

Ventanita, el nuevo proyecto colaborativo para las elecciones presidenciales 2016

En el año 2014, este blog Utero.pe trabajó en colaboración con la Asociación Civil Transparencia para examinar y evaluar las hojas de vida de los más de 116 mil candidatos que se presentaron a las Elecciones Regionales y Municipales 2014. Este fue el [proyecto Verita](#).

Los resultados fueron alarmantes. Se encontraron [casi 1400 candidatos](#) procesados y sentenciados por una variedad de faltas y delitos:

- homicidio
- terrorismo
- tráfico ilícito de drogas
- peculado
- y un largo etcétera.

En [este link](#) puedes ver todos los posts relacionados con el tema. Recordar es volver a vivir.

Luego de encontrar tantos delincuentes entre nuestros candidatos, muchos pensábamos que los partidos políticos deberían hacer una mejor selección de las personas que acogen en sus tiendas políticas.

Luego se aprobó el proyecto de ley conocido como “Ventanilla Única”. Este sistema tratará de hacer un chequeo de los pre-candidatos y buscará si tienen sentencias, han cumplido condenas, tienen deudas a la SUNAT, son hinchas de la U, y otros delitos más.

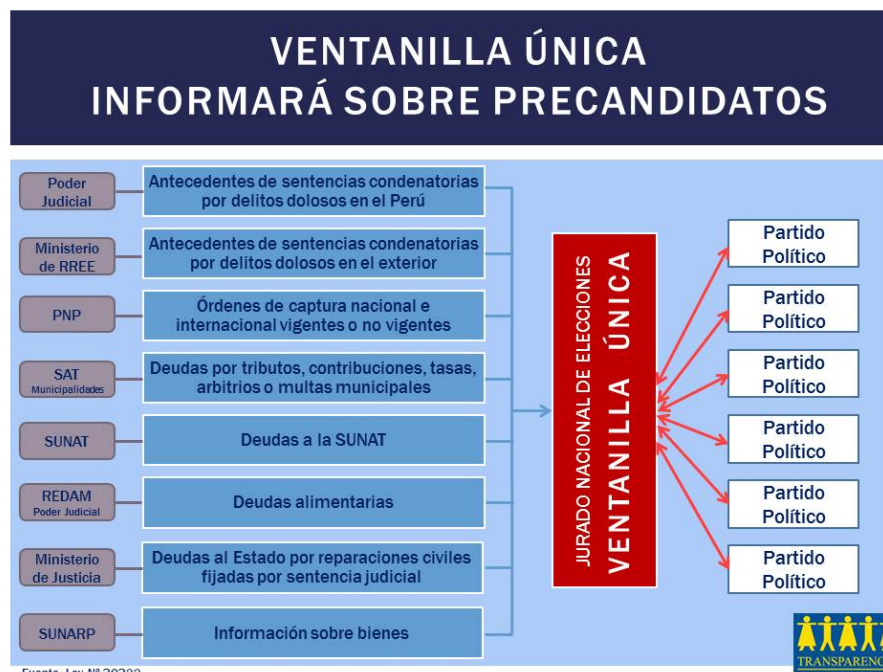
Se espera que la “Ventanilla Única” sirva como filtro y exponga personas que, debido a sus roces con la ley, no son idóneas para candidatear y ser elegidos como servidores públicos.

Chévere entonces la “Ventanilla Única” informará a los votantes y nos ayudará a escoger mejor? No tanto.

Según la ley, “Ventanilla Única” informará solo a los partidos políticos. No informará al resto de ciudadanos. Solo nos queda cruzar los dedos y esperar que los partidos políticos eliminen de sus listas a aquellos candidatos malechores.

Les presento el “Proyecto Ventanita”.

Queremos una Ventanilla Única disponible para todos, no solo para los partidos políticos.



La información debe ser libre y para todos. Este proyecto Ventanita intenta ser una versión mejorada del proyecto Verita. *Verita reloaded*.

Se descargarán diversas bases de datos del Estado peruano. Toda la información deberá ser pública y que ya haya sido publicada por alguna entidad estatal. Se limpiarán y normalizarán los datos y se generarán cuadros estadísticos y gráficos que, se espera, sirvan para que los votantes evalúen la idoneidad de sus candidatos y realicen un voto informado.

Es un proyecto colaborativo

Hacer este tipo de cosas demanda bastante tiempo y esfuerzo. Hay que programar algoritmos (*scrapers*) que descarguen los datos de las entidades estatales. Se necesita programar un *scraper* para cada entidad estatal. Luego hay que escribir algoritmos que organicen, filtren y crucen la información descargada. Por último, hay que programar un sitio web que muestre de manera interactiva toda esta información al público.

Esto demandará muchas horas de trabajo para programar todo el software. Por eso estuve pidiendo ayuda por twitter y Facebook y gracias a San Linus, patrón de los programadores, mi llamado tuvo eco.

Casi casi por generación espontánea se ha formado el *Ventanita team* que consiste

en 7 programadores (incluyendo una chica):

- AniversarioPeru
- Javier Olachea
- Sudo
- McPollo
- Pedro Palacios (Wesitos)
- Roxy Rocker
- Vitoko (devsoftx)

De aquellos, no conozco personalmente a ninguno. Incluso tenemos algunos que prefieren colaborar pero quedar en el anonimato: AniversarioPeru, McPollo y Roxy Rocker.

Flujo de trabajo

Estamos programando a Ventanita de manera pública usando la red social Github. Cada persona se encarga de programar un aspecto diferente de Ventanita y de subir su código a los repositorios que tenemos en Github.

En este link encontrarás](<https://github.com/ventanita>) el repositorio principal (Ventanita/Ventanita) y tres scrapers que están actualmente bajo construcción.

Crédito debido

En el proyecto Ventanita creemos que cada colaborador merece que se reconozca su trabajo. No importa si el colaborador es anónimo. Por todos los archivos que contienen código llevan un encabezado detallando qué colaborador es dueño del copyright:

```
236 lines (192 sloc) | 9.147 kb Raw
1  # Copyright 2015 by Pedro Palacios (Wesitos). All rights reserved.
2  # Revisions 2015 copyright by AniversarioPeru. All rights reserved.
3  # This code is part of the Ventanita distribution and governed by its
4  # license. Please see the LICENSE file that should have been included
5  # as part of this package.
6
7  from django.db import models
~
```

Si otro colaborador hace correcciones y/o agrega código a ese archivo, el crédito debido aparecerá de la siguiente manera:

```
# Copyright 2015 by Fulano Mengano. All rights reserved. #
Revisions 2015 copyright by Zutano Perengano. All rights reserved.
```

Otra ventaja de usar la red social Github es que se puede ver al detalle qué colaborador escribió cada línea de código. Por ejemplo este código ha sido trabajado por Roxy Rocker y McPollo.

100644	20 lines (15 sloc)	0.825 kb	Raw	Normal view	History
	top 20 roxyrocker authored 3 days ago	0b65de4	1	{% extends 'core/base.html' %}	
			2	{% block content %}	
			3	{% block content %}	
	Fix wording issues in 20_agrupaci... McPollo authored 2 days ago	e5089e7	4	<h2>Las 20 agrupaciones políticas con mayor cantidad de candidatos con	
	top 20 roxyrocker authored 3 days ago	0b65de4	5	<p>	
			6	<p>	

Explorando el código en Github, podemos enterarnos que Roxy Rocker escribió un texto para la página web de Ventanita y McPollo corrigió una palabra.

6	6	<p>
7	7	- Comparando la información precisada en las hojas de vida de los candidatos con el archivo que
8	8	+ Comparando la información declarada en las hojas de vida de los candidatos con el archivo que
9	9	lista a los candidatos y sus agrupaciones políticas se obtuvo lo siguiente:
10	10	</p>

Como ven, se puede saber hasta el más mínimo detalle cada contribución de los colaboradores.

Este es un grupo abierto. Si tienes ideas, sabes programar, tienes experiencia programando en Django, o escribiendo scrapers, animate, colabora y te agregas a la lista de [colaboradores en este archivo](#).

En qué puedes ayudar?

[Aquí tenemos una lista de tareas](#) por hacer. Están etiquetadas por nivel de dificultad:

- papayita
- masomaso
- bien yuca

También puedes contribuir con ideas, diseños, etc. Tenemos un chat (público) donde coordinamos todo el trabajo en el proyecto Ventanita. [En este link](#).

Algunos discuten cosas serias y otros solo trolean. Creo que tendremos que bloquear a aquellos que solo meten vicio.



PuercoPop • May 25 2015

@manubellido cual es la idea de usar Protobuff? Afaik la idea es escribir un schema y te genera el código para la {,de}serialización



manubellido • May 25 2015

la idea es para el manejo de todos los datos
desde el scrapper



PuercoPop • May 25 2015

(@CestDiego me refiero ponte a ETags, que dudo que los implementen)



manubellido • May 25 2015

hasta ponerlo en el app
de django
django ya podría usar postgres si quieren



Wesitos • May 24 2015

Esa no es la idea?

Digo



aniversarioperu • May 24 2015 ✓

