

Lugar del evento: Auditorio del nuevo edificio de Computación e Informática, Sede Rodrigo Facio, Universidad de Costa Rica.

Instituto de Investigaciones Lingüísticas

Oficina 121, Primer Piso Facultad de Letras, Ciudad Universitaria Rodrigo Facio, Universidad de Costa Rica. San Pedro de Montes de Oca. San José, Costa Rica.

inil.ucr.ac.cr

Centro de Tecnologías de Información y Comunicación

Quinto Piso, nuevo edificio de Computación e Informática, Ciudad Universitaria Rodrigo Facio, Universidad de Costa Rica. San Pedro de Montes de Oca. San José, Costa Rica.

citic.ucr.ac.cr

Información:

inil.ucr.ac.cr/actividades/nlpcr2018-es/

(506) 2511 - 7264



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

2^{DO} COLOQUIO COSTARRICENSE DE PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE NATURAL

Organizan

INIL

Instituto de
Investigaciones
Lingüísticas

CITIC

Centro de Investigación en
Tecnologías de
Información y
Comunicación

ECCI

Escuela de
Ciencias de la
Computación e
Informática

PPLing

Programa de Posgrado en
Lingüística

PCI

Programa de Posgrado
en Computación e
Informática

Jueves 25

10:00 a.m. Inauguración

10:00 a.m. *Estado actual del análisis de sentimientos*

Dr. Alfonso Ureña López (Sociedad Española para el procesamiento del Lenguaje Natural).

11:30 a.m. *Comparación de tres modelos de redes neuronales profundas para clasificar la polaridad de Tweets en español*

Esteban Rodríguez Betancourt, Pablo Sauma Chacón y Edgar Casasola Murillo.

12:00 - 2:00 p.m. Espacio para almuerzo

2:00 p.m. *Aplicación de Deep learning para análisis de sentimiento: Un análisis de comentarios en español de Twitter*

Jose Joaquín Peralta Abadía, Luis Sánchez Vargas, Carlos Solís Fonseca y Edgar Casasola Murillo.

2:30 p.m. *Uso de vectores de palabras para análisis de sentimientos en español: una revisión de literatura*

Jose Joaquín Peralta Abadía y Edgar Casasola Murillo.

Viernes 26

10:00 a.m. *Consideraciones sobre el uso de modelos distribucionales en el contexto del estudio lingüístico*

Federico Pacheco Rivera.

10:30 a.m. *Papel de las palabras funcionales para la representación vectorial de textos*

Alejandro Pimentel, Gerardo Sierra, Luis Cuellar.

11:00 a.m. *Desarrollo de un analizador morfológico de la lengua bribri con base en el modelo de estados finitos*

Sofía Flores, Luis Naranjo Zeledón y Mario Chacón Rivas.

11:30 a.m. *Implementación de Latent Dirichlet Allocation LDA en Apache Spark para análisis de tópicos: un caso de estudio sobre interacciones en chats de videojuegos para todas las edades*

Noelia Navarro y Paulo Calvo.

12:00 - 1:00 p.m. Espacio para almuerzo

1:00 p.m. *Procesamiento de textos de contenido educativo básico, para creación de lista de lenguaje comunitario centroamericano*

Randall Araya y Paula Estrella.

1:30 p.m. *Marcadores epistémicos en el género*

Enrique Sologuren y René Venegas.

2:00 p.m. *Clasificación de propósitos comunicativos: aprendizaje de máquinas y apoyo a la escritura académica*

Dr. René Venegas (Pontificia Universidad Católica de Valparaíso).

3:00 Clausura y brindis