

CURRICULUM VITAE
ANDRÉS SANOJA VARGAS



INFORMACIÓN PERSONAL

Nombre: Andrés Fernando SANOJA VARGAS

Lugar y Fecha de Nacimiento: Baruta. Estado Miranda. 27 de septiembre de 1973. Venezuela.

Nacionalidad: Venezolano

CI: V-11.229.248

Estado Civil: Casado, 2 hijos.

Dirección: Escuela de Computación. Facultad de Ciencias. UCV. Av. Los Ilustres. Los Chaguaramos. 1041. DC

Correo-E: asanoja.pro@gmail.com

Celular: +58-416-6078697

Teléfono: 58-212-6051043

ESTUDIOS

- Doctor en Informática. Universidad Pierre et Marie Curie - Paris 6. Laboratoire d'Informatique de Paris 6, LIP6. Tesis: Web page Segmentation, evaluation and applications. January, 2015.
- Maestría en Ciencias de la Computación. UCV. Facultad de Ciencias. Postgrado en Ciencias de la Computación. Trabajo de Grado: Una solución para la extracción y consolidación de información de la Web. Julio, 2008.
- Licenciado en Computación. UCV. Facultad de Ciencias. Escuela de Computación TEG: Wapproject: Desarrollo de una aplicación móvil para Gestión de Proyectos basada en tecnología web WAP. Abril, 2002.

ENSEÑANZA

- Sistemas Distribuidos
- Algoritmos Distribuidos
- Aplicaciones Web
- Ciencia de Datos
- Sonorización de Datos
- Algoritmos y Estructuras de Datos
- Ingenieria de Software

EXPERIENCIA PROFESIONAL

1. Director de la Escuela de Computación. Facultad de Ciencias. UCV. Oct-2023-presente.
2. Coordinador de Estudios de Postgrado en Ciencias de la Computación. Facultad de Ciencias. Enero 2022 a enero 2024.
3. Coordinador del Centro de Computación Paralela y Distribuida (CCPD) del Departamento de Computación de la Facultad de Ciencias de la UCV. 2015-2023.
4. Universidad Pierre et Marie Curie. Sorbornes Universités. Ingeniero de Estudios. 2012-2014.
5. Universidad Central de Venezuela. Escuela de Computación. Profesor Agregado. Personal Académico/Investigador Permanente. Octubre 2005 - actualidad.
6. Centro Nacional de Tecnologías de la Información (CNTI). Analista de Sistemas Nivel II. Julio 2004 - Octubre 2005.
7. Universidad Central de Venezuela. Escuela de Computación. Instructor. Octubre 2002 - Octubre 2005.
8. Wikot Technology. Gerente de Operaciones. Agosto 2001 - Octubre 2003.
9. Worldsites Network Venezuela. Gerente de Proyectos Web. Marzo 2001 - Octubre 2001.
10. Ofysnet c.a. Gerente General. Noviembre 2000 a Marzo 2001.
11. CollectiveMind Andina. Desarrollador Senior. Junio - Noviembre 2000.
12. Juntos.com. Desarrollador Nivel 1. Enero - Mayo 2000.
13. Movistar-Telcel Celular. Analista de Proyectos y Sistemas. Noviembre 1998 - Febrero 2000.
14. Neoris-Cybermedia de Venezuela. Analista de Sistemas. Marzo - Octubre 1998.

PUBLICACIONES

- Andrés Sanoja y Fernando Sanoja. “Sonorización de Logs HTTP en Aplicaciones Distribuidas”. Simposio Científico y Tecnológico en Computación. SCTC2024.
- Brayhan Villalba y Andrés Sanoja. “Desarrollo de una Herramienta para la Evaluación de la Segmentación de Páginas Web”. Reporte Técnico. Centro de Computación Paralela y Distribuida. Facultad de Ciencias. UCV. Disponible en: ccpd.ciens.ucv.ve/publicaciones/
- Jean Garcia y Andrés Sanoja. “Manual-design of Blocks: Una Herramienta para Gestionar Segmentaciones Manuales de Páginas Web”. ReVeCom – Vol. 6, No. 1, Junio 2019.
- Andrés Sanoja y Stéphane Gançarski. “Migrating Web Archives from HTML4 to HTML5: A Block-Based Approach and Its Evaluation”. In Proceedings of the 21st European Conference on Advances in Databases and Information Systems. Nicosia, Chipre. Septiembre 2017.
- Andrés Sanoja y Stéphane Gançarski. "Block-based Migration from HTML4 Standard to HTML5 Standard in the Context of Web Archives." SCTC16. Caracas, Venezuela. Abril 2016.
- Andrés Sanoja y Stéphane Gançarski. “Web page segmentation evaluation”. In Proceedings of the 30th ACM/SIGAPP Symposium on Applied Computing. Salamanca, Spain. Abril 2015.
- Andrés Sanoja. “Web page segmentation, evaluation and applications”. PhD dissertation Université Pierre et Marie Curie-Paris VI, Enero 2015.

- Andrés Sanoja y Stéphane Gançarski. "Block-o-matic: A web page segmentation framework". In Proceedings of the International Conference on Multimedia Computing and Systems (ICMCS). IEEE, Marrakesh, Marruecos. Abril 2014.
- Andrés Sanoja y Stéphane Gançarski. "Block-o-matic: a web page segmentation tool and its evaluation". Poster paper. In BDA2013. Nantes, France, Octubre 2013.
- Andrés Sanoja y Stéphane Gançarski. "Yet Another hybrid Segmentation Tool". In Proceedings of the 9th International Conference on Preservation of Digital Objects. Short Paper. Toronto, Canada, Octubre 2012.
- Zulma Gonzalez y Andrés Sanoja and Sergio Rivas. "Aplicación de Métricas de Software para apoyar la Selección de Frameworks Web". Multidisciplinary journal of the Research Council of the University of Oriente: SABER. Cumaná, Venezuela. Septiembre 2012.
- Andrés Sanoja y Claudia León y Gustavo Torres. "Lineamientos para la Construcción de un Archivo Histórico de la Información Digital producida en Venezuela". In Proceedings of the 4th Latin-American Conf. on High Performance Computing (CLCAR 2010). Gramado, Brazil. Agosto 2010.
- Andrés Sanoja y Claudia León. "Overview of Extratos: Yet Another Service Oriented Information Extraction for the Web". In Proceedings of 16th Jornadas Chilenas de Computación. Workshop of Parallel and Distributed Systems. Punta Arenas, Chile. Noviembre, 2008.
- Andres Sanoja y Claudia Leon. "Descripción General de Extratos: Un Sistema de Extracción de Información para la Web Orientado a Servicios". Computing Engineering Journal of the Diego Portales University. Chile. ISSN: 0718-6983. Diciembre 2008.
- Andrés Sanoja, et al. "Consolidación de Información utilizando Orquestación de Servicios y Técnicas de Extracción Web". In Proceedings of the LVII Annual convention ASOVAC. Diciembre 2007.
- Ricardo Cattafi y Andrés Sanoja y Yusneyi Carballo y Nancy Zambrano. "Gobierno-e en América Latina". Septiembre 2006. Publicaciones en Ciencias de la Computación. UCV. Caracas, Venezuela.
- Andrés Sanoja y Yusneyi Carballo y Ricardo Cattafi y Nancy Zambrano. "Gobierno-e en el Sureste Asiático". Septiembre 2006. Publicaciones en Ciencias de la Computación. UCV. Caracas, Venezuela.
- Yusneyi Carballo y Ricardo Cattafi y Andrés Sanoja y Nancy Zambrano. "Gobierno-e en Venezuela". Septiembre 2006. Publicaciones en Ciencias de la Computación. UCV. Caracas, Venezuela.

INVESTIGACION

- Proyecto: Optimización y Análisis de Archivos Web: Archivo Web de Venezuela. Patrocinado por la Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela. 2015-2020.
- Investigador invitado en el Laboratoire d'Informatique de Paris 6, Université Pierre et Marie Curie, Septiembre de 2016, Noviembre de 2017 y Noviembre de 2018.
- Proyecto: Programación e Integración de Módulos del Sistema "Proyecto Diseño de la Plataforma Tecnológica de Software Público Venezolano". 2016.

- Proyecto: “Adopción de una solución de Software Libre para la plataforma de correo electrónico del BCV” (Banco Central de Venezuela). 2016.
- Proyecto: Scalable Preservation Environments (SCAPE). Proyecto financiado por la UE bajo FP7 ICT-2009.4.1 (Número de Acuerdo de Subvención 270137), como estudiante de doctorado contribuyendo al desarrollo de la herramienta Pagelyzer. 2011-2015. París, Francia.
- Proyecto: “Integración de la Información en la Web: Orientada a comunidades e instituciones del estado Venezolano”. 2011.
- Proyecto: “Sistema Digitalización y consulta de publicaciones periódicas”. 2011.
- Proyecto: “Programa Integral de Capacitación y Adiestramiento del Talento Humano de la Fundación Venezolana de Investigaciones Sismológicas (FUNVISIS)”. 2011.
- Pasantía de investigación en el Laboratoire d’Informatique de Paris 6, Université Pierre et Marie Curie, Septiembre-Noviembre de 2008.
- Colaboración en investigación en el proyecto financiado por el CDCH-UCV (Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico de la Universidad Central de Venezuela), bajo el número PG-3-7353-2 8/1 denominado “Proyecto para la integración de las tecnologías de la información y la comunicación enfocado a las organizaciones e instituciones del Estado venezolano”. 2009.
- Colaboración en investigación en el proyecto “Acercamiento de la Tecnología Informática al Ciudadano”, financiado por el FONACYT (Fondo Nacional de Ciencia y Tecnología), bajo el número 2005-000166. La principal contribución es el desarrollo de herramientas de extracción Web para aplicaciones de Gobierno electrónico. 2005.

BECAS Y SUBVENCIONES

- Beca del CDCH-UCV para estudios de Doctorado en el Laboratoire d’Informatique de la Université Pierre et Marie Curie (LIP6-UPMC) en París, Francia. Enero 2011 - Enero 2015.
- Beca de Matrícula del CDCH-UCV (Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico de la Universidad Central de Venezuela) para estudios en la Maestría en Ciencias de la Computación en la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Marzo de 2006. Caracas, Venezuela.
- Beca del CDCH-UCV para estudios de Doctorado en la Escuela de Postgrado de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela. Febrero de 2010.
- Postulación al concurso de TEG IEEE-INELECTRA representando a la UCV. Título: “WAPProject: Desarrollo de una herramienta de Gerencia de Proyectos Empleando Tecnologías Internet”. 2002.

OTRAS ACTIVIDADES

- Revisor para la revista ACM TWEB-2017 (Transactions on the Web), la conferencia CONSISA-2017, el simposio SCTC-2016, la revista SABER 2010 y la conferencia GCGC-09.
- Profesor en el programa de Maestría y Doctorado en la Escuela de Postgrado en Ciencias de la Computación.
- Supervisor actual de dos candidatos a Doctorado y diez estudiantes de maestría en la escuela de postgrado de la Universidad Central de Venezuela (UCV). Desde 2015 hasta el presente.
- Supervisor de 23 informes finales de estudiantes de pregrado en la Escuela de Computación de la Universidad Central de Venezuela. 2007-2017.
- Supervisor de 6 pasantes en la Escuela de Computación de la UCV. 2015-presente.
- Representante profesoral ante el Consejo de la Escuela de Computación de la UCV. 2008-2023.
- Consultor del Comité Académico para la creación del Programa de Computación para la Gestión Social de la UBV (Universidad Bolivariana de Venezuela). 2004.
- Presidente del Comité Organizador de CONCISA 2020.
- Miembro del Comité Organizador de SCTC2024.
- Ponente en el 2do JOINCIC. 2009.
- Ponente en las Jornadas de Investigación y Extensión de la Facultad de Ciencias 2008. Trabajo: Técnicas de Extracción de Datos en la Web.
- Ponente en el I Foro de Ciencias, Octubre 2007. “Un Espacio para el encuentro e intercambio de nuevas tecnologías y opiniones en el área de la Computación e Informática”.
- Colaborador en el evento “Venezuela, ¿Al día con la Tierra?”, cierre musical. Abril 2004. Día de la Tierra.
- Ponente en “La Ciencia Nuestra e importancia de la Formación en Ciencia, Tecnología e Innovación, en el marco de la LOCTI (Ley Orgánica de Ciencia, Tecnología e Innovación) y del PEII (Plan Estratégico de Investigación e Innovación). Septiembre 2012

CURSOS

- Curso de formación doctoral “Patentes-Propiedad industrial”. Paris-Telecom. París, Francia. Abril de 2014.
- Curso de formación doctoral “Construir y dirigir su proyecto profesional: del balance de competencias a la redacción del CV”. Paris-Telecom. París, Francia. Noviembre de 2014.
- Curso de formación doctoral “Simplificando la escritura de artículos y presentaciones con LaTeX”. Paris-Telecom. París, Francia. Octubre de 2014.
- Curso de formación doctoral “Cómo hacer una presentación exitosa en una conferencia”. Paris-Telecom. París, Francia. Abril de 2013.
- Curso de francés nivel 2. Alliance Française. París. Abril de 2013.
- Curso SADPRO “Microenseñanza”. Caracas, Venezuela. Febrero de 2009.
- Curso SADPRO “Diseño Instruccional”. Caracas, Venezuela. Octubre de 2007.
- Curso “Protección de Contenido Digital”. Instructor: Dr. Ernst Leiss de la Universidad de Houston, Texas, EE. UU. Del 29 de abril al 2 de mayo. Caracas, Venezuela. 2008.
- Curso Microsoft Five Star Developer. Visual Studio .NET 2005 y SQL Server 2005. Microsoft Virtual Academy. Caracas, Venezuela. Septiembre de 2006.
- Certificación de Programador Java de Sun (SCJP). Caracas, Venezuela. Enero de 2006.
- Curso de preparación para el examen First Certificate in English (FCE). British Council. Caracas, Venezuela. Junio-Agosto de 2002.

IDIOMAS

- Español (Lengua Materna)
- Inglés (fluido)
- Francés (fluido)
- Portugues (lectura)