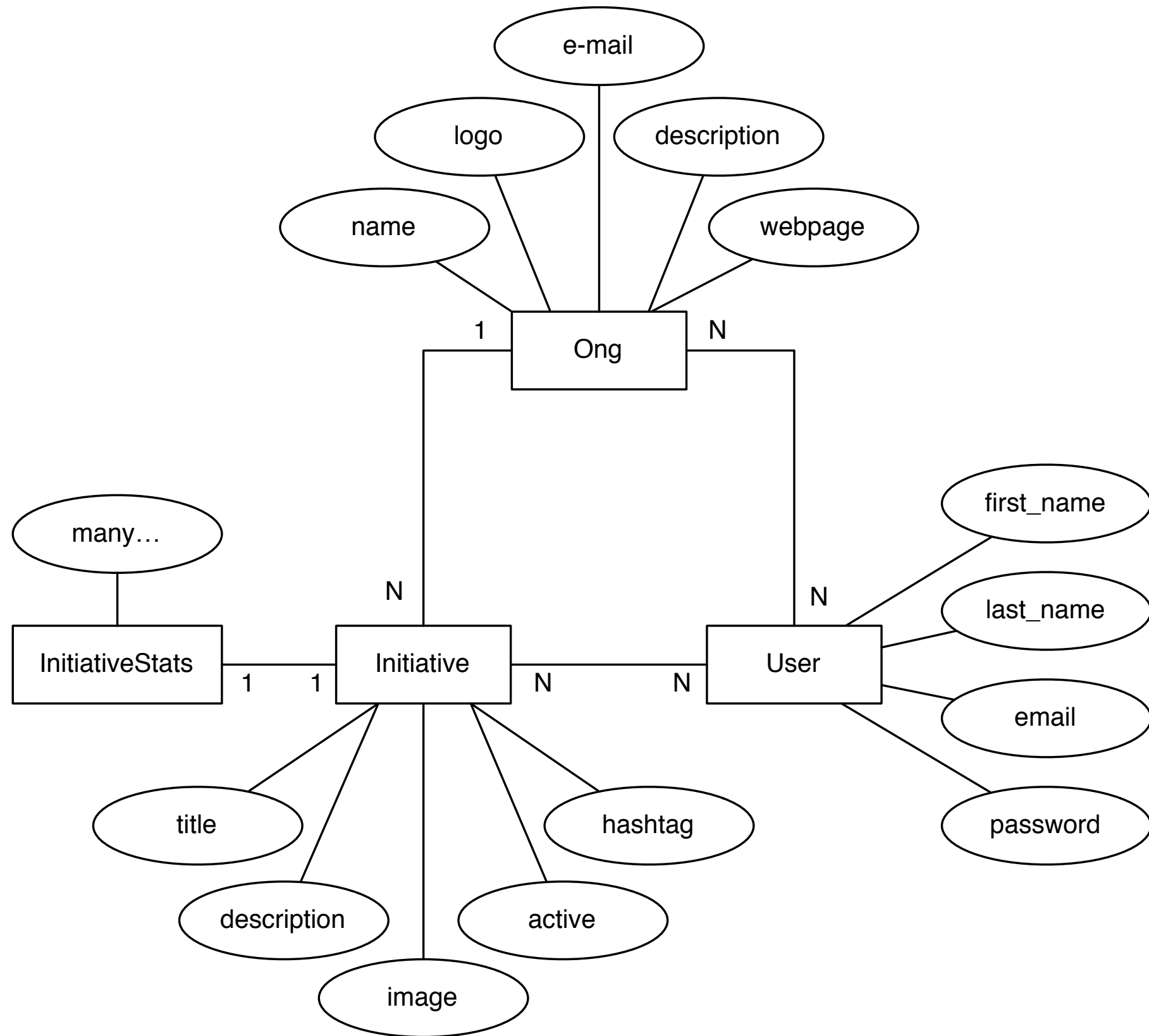
Modelo de Datos

- identificar las principales entidades y sus atributos
- cada entidad es una clase Ruby
- cada clase dará origen a una tabla en BD
- identificar las relaciones entre las entidades

Tipos de Relaciones

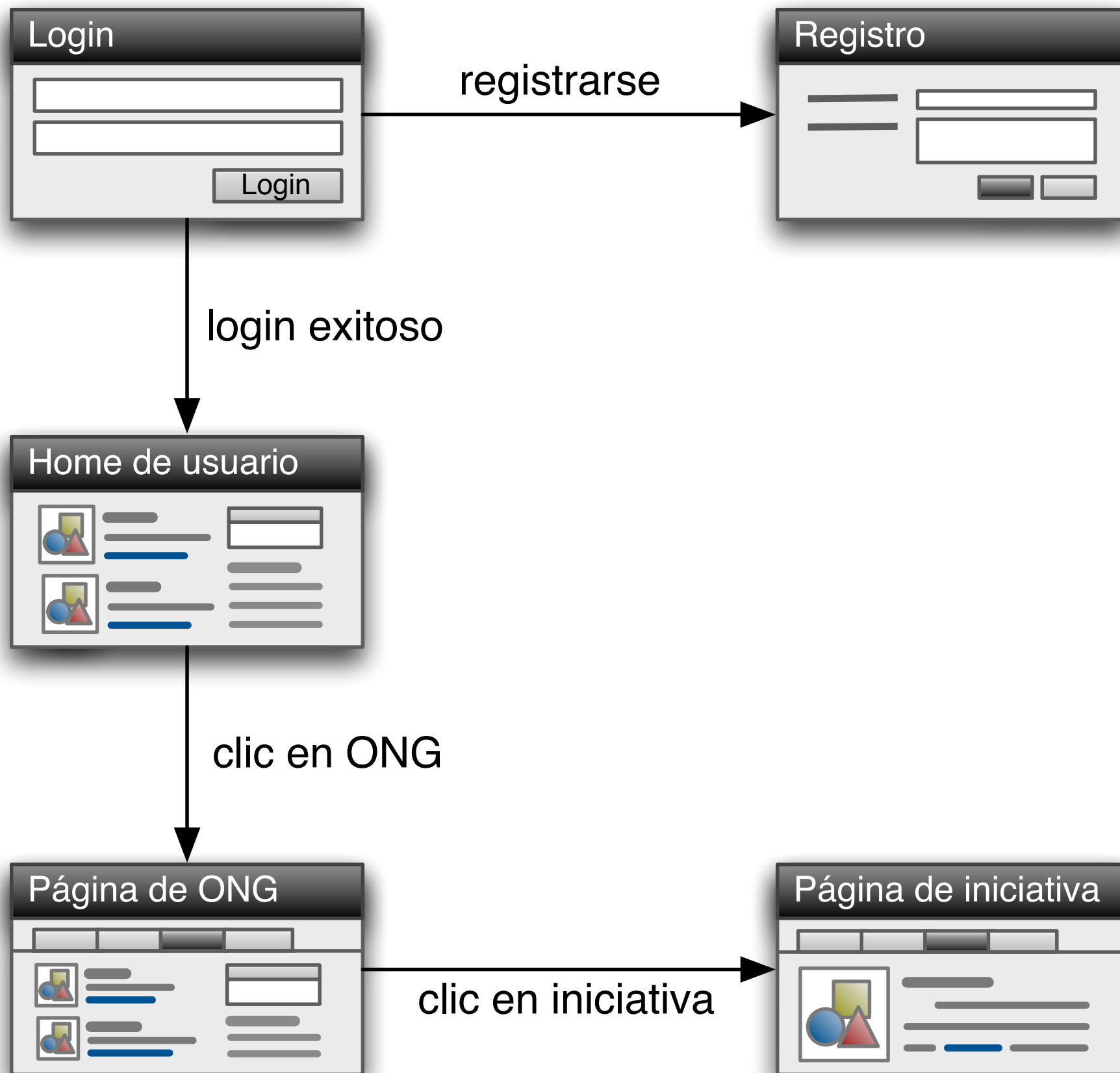
- uno a uno (1:1) iniciativa - stats iniciativa
- uno a muchos (1:N) ong - iniciativa
- muchos a muchos (N:N) usuario - iniciativa

Diagrama Entidad-Relación



Diseño Inicial: Mockups

- no centrarse demasiado en detalles de diseño
- estructura de las páginas y árbol de navegación





Ingresar

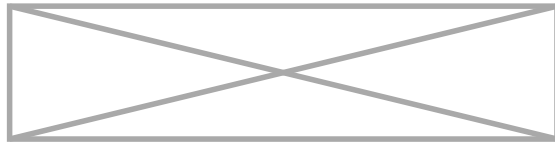
Login

o

Regístrate



Initiatiweb



Registro

Nombre

Apellido

E-mail

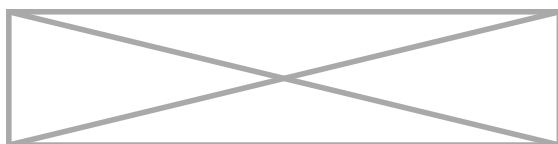
Contraseña

Confirma contraseña

[Crea tu cuenta](#)



Initiatiweb



Raúl Montes
Usuario

Salir

Nuestras iniciativas

Educación Pública AHORA



Far far away, behind the word mountains, far from the countries Vokalia and Consonantia, there live the blind texts. Separated they live in Bookmarksgrove right at the coast of the Semantics, a large language ocean.

[ver más](#)

Rechazamos descuento tributario por...



Far far away, behind the word mountains, far from the countries Vokalia and Consonantia, there live the blind texts. Separated they live in Bookmarksgrove right at the coast of the Semantics, a large language ocean.

[ver más](#)

No al cierre arbitrario de colegios pú...



Far far away, behind the word mountains, far from the countries Vokalia and Consonantia, there live the blind texts. Separated they live in Bookmarksgrove right at the coast of the Semantics, a large language ocean.

[ver más](#)

1 2 3 4 5 6 ... 21 22 ▶



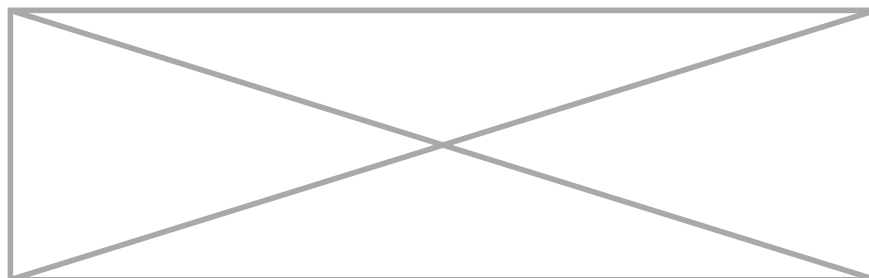
Initiatiweb



Raúl Montes
Usuario

Salir

Educación Pública AHORA



Completely impact multifunctional processes and wireless supply chains. Dynamically engage business meta-services for market-driven data. Collaboratively restore cross-platform users before client-centered manufactured products.

Assertively evolve long-term high-impact vortals through visionary solutions. Professionally harness standardized portals vis-a-vis resource maximizing deliverables. Continually coordinate stand-alone applications rather than virtual communities.



Firma esta iniciativa



Escríbele a tus
representantes

Difunde



Twitea esta
iniciativa



Comparte esta
iniciativa



Initiatiweb

Implementación

- Usaremos un enfoque iterativo
- A medida que avancemos en el desarrollo se profundizará en tecnologías específicas
- Usaremos herramientas simples (sin IDE)

Usar o no una IDE

- IDE: Ambiente de desarrollo integrado
- En algunas plataformas es casi imposible sin ellas
 - .NET => Visual Studio
 - Java => Netbeans, Eclipse, IntelliJ
- En Rails es enteramente opcional

IDEs para Rails

- Aptana - “Customización” de Eclipse
- RubyMine - US\$99... pero tenemos licencia educativa 😊

Sin IDE

- Herramientas del framework y de Ruby
- Se requiere un buen editor de texto
 - Que conozca la sintaxis de Ruby
- En Mac OS X - VIM, TextMate, jEdit, Sublime Text, Atom
- En Windows - VIM, Notepad++, jEdit, Sublime Text, Atom
- En Linux - VIM, jEdit, Kate, Sublime Text, Atom