

[Inicio](#)[Todos los libros](#)[Buscar libro](#)[Carga de datos](#) ▼[Registrate](#)

# Reading

ADRIÁN CANTÓN FERNÁNDEZ

DANIEL CARPIO CAMACHO

RAFAEL FRESNO ARANDA

SEROTONINA

MICHEL HOUELLEBECQ

Ver resumen

LECTURA FACIL (PREMIO HERRALDE DE NOVELA 2018)

CRISTINA MORALES

Ver resumen

Datos del libro

Encuadernación: Tap  
blanda

Categoría: Contemp

Número de páginas:

Idioma: CASTELLAN

Datos del libro

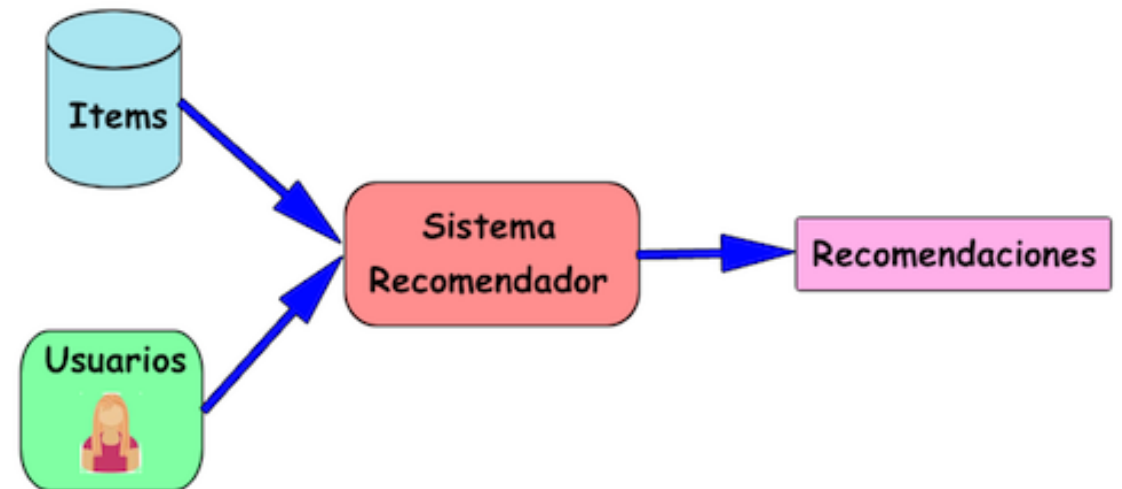
Encuadernación: Tap  
blanda

Categoría: Contemp

Número de páginas:

# ¿Qué es Reading?

- Aplicación web de recomendación de libros con Django



# Tecnologías y uso (I)

## ► Scrapping de la casa del libro – BeautifulSoup



Precio mínimo garantizado

PAPEL Y TINTA

MARIA REIG

SUMA, 2019

### Resumen del libro

La apasionante historia de una mujer que lucha por rebelarse contra el sistema establecido en el Madrid anterior a la Segunda Republica. ¿De que serías capaz por cumplir tus sueños? ¿Que tenia que hacer una mujer para lograr los suyos en la España de principios del siglo xx? Madrid, primeras decadas del siglo pasado. Elisa Mon...

[Leer resumen completo](#) ▼

AÑADIR ▼

~~49,89 €~~ **18,90 €**

Resérvalo. Lanzam 24/01/2019

RESERVAR

Ebook en Casa del Libro: 8.54 €

Otros vendedores desde: 19,50€



LOS GOZOS Y LAS SOMBRAS

GONZALO TORRENTE BALLESTER

ALFAGUARA, 2019

### Resumen del libro

**35,00 €**

Resérvalo. Lanzam 24/01/2019

Envío **GRATIS**

#### DATOS DEL LIBRO

Nº de páginas: 784 págs.  
Editorial: SUMA  
Lengua: CASTELLANO  
Encuadernación: Tapa dura  
ISBN: 9788491293224  
Año edición: 2019  
Plaza de edición: ES

#### RESUMEN

**La apasionante historia de una mujer que lucha por rebelarse contra el sistema establecido en el Madrid anterior a la Segunda República.**

*¿De qué serías capaz por cumplir tus sueños?*

*¿Qué tenía que hacer una mujer para lograr los suyos en la España de principios del siglo xx?*

**Madrid, primeras décadas del siglo pasado.** Elisa Montero, aunque de origen humilde, es criada desde niña por su madrina, una adinerada y misteriosa mujer perteneciente a la alta burguesía madrileña. La sensación de no pertenecer a ningún lugar y de cierta rebeldía ante los designios que otros han trazado para ella será algo que marcará su vida.

Elisa no solo buscará liberarse de las limitaciones que le imponen su condición de mujer y su posición social para lograr convertirse en periodista, sino que intentará tomar las riendas de su destino y entregarse al verdadero amor. Como testigo, la rabiosa y convulsa actualidad de una España entre guerras que la acompañará en su lucha por conocerse a sí misma y sobreponerse a sus propios prejuicios.

# Tecnologías y uso (II)

# Tecnologías y uso(III)

## ► Buscador de libros - Whoosh

```
booksSchema = Schema(id=ID(stored=True), title=TEXT, author=TEXT,  
                      editorial=TEXT, synopsis=TEXT)
```

# Tecnologías y uso(III)

- Sistema de recomendación basado en contenido

```
def load_rs(request):
    start = time.time()
    shelf = shelve.open('dataRS.dat')
    users = models.Rating.objects.values('user').distinct()
    userrecom = {}
    for user in users:
        idusu = user['user']
        user = get_object_or_404(User, id=idusu)
        ratings = models.Rating.objects.filter(user=user)
        books = models.Book.objects.all()
        userrecom.setdefault(idusu, [])
        bookrecom = {}
        for book in books:
            if ratings.filter(book=book.id).first() is None:
                puntu = 0
                for rating in ratings:
                    ratpuntu = 0
                    if rating.book.category == book.category:
                        ratpuntu += 3
                    if rating.book.author == book.author:
                        ratpuntu += 2
                    ratpuntu *= rating.rating
                    puntu += ratpuntu
                bookrecom[book.id] = puntu
        sortedrecom = sorted(bookrecom.items(), key=lambda x: x[1], reverse=True)[:10]
        userrecom[idusu] = sortedrecom
    shelf['userrecom'] = userrecom
    shelf.close()
    stop = time.time()
    return render(request, 'finished.html', {'time': stop-start, 'process': 'carga del sistema de recomendación'})
```

# ¿Qué permite hacer Reading?

- ▶ Registrarse e iniciar sesión
- ▶ Ver los libros mejor valorados
- ▶ Ver todos los libros almacenados
- ▶ Buscar libros en base a:
  - ▶ Título
  - ▶ Autor
  - ▶ Editorial
  - ▶ Resumen
- ▶ Ver libros recomendados
- ▶ Puntuar



[Inicio](#) [Todos los libros](#) [Buscar libro](#) [Carga de datos](#) ▾

[Registrarse](#) [Iniciar sesión](#)



### SEROTONINA

MICHEL HOUELLEBECQ

[Ver resumen](#)



### LECTURA FACIL (PREMIO HERRALDE DE NOVELA 2018)

CRISTINA MORALES

[Ver resumen](#)

#### Datos del libro

Encuadernación: Tapa blanda

Categoría: Contemporánea

Número de páginas: 288

Idioma: CASTELLANO

#### Datos del libro

Encuadernación: Tapa blanda

Categoría: Contemporánea

Número de páginas: 424

Idioma: CASTELLANO

# DEMO