There are no translations available.

En el presente monográfico vamos a trabajar las nubes de palabras o "words clouds" en terminología anglosajona. Para este fin utilizaremos tres aplicaciones on-line gratuitas que nos brinda la web (Tagxedo, Wordle y Word It Out) y que nos permiten generar nubes de palabras personalizadas y configurables, en diversos formatos, entre los que se encuentra el formato web que nos permite obtener el código necesario para poder "embeber"-"incrustar" nuestra nube en cualquier blog, página web o repositorio de contenidos. Para finalizar os propongo algunas ideas o sugerencias de utilización de las nubes de palabras en nuestro contexto educativo.

Una nube de palabras (words cloud) es un conjunto de palabras que conforman una representación a través de una imagen que las engloba.

Ese conjunto de palabras puede ser obtenido de un texto, de una página web a través de su URL y del conjunto de etiquetas de un sitio web (marcadores sociales, blogs,..).

La imagen resultante resalta las palabras que aparecen con mayor frecuencia en el texto o página web seleccionada, mostrándolas con un tamaño mayor o con un color más intenso. Los programas generadores de nubes de palabras descartan por defecto los artículos, las preposiciones y los signos de puntuación, así como los números, aunque pueden ser configurables estas premisas.

Una vez obtenida la imagen que representa a la nube de palabras, podemos definir la estética de dicha imagen seleccionando paletas de estilos y colores, tipos de letras, formas y siluetas, orientación de las palabras,...

La imagen resultante puede ser guardada en nuestro ordenador con diferentes formatos, o publicada en el servidor de la aplicación con la que la generamos, obteniendo en este último caso la URL pública para poder compartirla y el código para poder embeberla en un blog, página web o plataforma de contenidos.

Vamos a mostrar tres aplicaciones de generación de nubes de palabras: Tagxedo, Wordle y Word It Out. También os mostraremos algunas utilidades de estas herramientas en el entorno educativo.

TAGXEDO:	**programa generador de nubes de palab**

Se trata de una aplicación on-line que no precisa ningún tipo de instalación en nuestro equipo y no es necesario suscribirse ni crear una cuenta para poder elaborar una nube de palabras con todas las funcionalidades. El interface está en inglés pero es muy intuitiva y utiliza un lenguaje técnico fácilmente comprensible.

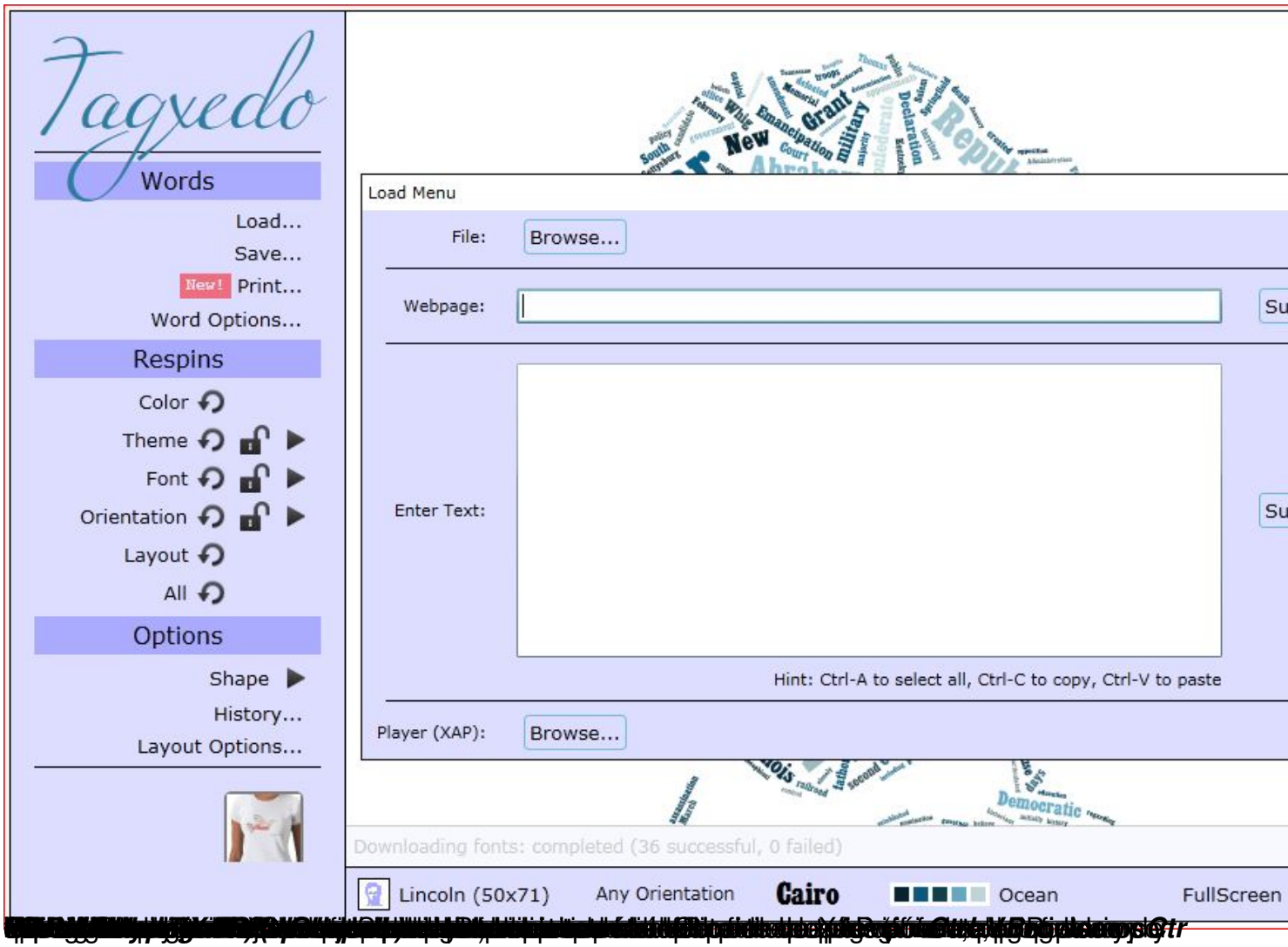
Podemos acceder a esta herramienta a través de su página .

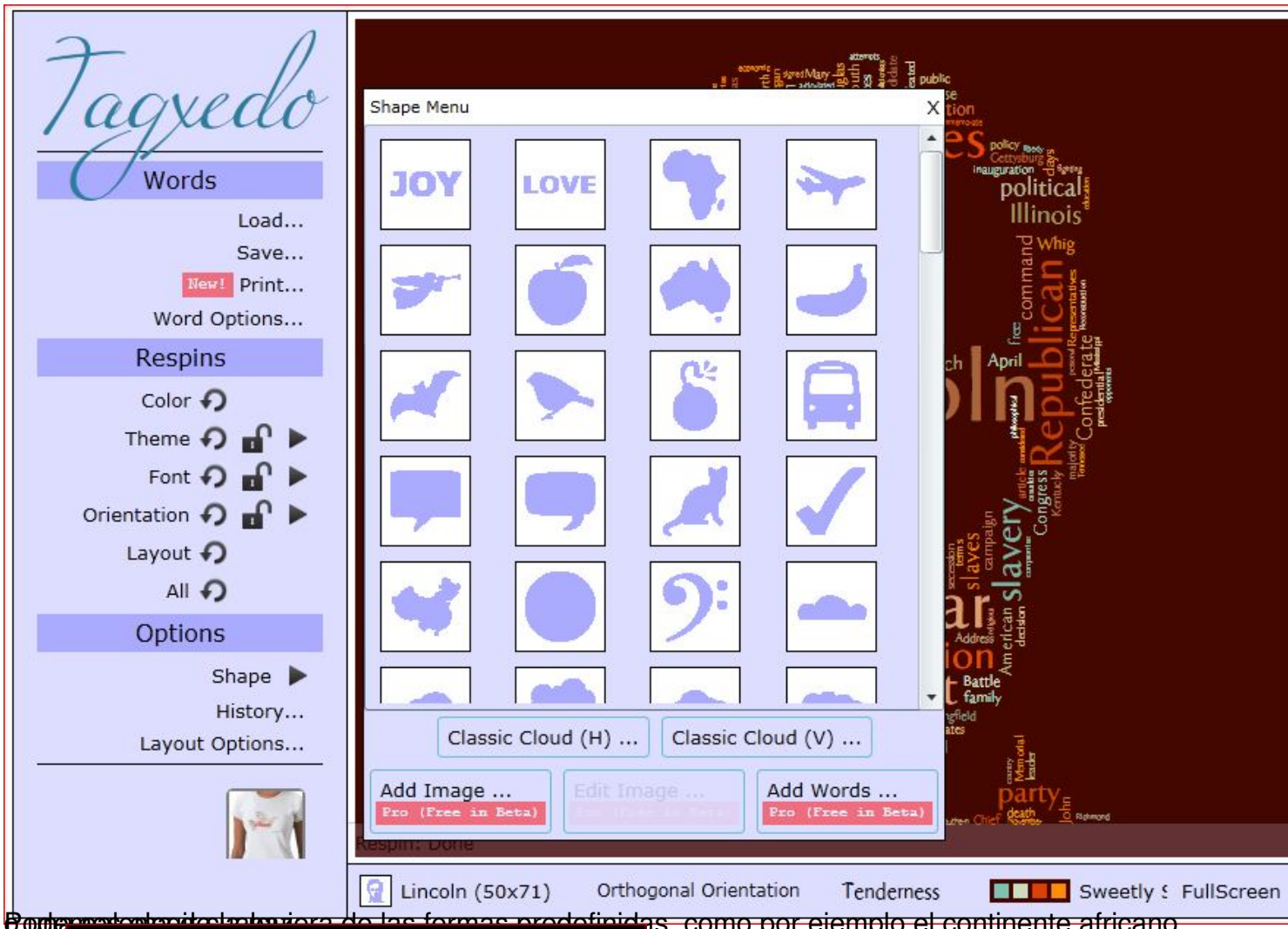
Para iniciar la aplicación hacemos clic sobre cualquiera de las tres opciones siguientes:

El escritorio principal de esta aplicación es el siguiente:

Como podemos observar, nos ofrece una gran cantidad de opciones para personalizar nuestra nube de palabras.

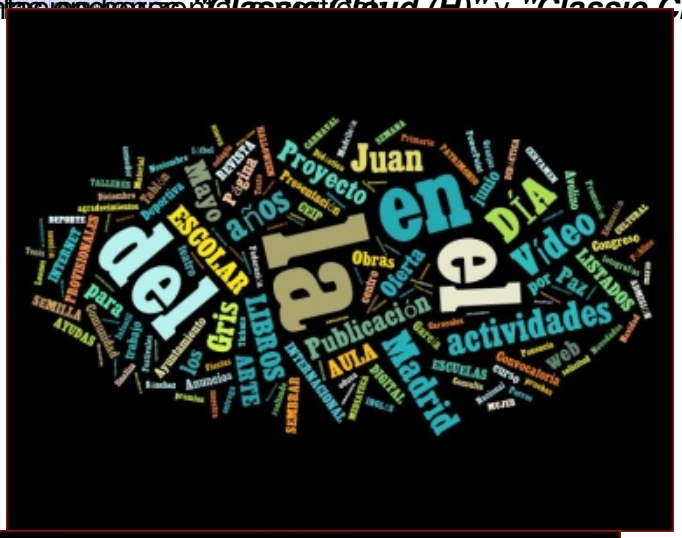
Vamos a construir nuestra nube de palabras haciendo clic en la opción ***"Load..."***

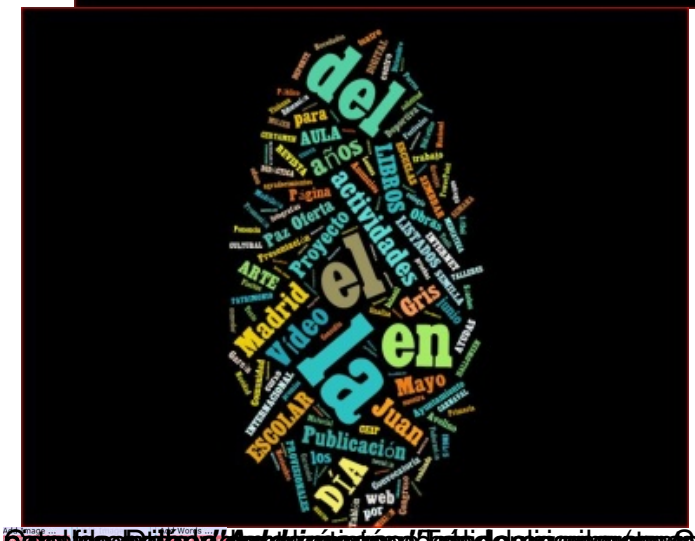

Tagxedo
Words
Load...
Save...
New! Print...
Word Options...
Respins
Color
Theme
Font
Orientation
Layout
All
Options
Shape
History...
Layout Options...
Load Menu
File:
Browse...
Webpage:
Enter Text:
Hint: Ctrl-A to select all, Ctrl-C to copy, Ctrl-V to paste
Player (XAP):
Browse...
Downloading fonts: completed (36 successful, 0 failed)
Lincoln (50x71)
Any Orientation
Cairo
Ocean
FullScreen



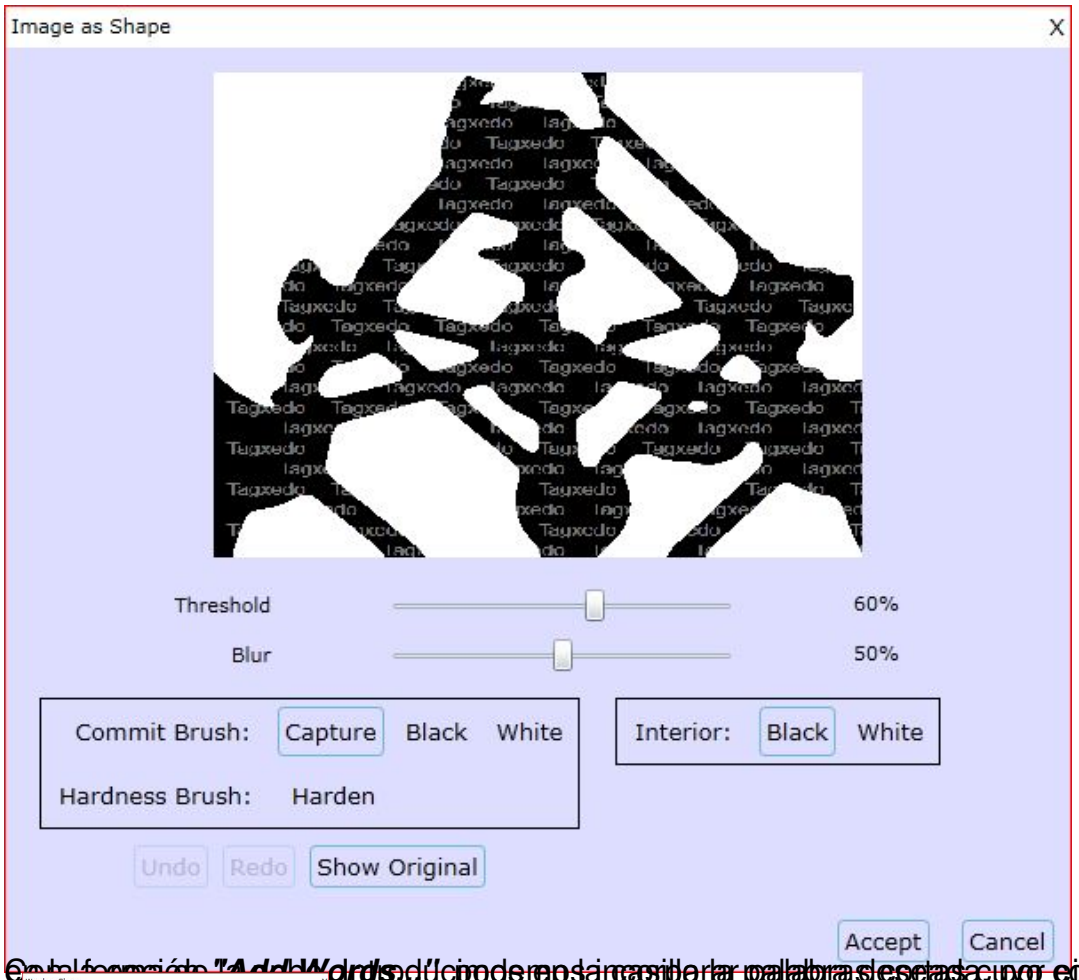
Podemos también elegir una de las formas predefinidas, como por ejemplo el continente africano

Obtenemos el resultado de la imagen. En "***Classic Cloud (V)***" , elegimos la nube clásica con





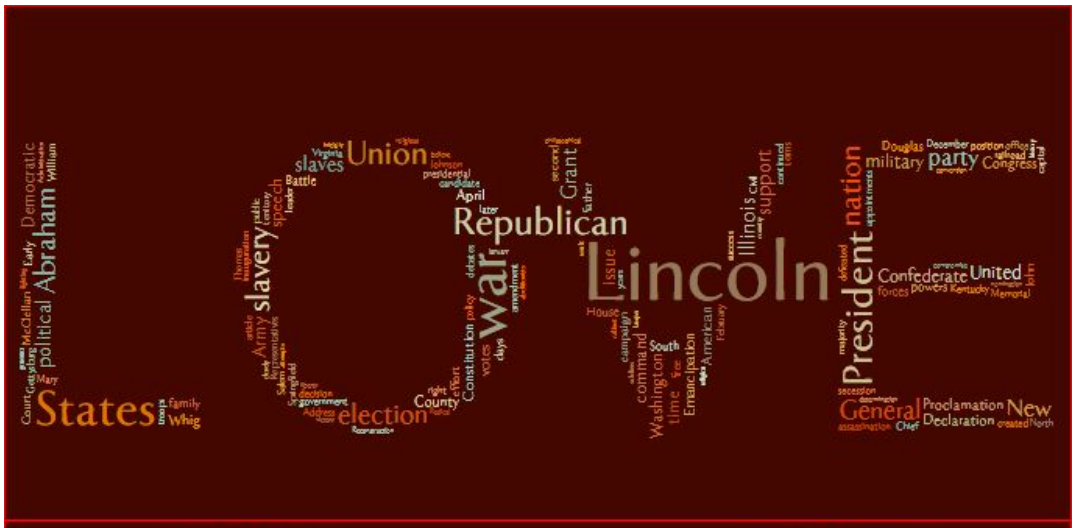
Podemos descargar la imagen en formato PNG, JPG o PDF, o bien compartirla en Facebook o Twitter. Si tenemos una cuenta de pago, podemos personalizar la nube para

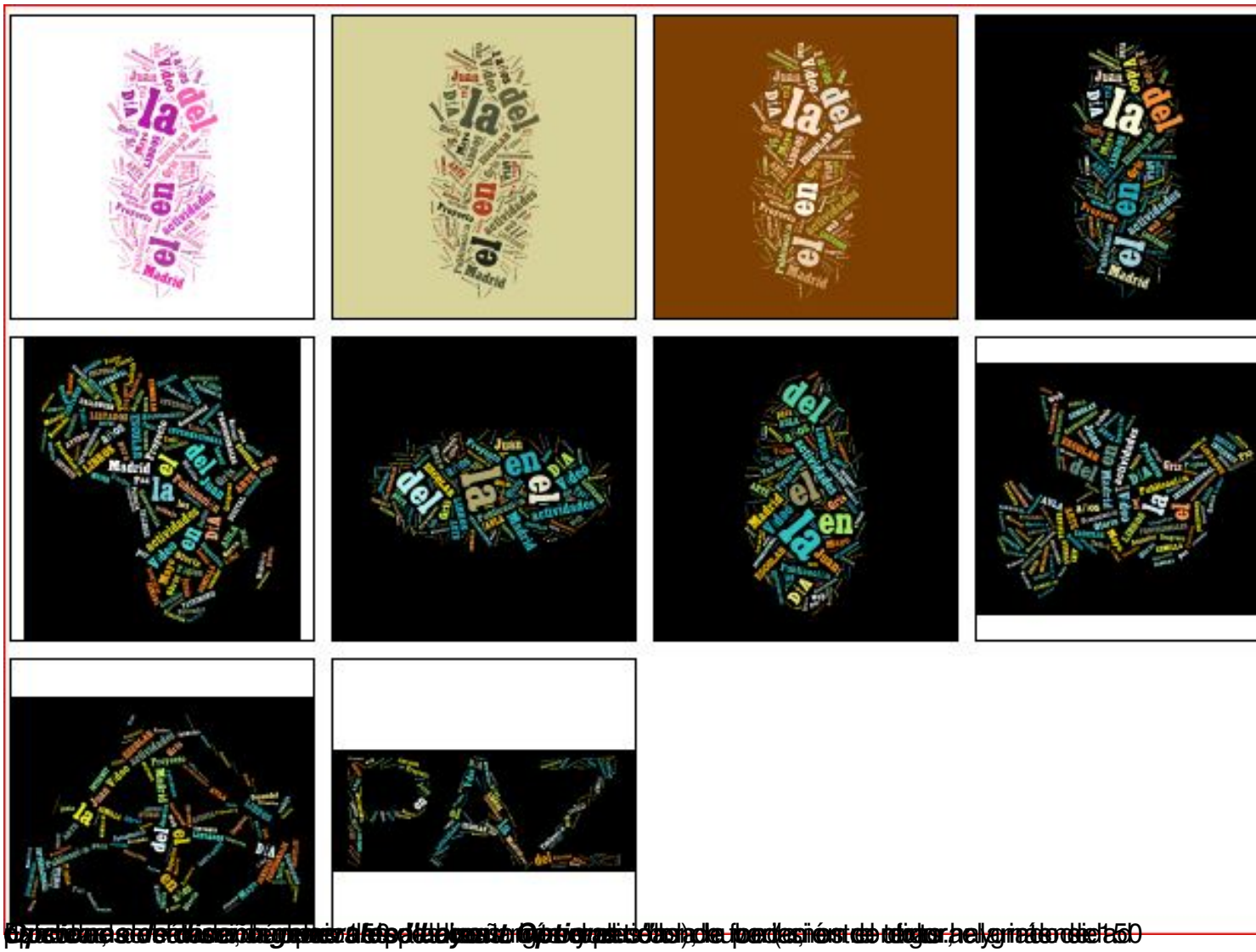


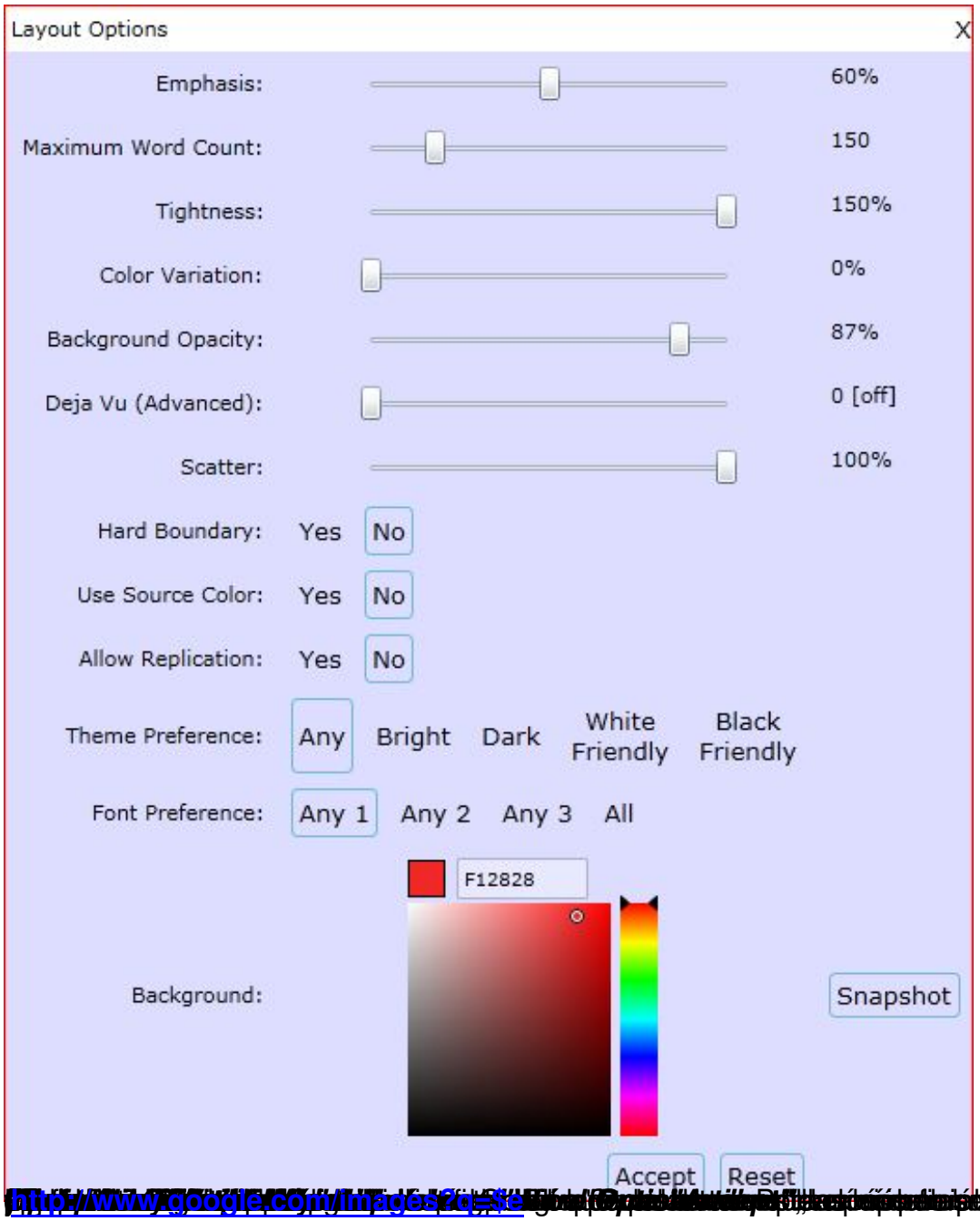
En la forma de *Add Words* podemos escribir palabras sueltas, por ejemplo PAZ

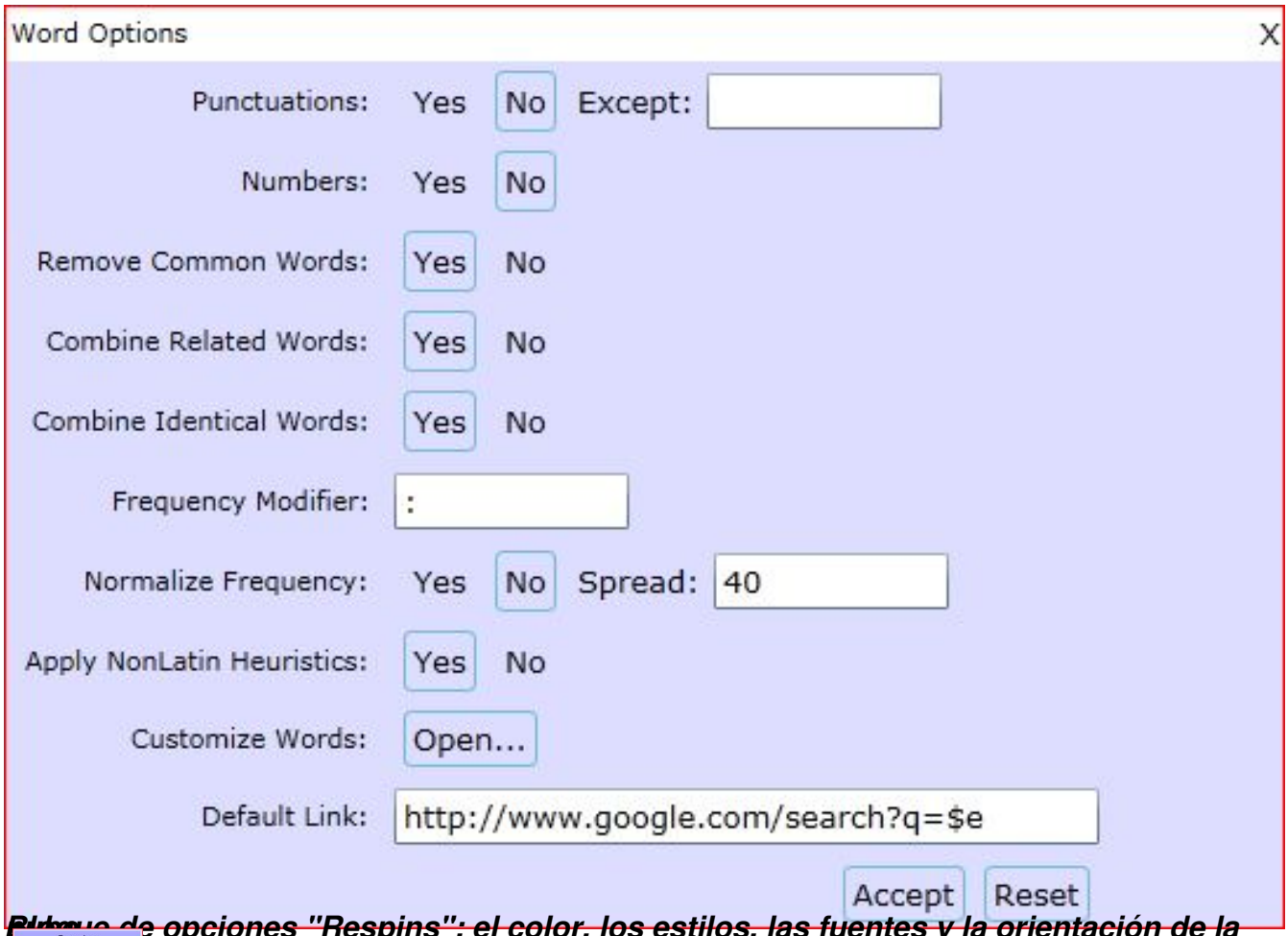
y conseguir que se convierta

Otros ejemplos con esta opción pueden ser los siguientes:

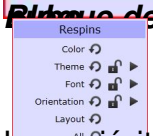

Union
slaves
Republican
Lincoln
slavery
war
States
election
President
nation
military
party
Congress
Confederate
United
General
Proclamation
New
Declaration
Abraham
Democratic
political
Illinois
support
Grant
speech
Battle
April
Army
Constitution
County
Washington
command
Emancipation
American
Whig
Early
Johnson
Douglas
December
North
House
defeated
father
inauguration
leader
candidate
Battle
Douglas
Confederate
nation
war
votes
slaves
Abraham
Lincoln
President
Republican
slavery
election
political
party
Grant
Union
States
Illinois
Washington
United
speech
General
Constitution
Proclamation
military
support
Army
Court
Congress
McClellan
February
Springfield
powers
Kentucky
Address
second
Chief
Salem
Gettysburg
Thomas
South
Lee
American
secession
capital
issue
time
William
Virginia
County
Declaration
office
public
appointments
created
effort
presidential
campaign
Emancipation
Johnson
Early
Whig
Memorial
April
Representatives
Richmond
Tennessee
November
days
Grant
Civil
success
Despite
Southern
later
assassination
Radical
opponents
secession
territory
practice
terms
amendment
January
troops
policy
began
Secretary
government
Salem
Chief
second
Kentucky
March
Address
right
death
Mississippi



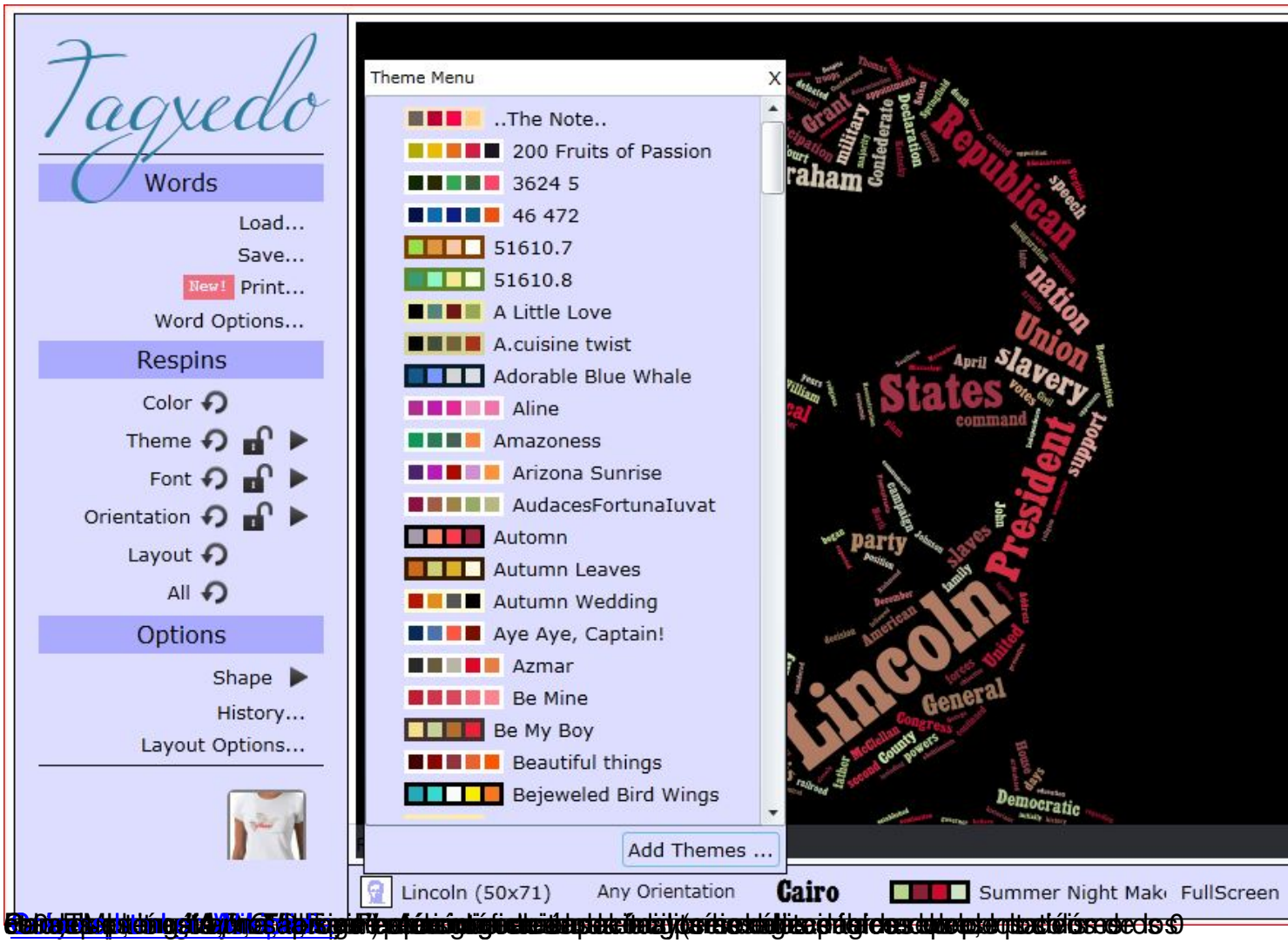

Layout Options
X
Emphasis:
60%
Maximum Word Count:
150
Tightness:
150%
Color Variation:
0%
Background Opacity:
87%
Deja Vu (Advanced):
0 [off]
Scatter:
100%
Hard Boundary:
Yes
No
Use Source Color:
Yes
No
Allow Replication:
Yes
No
Theme Preference:
Any
Bright
Dark
White Friendly
Black Friendly
Font Preference:
Any 1
Any 2
Any 3
All
F12828
Background:
Snapshot
Accept
Reset

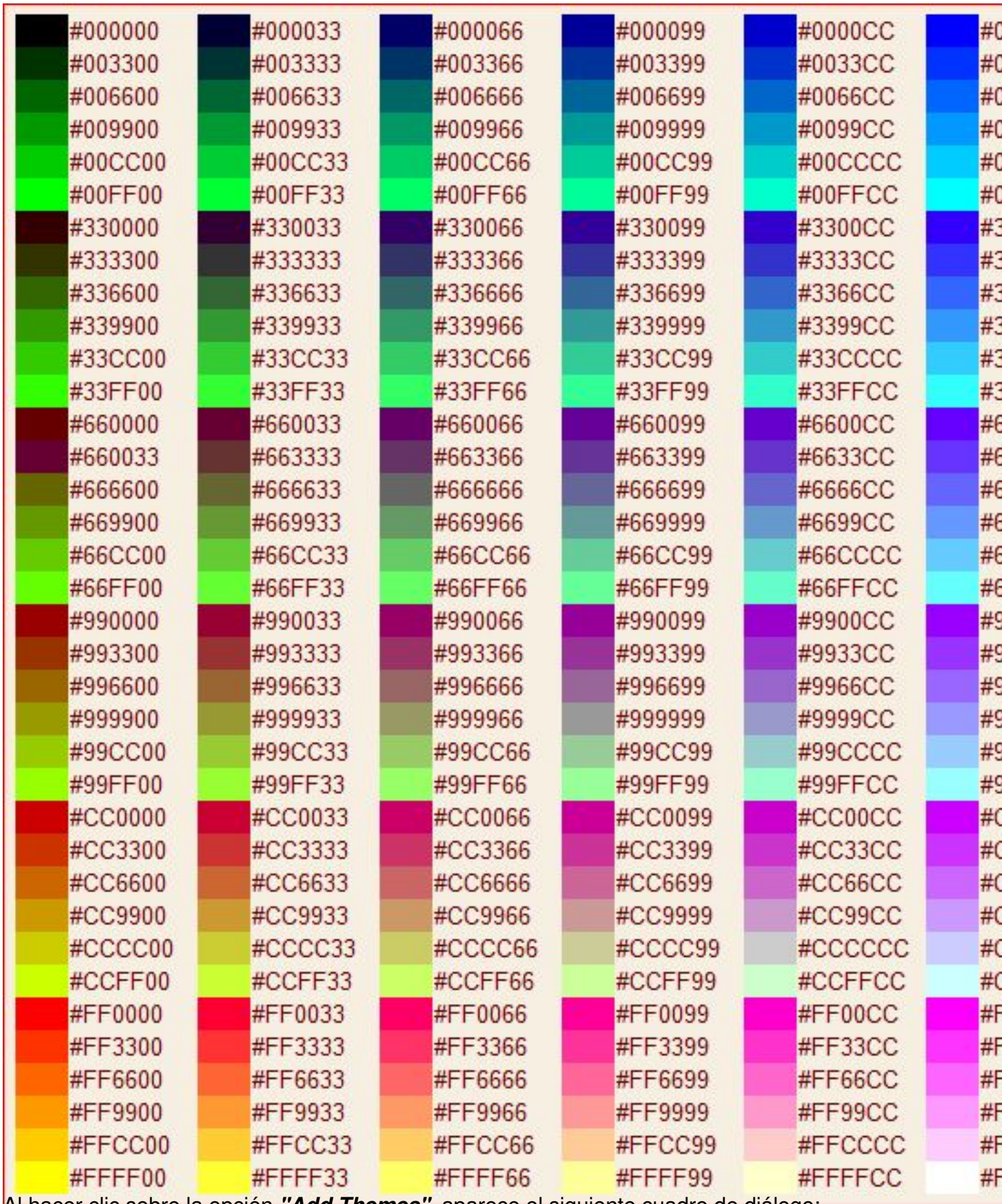


Pldrop de opciones "Respins": el color, los estilos, las fuentes y la orientación de la

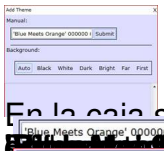


La opción ***"Color"*** permite cambiar el color de las palabras de forma aleatoria. La opción ***"Theme"*** permite elegir entre varios temas predefinidos que cambian el color de las palabras de forma aleatoria. La opción ***"Font"*** permite elegir entre varios tipos de letra. La opción ***"Orientation"*** permite elegir entre varias orientaciones de las palabras. La opción ***"Layout"*** permite elegir entre varias distribuciones de las palabras.


Tagxedo
Words
Load...
Save...
New! Print...
Word Options...
Respins
Color
Theme
Font
Orientation
Layout
All
Options
Shape
History...
Layout Options...
Theme Menu
..The Note..
200 Fruits of Passion
3624 5
46 472
51610.7
51610.8
A Little Love
A.cuisine twist
Adorable Blue Whale
Aline
Amazoness
Arizona Sunrise
AudacesFortunaIuvat
Automn
Autumn Leaves
Autumn Wedding
Aye Aye, Captain!
Azmar
Be Mine
Be My Boy
Beautiful things
Bejeweled Bird Wings
Add Themes ...
Lincoln (50x71)
Any Orientation
Cairo
Summer Night Mak
FullScreen
Republican
Union
States
President
Lincoln
slavery
nation
party
General
Democratic

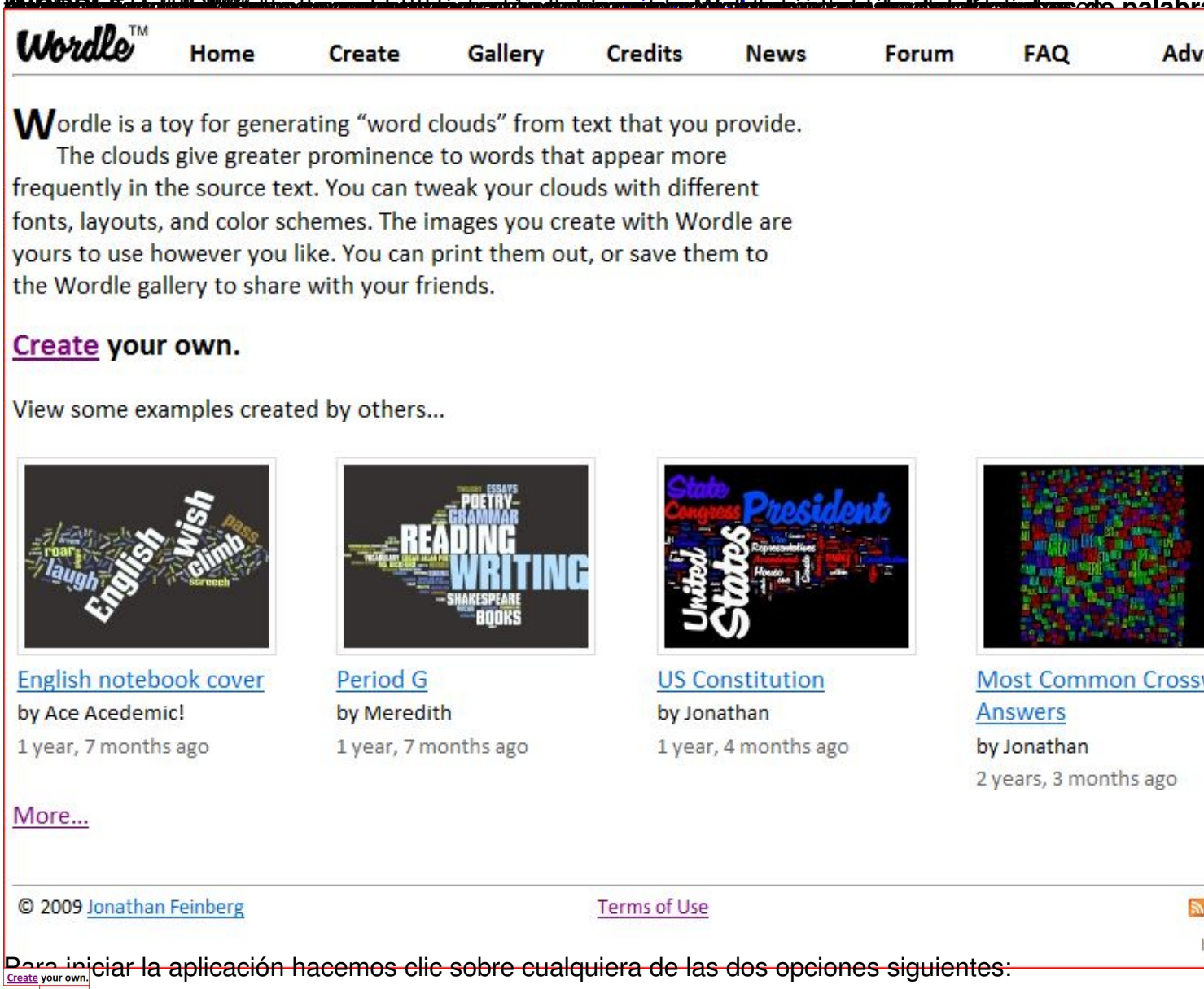


Al hacer clic sobre la opción ***"Add Themes"*** aparece el siguiente cuadro de diálogo:



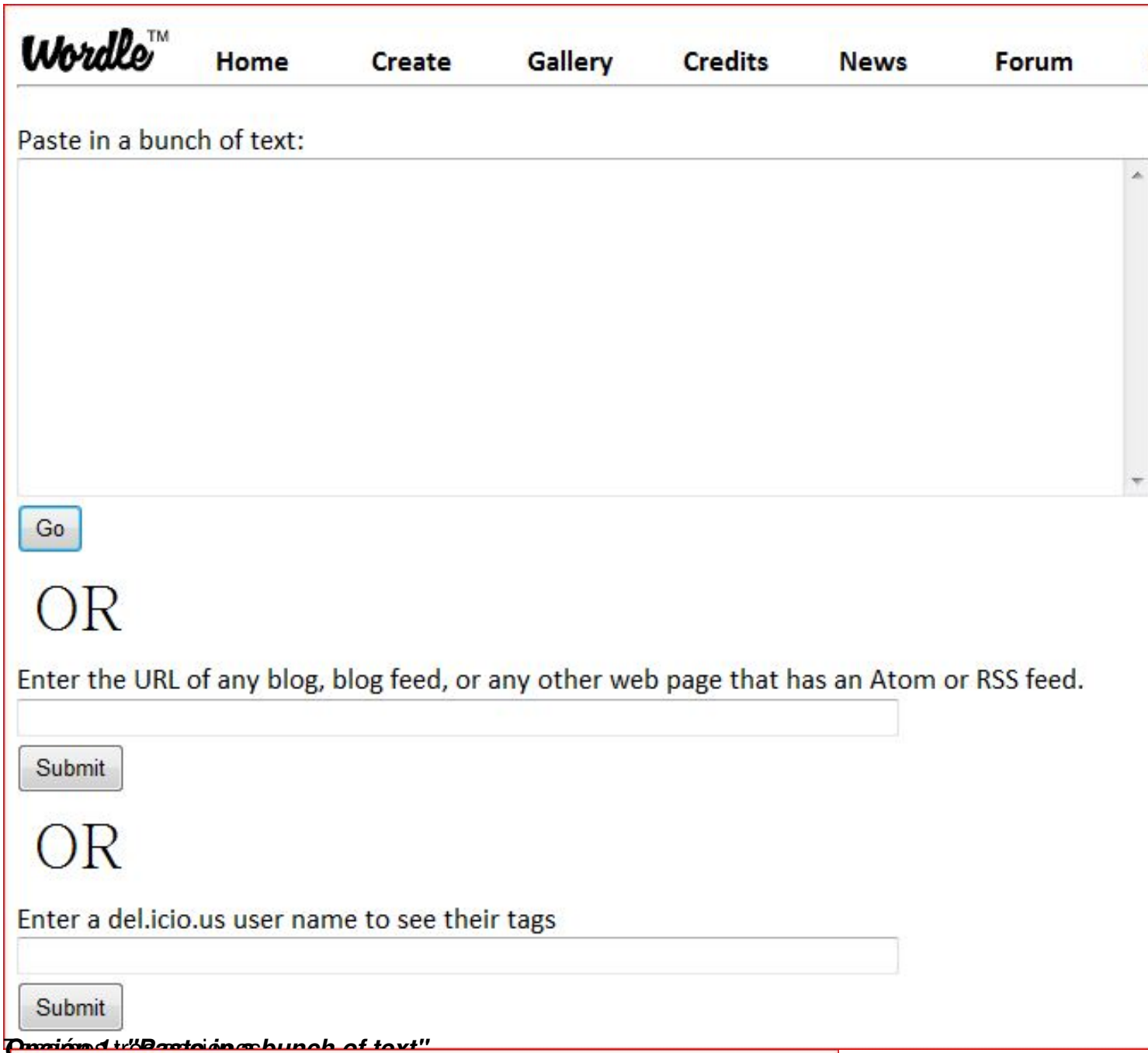
En la caja superior podemos introducir el código hexadecimal de los colores que deseamos.
[illegible] para varias tonalidades.
Hacemos clic sobre ***"Submit"*** y nos aparece la paleta ya definida, lista para ser utilizada.

[illegible]

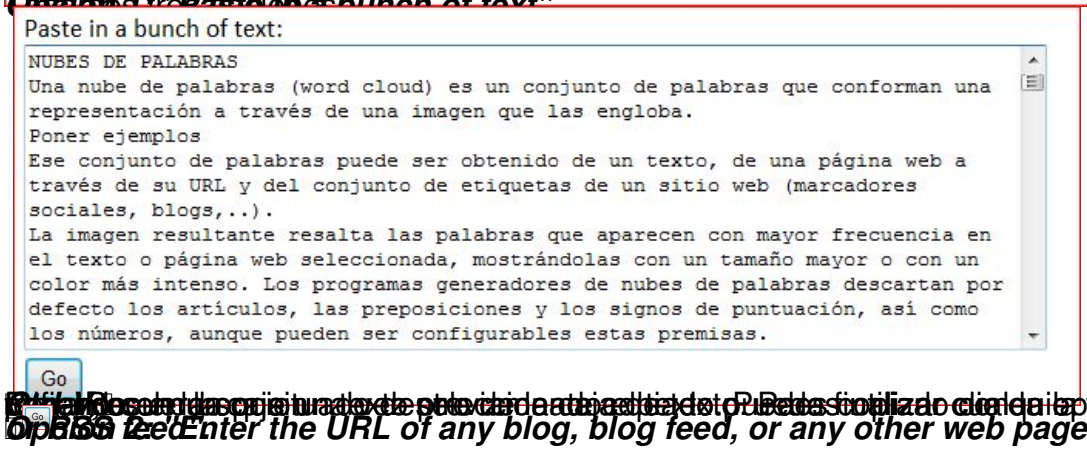


Para iniciar la aplicación hacemos clic sobre cualquiera de las dos opciones siguientes:

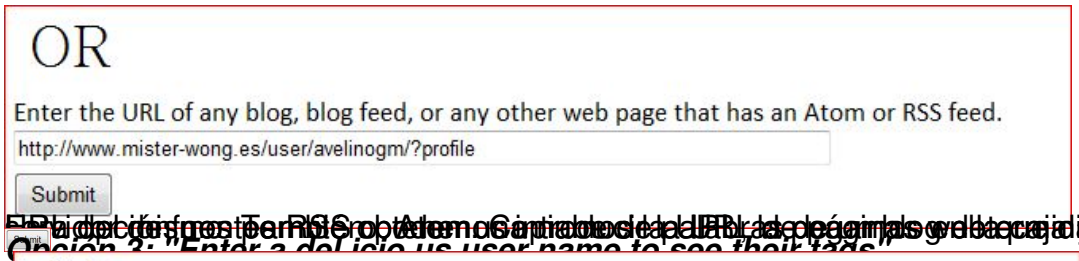
donde vamos a

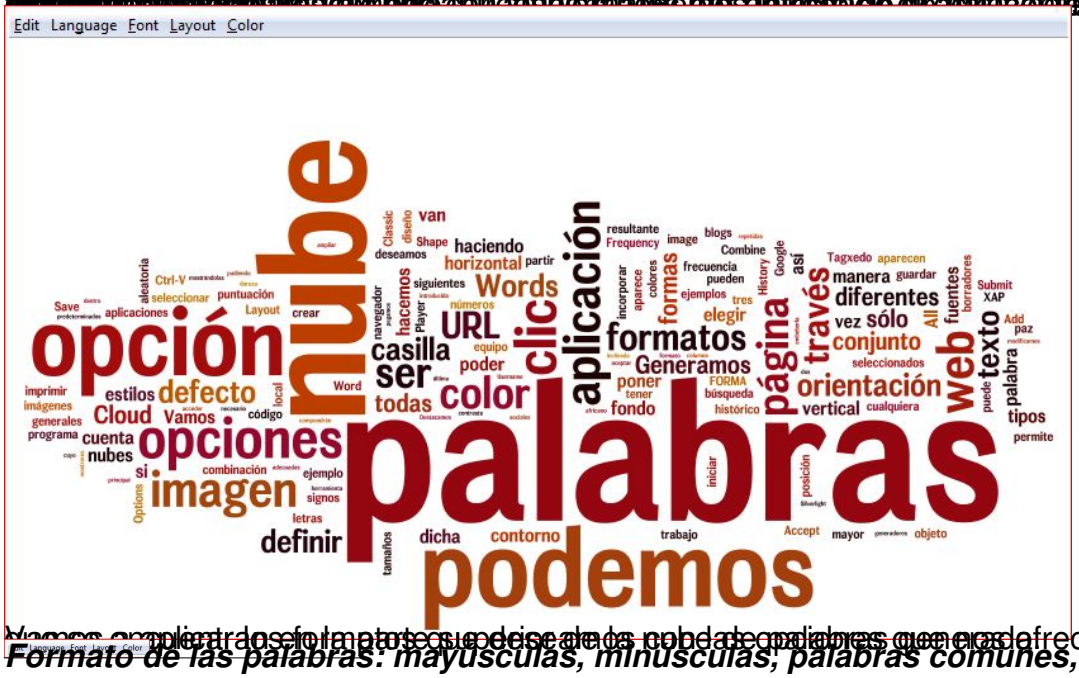


Opción "Paste in a bunch of text"

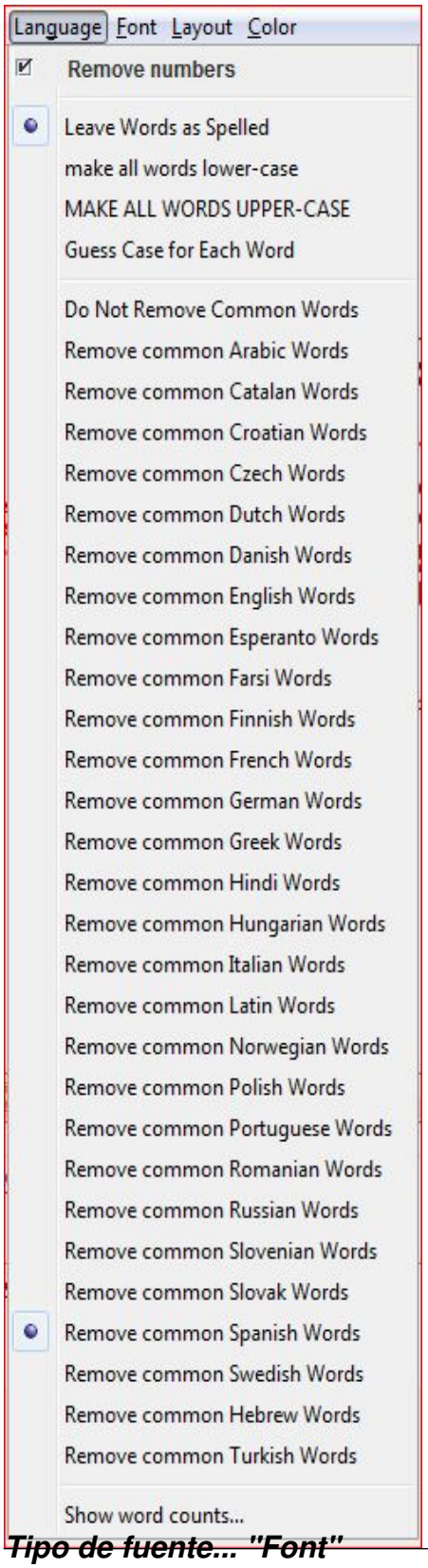


Opción "Enter the URL of any blog, blog feed, or any other web page that has an Atom

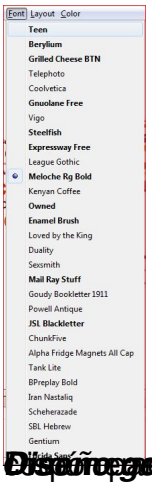




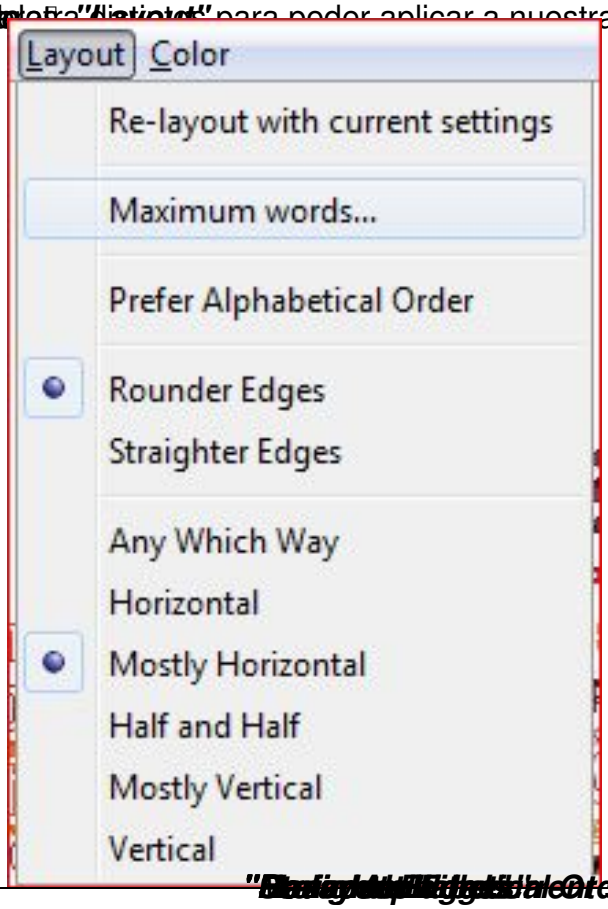
Formato de las palabras: mayúsculas, minúsculas, palabras comunes,... "Lenguaje"



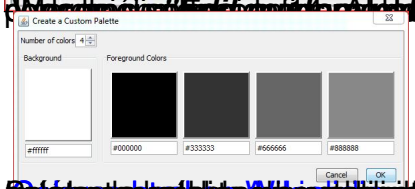
Tipo de fuente... "Font" ***"[illegible]"*** [illegible]



para poder aplicar a nuestra nube. El tipo es siempre



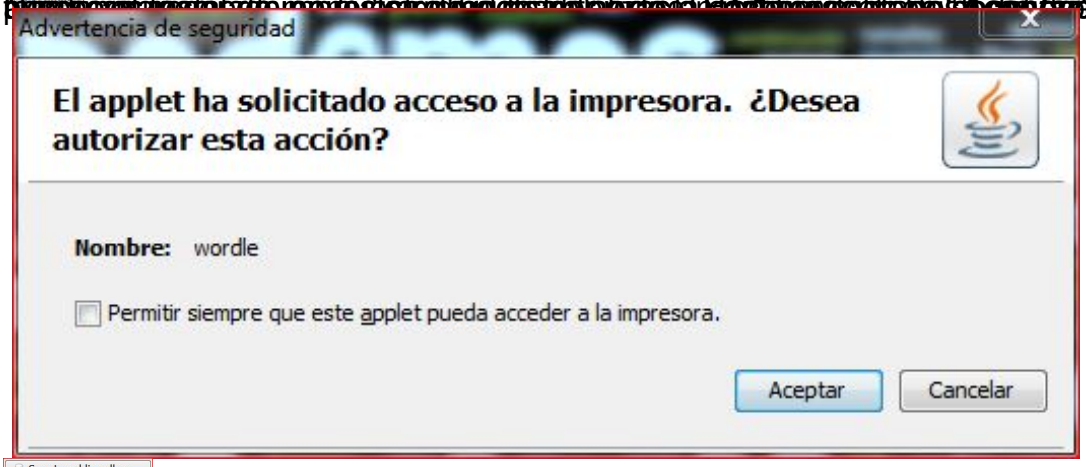
"Color" ***"settings",***

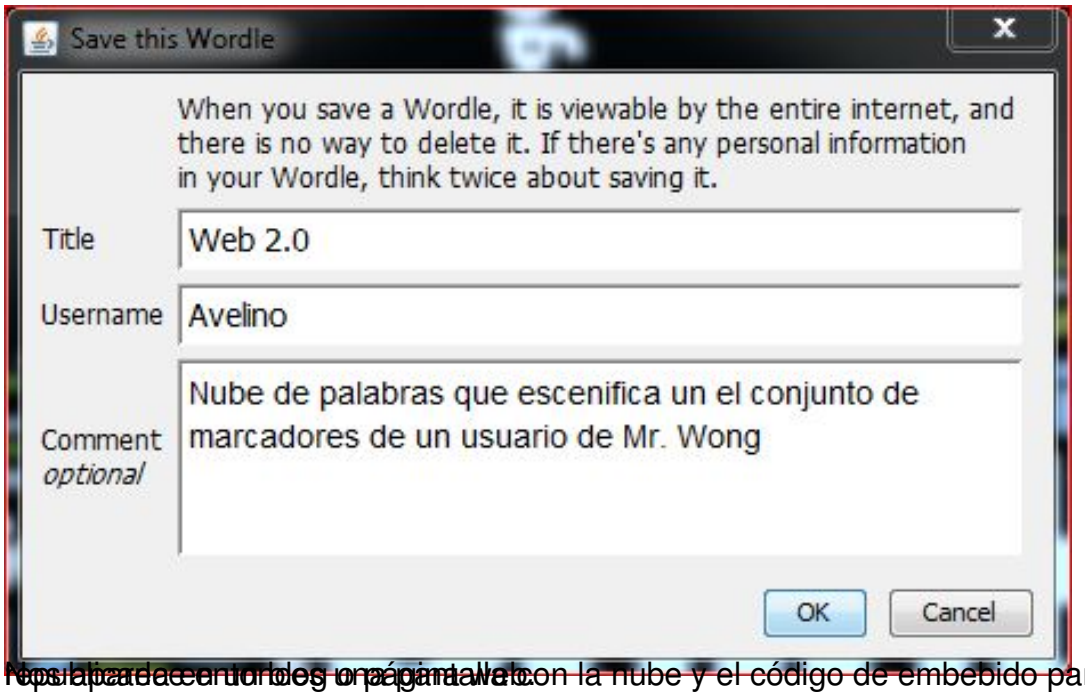


que vamos a utilizar para la nube de palabras, existen cuatro opciones,

Randomize
Open in Window
Print...

Save to public gallery





Nos aparecerá un cuadro de diálogo en el que podremos rellenar los campos que queramos. Una vez hecho esto pulsaremos en el botón OK y se nos abrirá una página web con la nube y el código de embebido para poder

Web 2.0

Nube de palabras que escenifica un el conjunto de marcadores de un usuario de Mr. Wong —Avelino 0 minutes ago

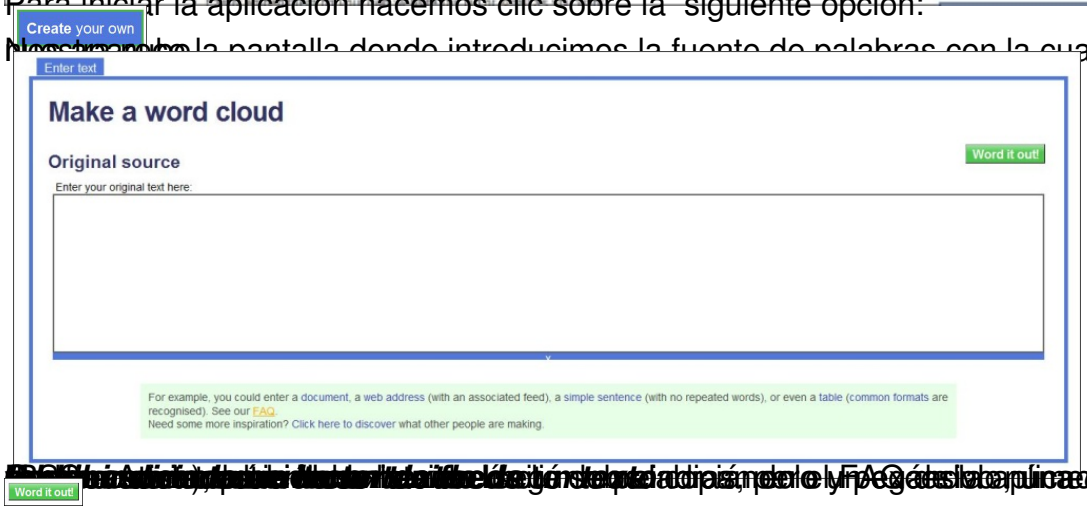
Open in Window | Print...

Paste this code into your blog or home page to link to this Wordle:

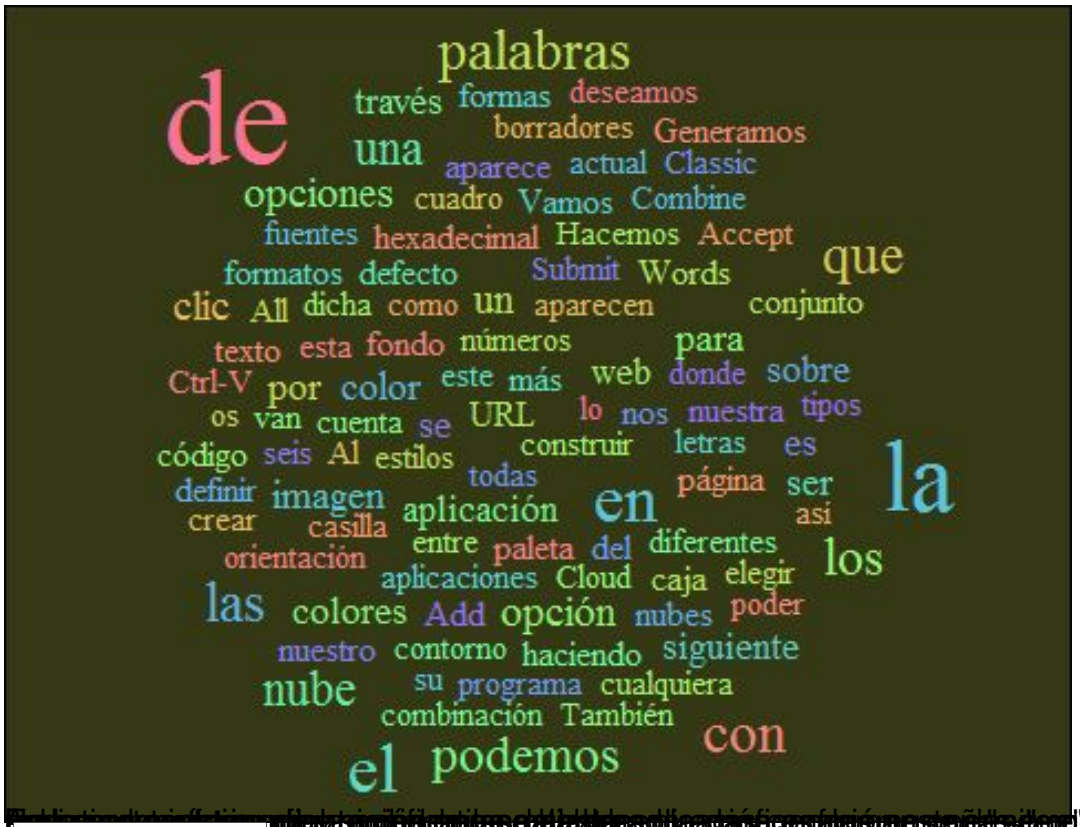
```
<a href="http://www.wordle.net/show/wrdl/3409037/Web_2.0"
  title="Wordle: Web 2.0"><img
  src="http://www.wordle.net/thumb/wrdl/3409037/Web_2.0"
  alt="Wordle: Web 2.0"
  style="padding:4px;border:1px solid #ddd"></a>
```

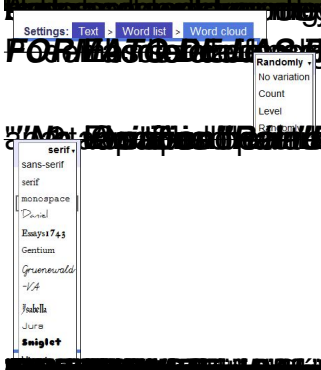
Word It Out

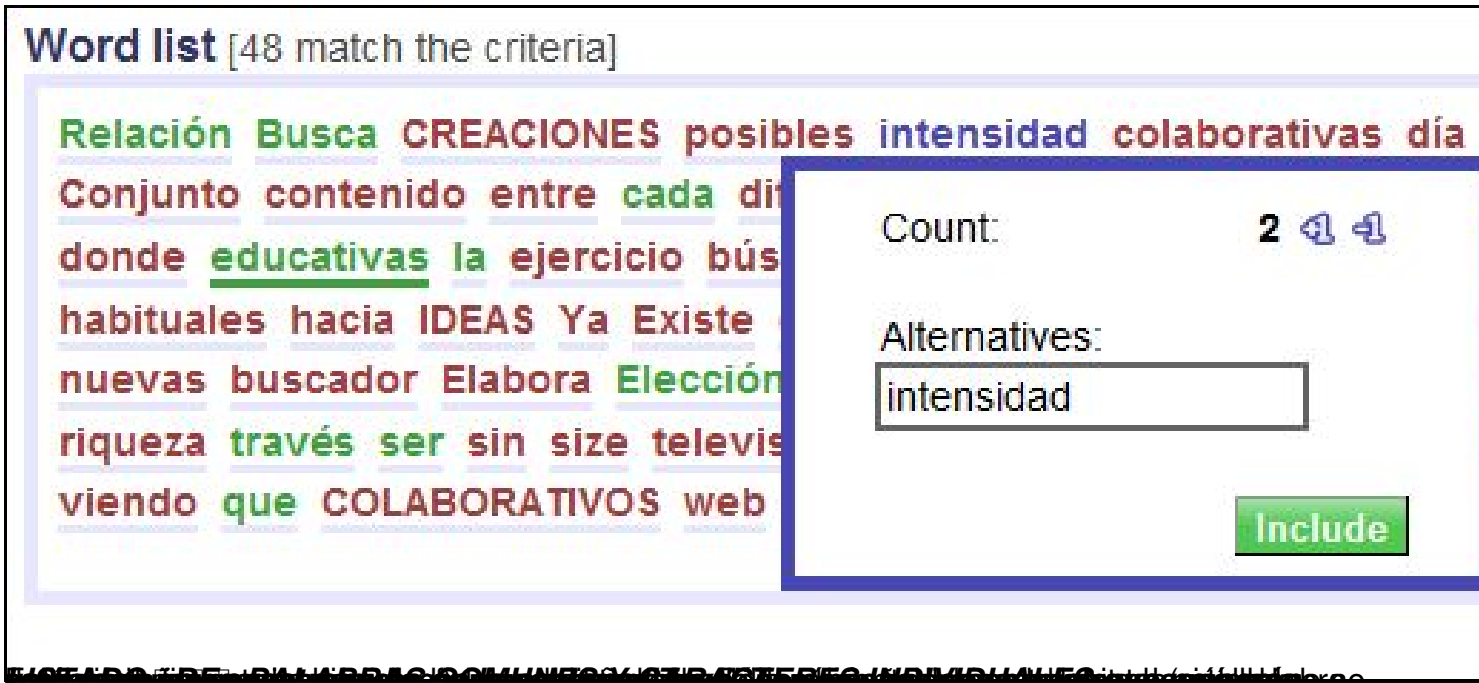
Para iniciar la aplicación hacemos clic sobre la siguiente opción:

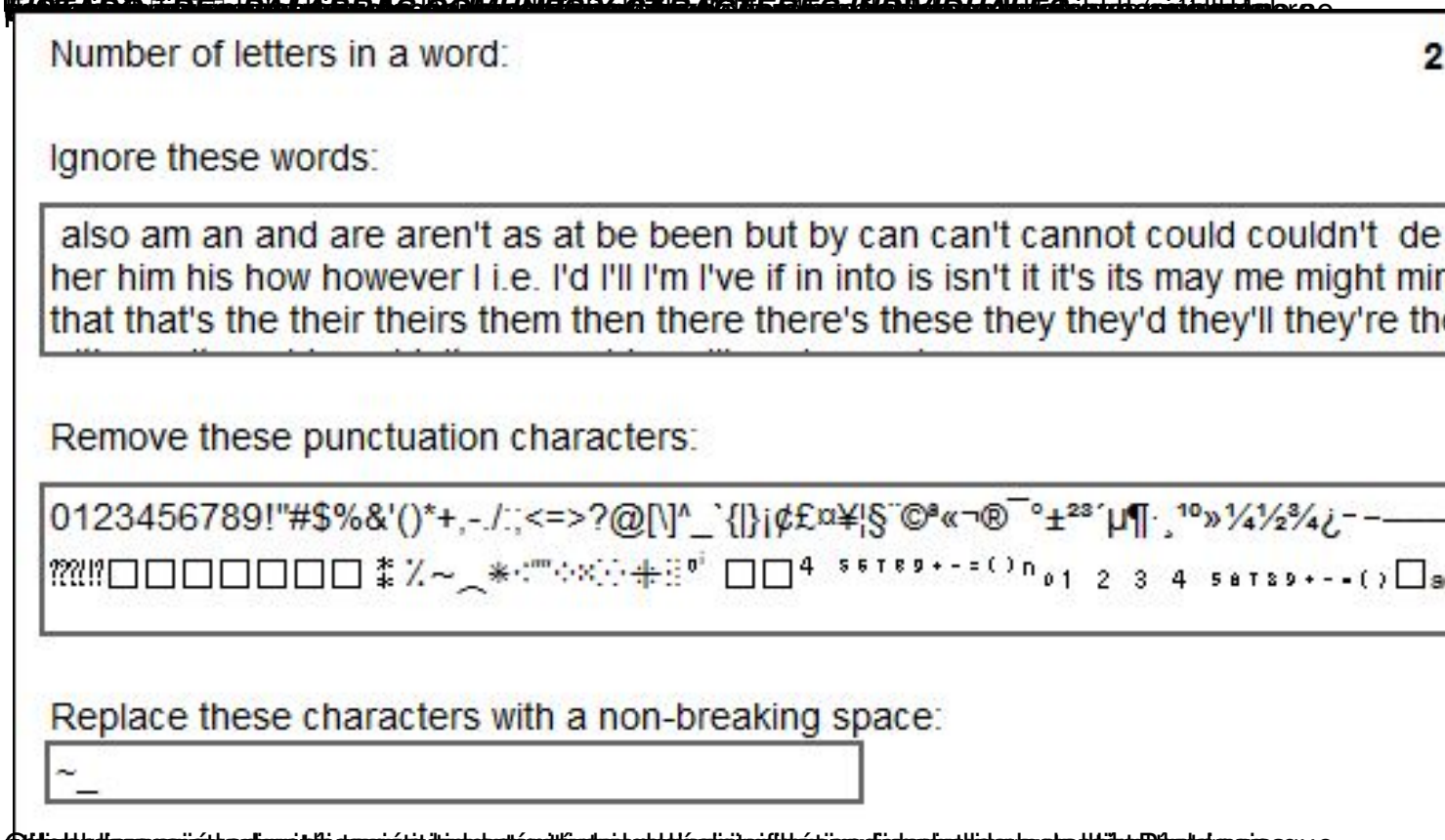


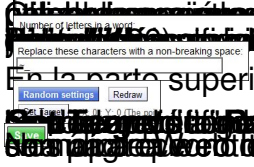
Nos mostrará la pantalla donde introducimos la fuente de palabras con la cual vamos a generar


palabras
de
través
formas
deseamos
una
borradores
Generamos
aparece
actual
Classic
opciones
cuadro
Vamos
Combine
fuentes
hexadecimal
Hacemos
Accept
que
formatos
defecto
Submit
Words
clic
All
dicha
como
un
aparecen
conjunto
texto
esta
fondo
números
para
Ctrl-V
por
color
este
más
web
donde
sobre
os
van
cuenta
se
URL
lo
nos
nuestra
tipos
código
seis
Al
estilos
construir
letras
es
la
definir
imagen
todas
en
página
ser
crear
casilla
aplicación
así
orientación
entre
paleta
del
diferentes
los
aplicaciones
Cloud
caja
elegir
las
colores
Add
opción
nubes
poder
nuestro
contorno
haciendo
siguiente
nube
su
programa
cualquiera
combinación
También
con
el
podemos


Settings:
Text
Word list
Word cloud
Randomly
No variation
Count
Level
serif
sans-serif
serif
monospace
Daniel
Essays1743
Gentium
Gruenewald
-V4
Isabella
Jura
Sniglet



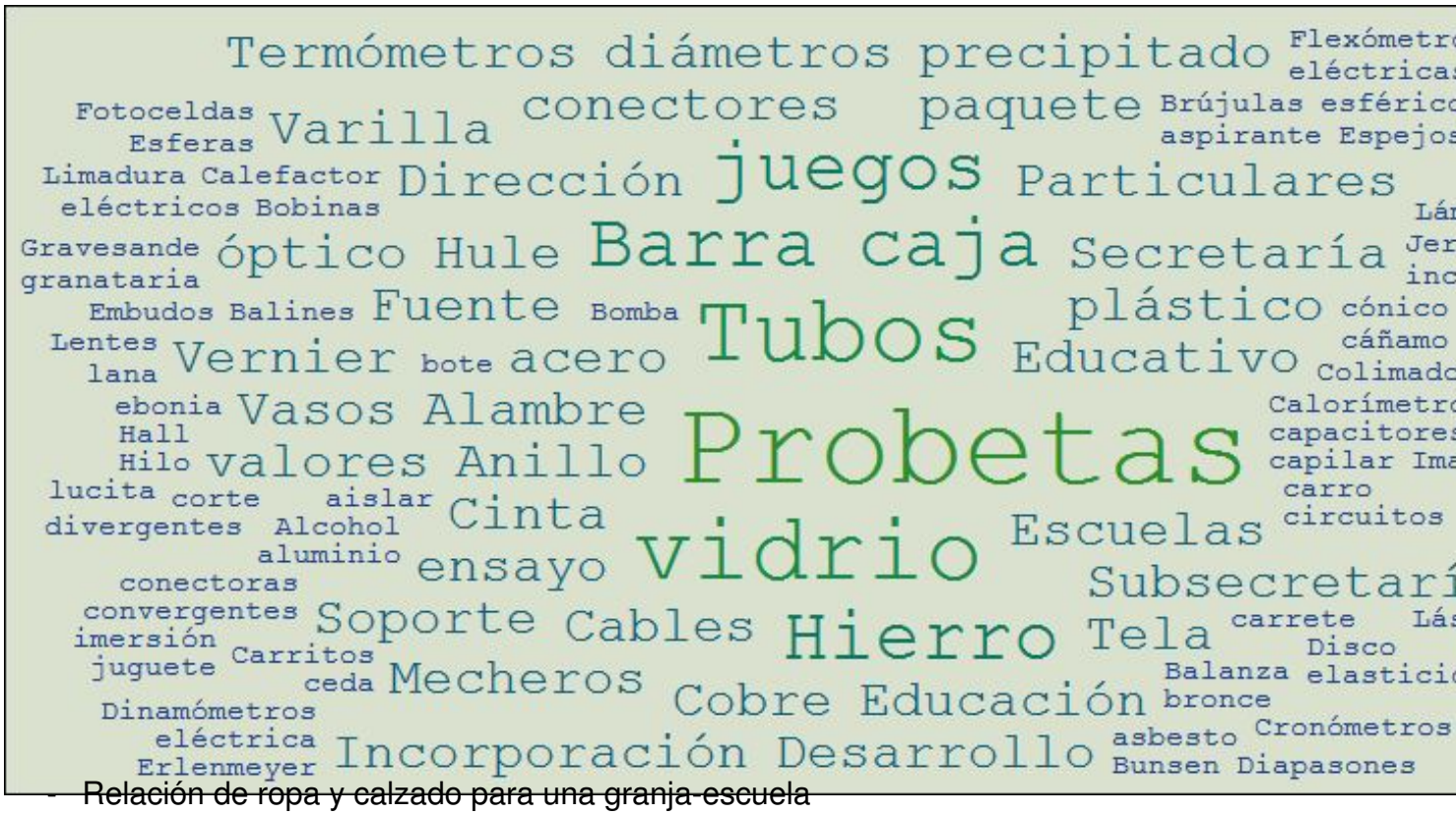




En la parte superior izquierda, disponemos de tres opciones muy interesantes:

Save your word cloud
Title [13]
Conjugaciones
Description [70]
Relaciona los verbos correspondientes a cada una de las conjugaciones.
Related web page
Sharing
Public
Private
Email address* See our FAQ if you want to know why we need this.
No password required!
avelino.gar@gmail.com
OK
Cancel

Embed
To embed this word cloud on your own website, just copy and paste the following code:
<!-- Creative Commons Licence (by-nc-nd).
See worditout.com for details -->
<!--
Word clouds are licenced under a Creative Commons Licence.
(cc) BY-NC-ND
Non-commercial use is allowed, providing you include a link back to worditout.com (or this page).

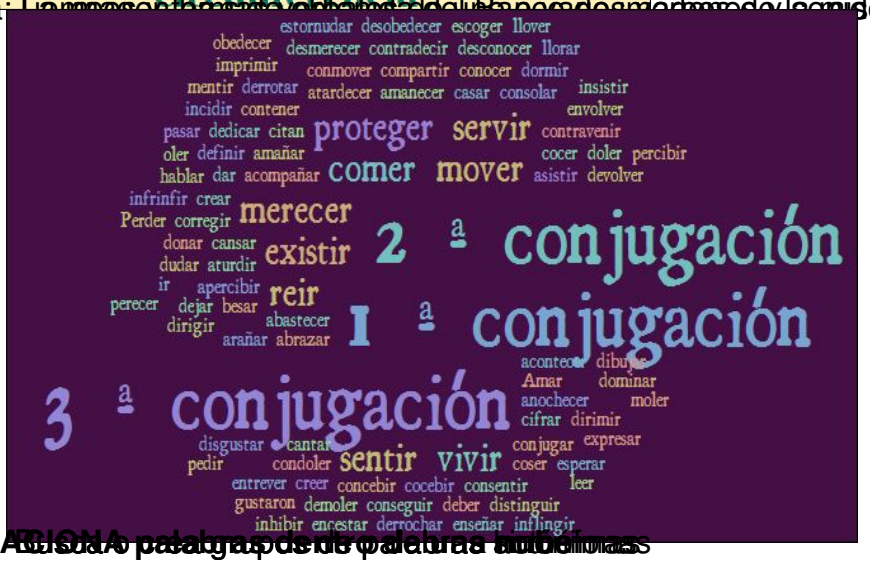


- Relación de ropa y calzado para una granja-escuela

predoAsignatura de un alumno estudiante (sarpe)den comparar planes de estudios viendo la

- Relación de figuras geométricas que aparecen en una imagen determinada

Nota: Tipos de palabras usadas en esta conjugación



RELACIONA palabras de la misma conjugación

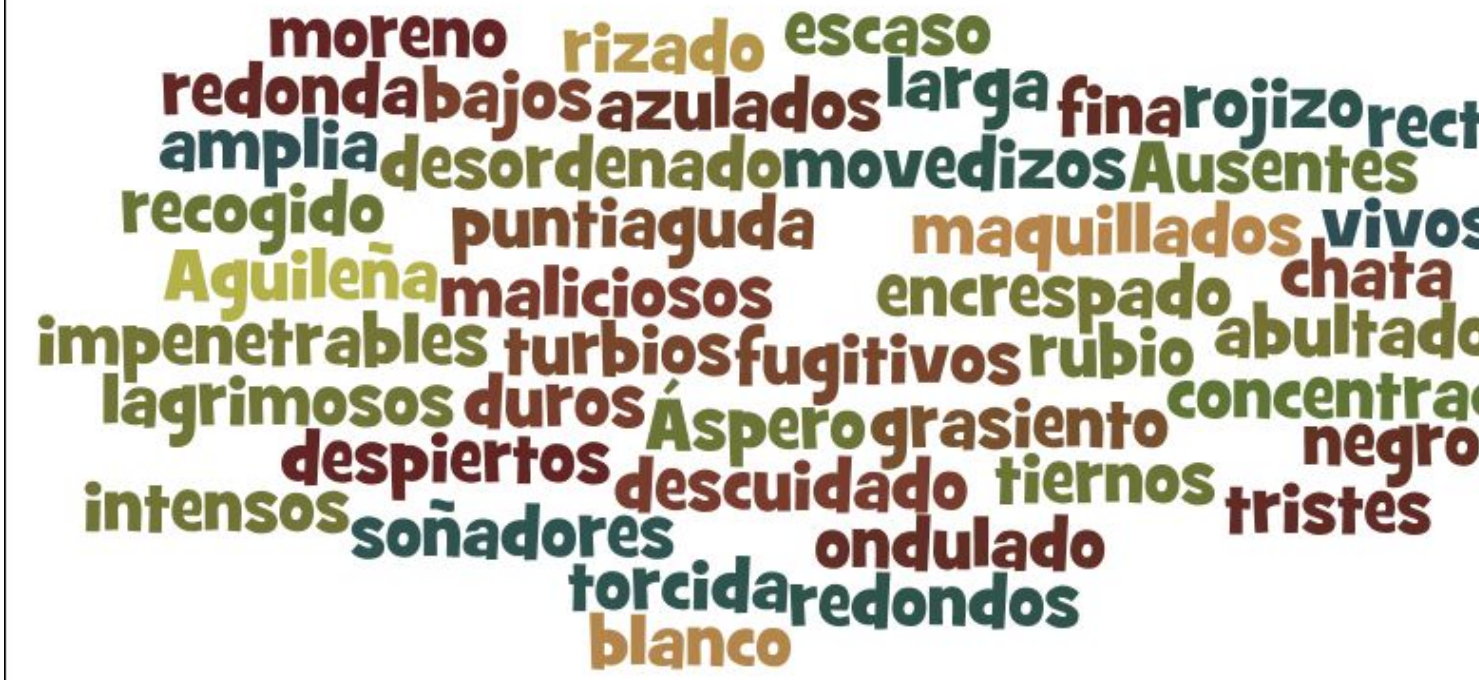
COMPARAMOS documentos representados mediante nubes de palabras

Empresas
Alicante
Universidad
Nivel
Idiomas
Medio
Escuela
Valencia
Comunidad
Valenciana
realizando
tareas
meses
Dirección
Creación
Estudios
Centro
Oficial
Administración
nacimiento
Nuevas
Junta
Vehículo
Word
Fecha
nivel
viajar
Tercer
Económico
DATOS
ACADÉMICA
número
Carratalá
Iniciativas
Licenciado
relacionados
Contabilidad
puestos
Lugar
FORMACIÓN
EXPERIENCIA
Europa
PROFESIONAL
Conselleria
multinacional
WordPerfect
Datos
Ministerio
seis
Hacienda
Oficial
Título
Empresariales
Carné
Europeas
Departamento
podré
oportunas
gestionado
administrativas
Procesadores
2005-2006
Europeos
Coneixements
Internet
Elementals
S.A
Convenio
ofrecer
Además
Bases
Microsoft
Empresa
Email
150h
Lotus
enla
Gabinete
mediante
Texto
general
soliciten
Windows
GIPE
BASIN
20h
conducir
Alternativas
Alto
2004-2005
Dpto
VALENCIANO
FUNDESEM
trabajo
Master
Jornadas 2001-2007
25h
ocho
Agosto
M.B.A
López
Empleo
Madrid
Outlook
Cursando
programa
Qualificadora
Curso
Access
Certificat
Teléfono
Apellidos
S.L
ASELA
per
Economía
SEMINARIOS
INFORMÁTICA
medios-altos
nº
caso
Leyes
FRANCÉS
28.887.887-Z
Eduardo@hotmail.es
REFERENCIAS
INTERÉS
Contrato
D.N.I
CURSOS
Educació
2007-2008
usuario
prácticas
B-1
propio
contables
Dispo
Nomb
IDIOM
Gestio
Cálcule

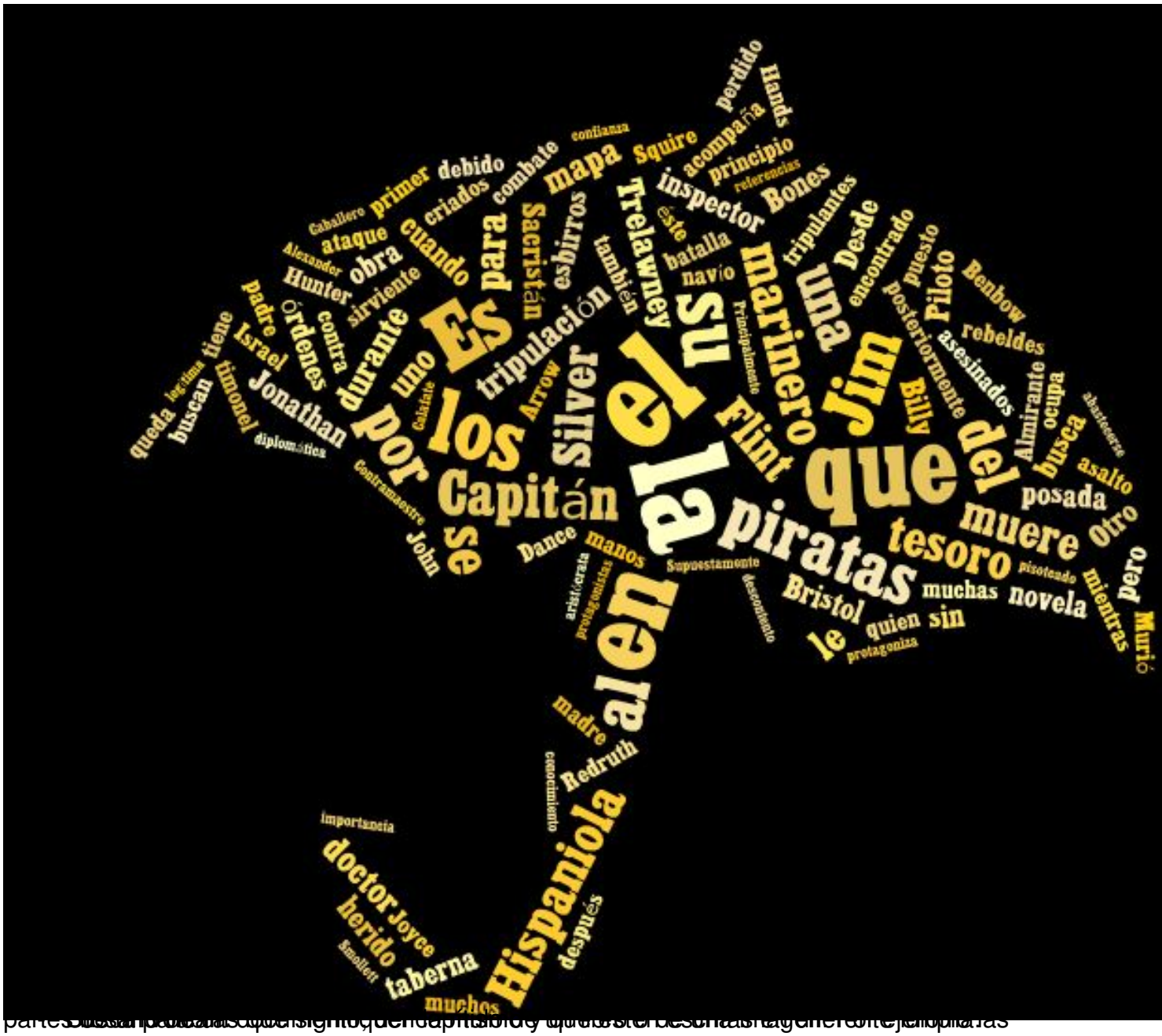
Construcción
Guadalajara
contratista
Remodelación
residente
Jal
superficie
construcción
S.A
Urbanización
habitación
planta
C.V
SARH
potable
drenaje
fraccionamiento
pisos
Lomas
cuatro
Planta
Diciembre
Jalisco
contrato
Pedro
M2
col
Cihuatlan
Reforzamiento
Abril
Marzo
tomas
acabados
obras
producción
ciudad
costo
grupo
camino
Ayuntamiento
Zalate
Morelia
domiciliares
Tropical
km
área
Sta
Intro
junta
ubicada
local
piso
red
Bases
auxiliar
Alfa
Mayo
Occidente
Bajio
Boca
agua
Michoacán
m2
monto
San
Publicas
Sigma
Zapopan
casa
unidad
Infonavit
Duración
Santa
Frigoríficos
casas
Fraccionamiento
Procesadora
construida
Enero
Instalación
caminos
remodelación
privada
ampliación
Boulevard
Industrial
Alimentos
Obras
áreas
EGOSA
obra
Sinaloa
Mich
Junio
Publicas

Educación
Ministerio
Centro
Ley
Profesores
Universidad
Ciencia
Formación
Escuelas
docentes
alumnos
enseñanza
educativo
estatales
correspondientes
Gobierno
artículo
educación
profesorado
régimen
funciones
orientación
pruebas
normas
nivel
alumno
Institutos
Colegios
acuerdo
actividades
General
universitarios
así
Patronato
título
formación
estudios
acceso
Universidades
Profesional
Bachille
podrán
Básica
docente
años
ser
rendimiento
mediante
Catedráticos
Cuerpos
órganos
Entidades
Departamentos
Consejo
CAPITULO
establezcan
refiere
misma
sociedad
ejercicio
gobierno
mismo
segundo
disposiciones
reglamentariamente
perfeccionamiento
Nacional
educativa
grado
personal
Ciencias
cursos
demás
siguientes
carácter
establecerá
aquellos
apartado
Junta
profesional
cada
podrá
curso
trabajo
primer
universitarias
plazo
investigación
servicios
dispuesto
especial
ingreso
tres
fin
estudio
desarrollo
Técnicas
sistema
función
anterior
derecho
correspondientes
universitaria
enseñanza
efectos
Estatuto
Ministro
establecer
materias
profesionales
ciencia
creación
educativos
social
perjuicio
forma
distintos
métodos
Centro
actividades
Cuerpo
niveles
Departamento
Rector
Básica
docente
años
ser
rendimiento
Escolar
educativa
Artículo
Ley
centros
centro
alumnos
Consejo
concertados
actividades
enseñanza
régimen
educativo
Administración
programación
Gobierno
públicos
acuerdo
docentes
L.O.C.E.
Constitución
así
libertad
artículo
principios
educativas
desarrollo
escolares
padres
caso
derecho
contenido
establecido
conciertos
sistema
regulación
Director
Título
presente
Cincuenta
comunidad
servicios
órganos
privados
concierto
dejado
competente
procedimiento
carácter
redacción
Cultura
normas
escolar
profesores
participa
general
Educación
titular
ámbito
correspondiente
Conciliación
puestos
través
derechos
Administracion
extraescolares
incumplimiento
centro
podrá
alumnos
educativa
Escolar
Consejo
Artículo
Ley
centros
enseñanza
régimen
actividades
concertados
Educación
Título
presente
Administración
programación
Gobierno
públicos
acuerdo
docentes
L.O.C.E.
Constitución
así
libertad
artículo
principios
educativas
desarrollo
escolares
padres
caso
derecho
contenido
establecido
conciertos
sistema
regulación
Director
comunidad
Cincuenta
servicios
órganos
privados
concierto
dejado
competente
procedimiento
carácter
redacción
Cultura
normas
escolar
profesores
participa
general
titular
ámbito
correspondiente
Conciliación
puestos
través
derechos
Administracion
extraescolares
incumplimiento

EXTRACTA En **RECUENTA** Nos detenemos en palabras sustantivas, dejando

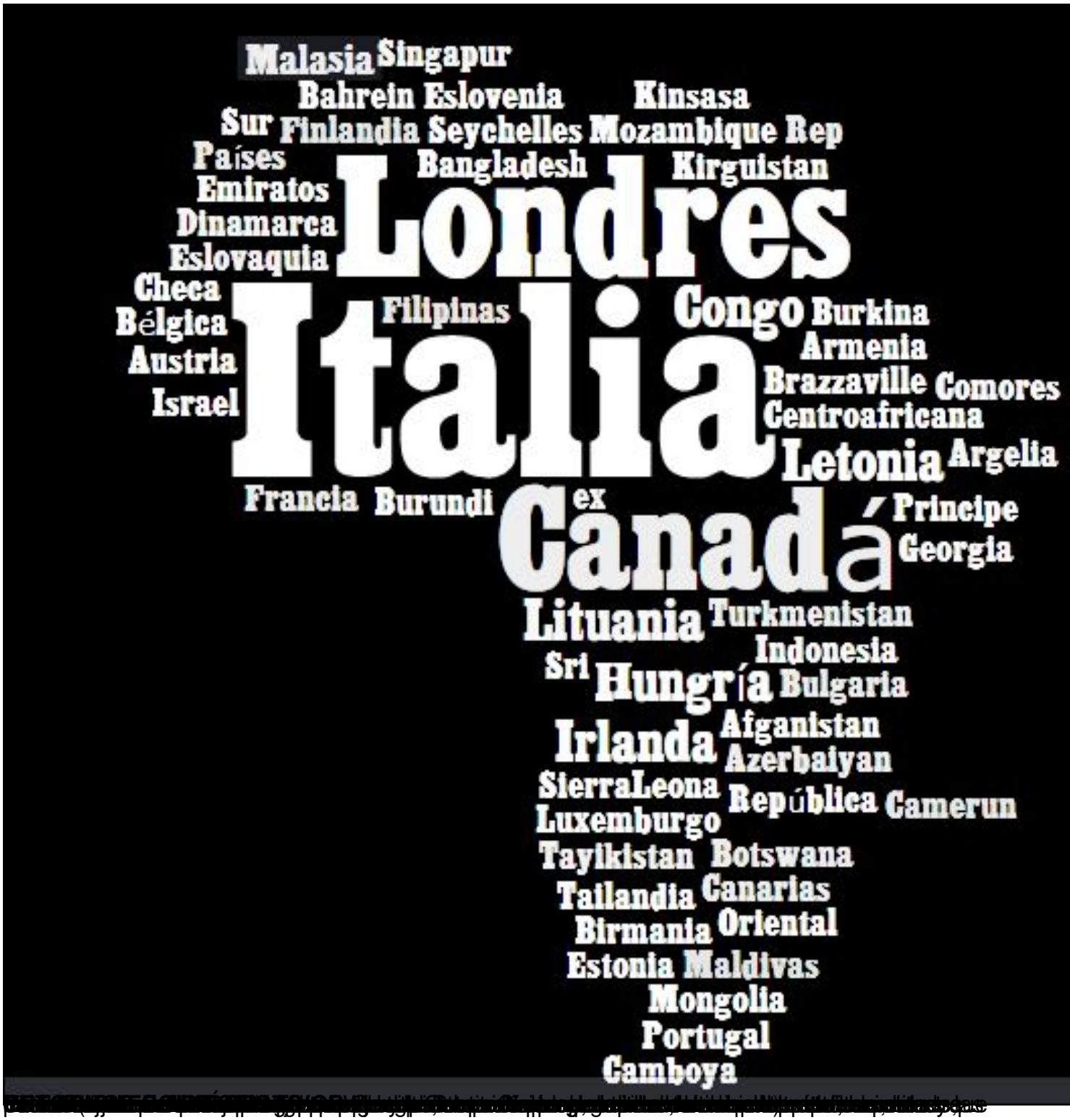


personajes principales de la obra. En el siguiente ejemplo aparecen los Palabras clave de "La isla del tesoro"


Es
para
los
por
el
en
la
del
que
Jim
Silver
Capitán
piratas
tesoro
muere
mapa
marinero
una
su
Hispaniola
Trelawney
Jonathan
Hunter
Israel
Redruth
doctor
Joyce
taberna
herido
muchos
Bristol
novela
posada
Flint
Bones
inspector
Squire
Hands
perdido
acompaña
principio
primer
debido
criados
combate
ataque
cuando
obra
sirviente
durante
uno
tripulación
esbirros
Sacristán
también
batalla
navío
tripulantes
Desde
encontrado
puesto
Piloto
Benbow
rebeldes
asesinados
Almirante
ocupa
busca
asalto
posada
Otro
pero
Murió
mientras
pisoteado
Supuestamente
Dance
manos
John
Contramaestre
diplomáticos
Calixtate
Arrow
Principalmente
padre
madre
Ordenes
contra
queda
legítima
tiene
buscan
timonel
Caballero
Alexander
confianza
referencias
este
Billy
posteriormente
abastecerse
aristócrata
protagonistas
desenlace
protagoniza
conocimiento
importancia
después
Smollett

dióxido
sale
suficientemente
GÉISERES
mantos
piroclasto
fumarolas
formada
magma
ser
acumula
volcánica
cono
lava
grandes
necesita
cráter
Entonces
salir
Esto
cuando
presión
pequeños
puede
cámara
Si
expulsados
gases
chimenea
composición
convierte
apagado
alcanzar
formando
erupción
va
superficie
interior
vapor
líquida
solidifica
dormido
magmáticas
tan
desciende
veces
volcanes
explosión
volcánico
materiales
volcán
sulfhídrico
hirviendo
SOLFATARAS
obstruyen
aumentando
lugar
donde
emisiones
hasta
coladas
desprenden
MOFETAS
cráteres
violentas
cantidad
explosiones
erupciones

María
Carlos
Andrés
Jaime
Álvaro
Nacho
Jorge
Luis
César
Avelino
Clara
Damián
Lucia


Malasia
Singapur
Bahrein
Eslovenia
Kinsasa
Sur
Finlandia
Seychelles
Mozambique
Rep
Países
Bangladesh
Kirguistan
Emiratos
Londres
Dinamarca
Eslovaquia
Checa
Filipinas
Congo
Burkina
Bélgica
Italia
Armenia
Austria
Brazzaville
Comores
Israel
Centroafricana
Letonia
Argelia
Francia
Burundi
ex
Canadá
Príncipe
Georgia
Lituania
Turkmenistan
Indonesia
Sri
Hungría
Bulgaria
Irlanda
Afganistan
Azerbaiyan
SierraLeona
República
Camerun
Luxemburgo
Tayikistan
Botswana
Tailandia
Canarias
Birmania
Oriental
Estonia
Maldivas
Mongolia
Portugal
Camboya

Esperamos que estos ejemplos te ayuden a integrar las nubes de palabras como recursos