



XXX Congreso de la Sociedad Española de
Procesamiento de Lenguaje Natural
SEPLN 2014

TASS 2014 - Workshop on
Sentiment Analysis at SEPLN

WORKSHOP PROCEEDINGS

Girona, September 2014

TASS 2014 - Workshop on Sentiment Analysis at SEPLN

TASS 2014 - Workshop on Sentiment Analysis at SEPLN: Overview

Julio Villena Román, Janine García Morera, César de Pablo Sánchez

Daedalus, S.A.

28031 Madrid, Spain

{jvillena, jgarcia, cdepablo}@daedalus.es

Miguel Ángel García Cumbreras, Eugenio Martínez Cámaras, Alfonso Ureña López, María

Teresa Martín Valdivia

Universidad de Jaén

23071 Jaén, Spain

{magc, emcamara, laurena, maite}@uja.es

LyS at TASS 2014: A Prototype for Extracting and Analysing Aspects from Spanish tweets

David Vilares, Yerai Doval, Miguel A. Alonso and Carlos Gómez-Rodríguez

Grupo LyS, Departamento de Computación, Campus de A Coruña s/n

Universidade da Coruña, 15071, A Coruña, Spain

{david.vilares, yerai.doval, miguel.alonso, carlos.gomez}@udc.es

Experiments on feature replacements for polarity classification of Spanish tweets

José M. Perea-Ortega, Alexandra Balahur

European Commission, Joint Research Centre (JRC)

Institute for the Protection and Security of the Citizen (IPSC)

Via Fermi 2749, 21027 Ispra (VA), Italy

{jose-manuel.perea-ortega, alexandra.balahur}@jrc.ec.europa.eu

Análisis de sentimiento sobre textos en Español basado en aproximaciones semánticas con reglas lingüísticas

Roberto Hernández Petlachi, Xiaou Li

Department of Computer Science

CINVESTAV-IPN

Av. IPN 2508, col. Zacatenco

C.P. 07360, México DF

rjhernandez@computacion.cs.cinvestav.mx, lixo@cs.cinvestav.mx

Participación de SINAI Word2Vec en TASS 2014

A. Montej-Ráez, M.A. García-Cumbreras, M.C. Díaz-Galiano

Departamento de Informática, Escuela Politécnica Superior de Jaén

University of Jaén, 23071 Jaén, Spain

{amontejo, magc, mcdiaz}@ujaen.es

ELiRF-UPV en TASS 2014: Análisis de Sentimientos, Detección de Tópicos y Análisis de Sentimientos de Aspectos en Twitter

Lluís-F. Hurtado y Ferran Pla

Universitat Politècnica de València

Camí de Vera s/n, 46022 València

{flhurtado, fpla}@dsic.upv.es

SINAI-ESMA: An unsupervised approach for Sentiment Analysis in Twitter

Salud María Jiménez Zafra, Eugenio Martínez Cámaras, M. Teresa Martín Valdivia,

L. Alfonso Ureña López

Departamento de Informática, Escuela Politécnica Superior de Jaén

Universidad de Jaén, E-23071, Jaén

{sjzafra, emcamara, maite, laurena}@ujaen.es

Looking for Features for Supervised Tweet Polarity Classification

Iñaki San Vicente Roncal, Xabier Saralegi Urizar

Elhuyar Fundazioa

Zelai Haundi 3, 20170 Usurbil

{i.sanvicente, x.saralegi}@elhuyar.com

ORGANIZATION

Julio Villena-Román - Daedalus, Spain
Janine García-Morera - Daedalus, Spain
José Carlos González-Cristóbal - Technical University of Madrid, Spain (GSI-UPM)
L. Alfonso Ureña-López - University of Jaen, Spain (SINAI-UJAEN)
Miguel Ángel García-Cumbreras - University of Jaen, Spain (SINAI-UJAEN)
María-Teresa Martín-Valdivia - University of Jaen, Spain (SINAI-UJAEN)
Eugenio Martínez-Cámara - University of Jaen, Spain (SINAI-UJAEN)

PROGRAM COMMITTEE

Alexandra Balahur - EC-Joint Research Centre, Italy
José Carlos Cortizo - European University of Madrid, Spain
Ana García-Serrano - UNED, Spain
José María Gómez-Hidalgo - Optenet, Spain
Julio Gonzalo-Arroyo - UNED, Spain
Lluís F. Hurtado - Universitat Politècnica de València, Spain
Carlos A. Iglesias-Fernández - Technical University of Madrid, Spain
Zornitsa Kozareva - Information Sciences Institute, USA
Sara Lana-Serrano - Technical University of Madrid, Spain
Paloma Martínez-Fernandez - Carlos III University of Madrid, Spain
Ruslan Mitkov - University of Wolverhampton, U.K.
Andrés Montoyo - University of Alicante, Spain
Rafael Muñoz - University of Alicante, Spain
Constantin Orasan - University of Wolverhampton, U.K.
Ferran Pla Santamaría - Universitat Politècnica de València, Spain
Paolo Rosso - Technical University of Valencia, Spain
Mike Thelwall - University of Wolverhampton, U.K.
José Antonio Troyano - University of Seville, Spain
David Vilares - University of Coruña, Spain

RESEARCH PROJECTS



Ciudad2020: Hacia un nuevo modelo de ciudad inteligente sostenible
<http://www.innprontaciudad2020.es/>
INNPRONTA, CDTI, IPT-20111006



MA2VICMR: Improving the access, analysis and visibility of the multilingual and multimedia information in web for the Region of Madrid
<http://www.mavir.net/>
S2009/TIC-1542



MULTIMEDICA: Multilingual Information Extraction in Health domain and application to scientific and informative documents
<http://labda.inf.uc3m.es/multimedica/>
TIN2010-20644-C03-01



ATTOS: Trends & Subjects Analysis Through Opinions & Feelings
<http://attos.ujaen.es>
TIN2012-38536-C03-0

AROESCU: Sentiment Analysis in Social Networks and Analysis of Content Generate by Users
P11-TIC-7684 MO