



ACI Avances en Ciencias e Ingenierías

ISSN: 1390-5384

ISSN: 2528-7788

avances@usfq.edu.ec

Universidad San Francisco de Quito

Ecuador

Cazar, Dennis

CARLA 2020 y ACI Avances en Ciencias e Ingenierías

ACI Avances en Ciencias e Ingenierías, vol. 13, núm. 2, 2021, Junio-Diciembre, p. 1

Universidad San Francisco de Quito

Ecuador

DOI: <https://doi.org/10.18272/aci.v13i2.2501>

- ▶ Número completo
- ▶ Más información del artículo
- ▶ Página de la revista en redalyc.org



CARLA 2020 y ACI Avances en Ciencias e Ingenierías

Dennis Cazar^{1*}

¹Universidad San Francisco de Quito USFQ, Quito 170901, Ecuador

* Corresponding author/ Autor principal: dcazar@usfq.edu.ec

Este número de la revista *ACI Avances en Ciencias e Ingenierías* recopila algunos de los trabajos presentados en la Latin America High Performance Computing Conference CARLA 2020, organizada por CEDIA y llevada a cabo de forma virtual en septiembre 2020.

El objetivo de CARLA es ofrecer un espacio de interacción que impulse el crecimiento y el fortalecimiento de la comunidad latinoamericana que realiza actividades de investigación y desarrollo que implican el uso de recursos de Cómputo de Alto Rendimiento. CARLA se realiza desde 2014 y en estos pocos años se ha constituido como la más importante conferencia sobre estudios y aplicaciones de Cómputo de Alto Rendimiento en América Latina.

Esta edición de CARLA 2020 fue organizada por la Corporación Ecuatoriana para el Desarrollo de la Investigación y la Academia, CEDIA Ecuador con el apoyo de RedCLARA y del Sistema de Cómputo Avanzado para América Latina y el Caribe, SCALAC. Por las circunstancias particulares que estamos viviendo, CARLA 2020 se llevó a cabo en modalidad virtual en septiembre de 2020. No obstante, la conferencia contó con una asistencia de más de 300 personas y la presentación de aproximadamente 30 trabajos entre artículos y posters, los cuales fueron revisados siguiendo las normativas de publicación más exigente.

CARLA ofrece una variedad de actividades como Workshops, tutoriales, conferencias magistrales, entre otros. En particular, el volumen 13 número 2 de *ACI Avances en Ciencias e Ingenierías*, recoge los trabajos presentados en la sección de posters en formato de artículo científico.

Todos los trabajos muestran la inmensa capacidad de investigación y creatividad de los investigadores de la región, su capacidad para afrontar tanto problemas fundamentales para el desarrollo regional, así como contribuciones para resolver las problemáticas mundiales. Podemos decir que CARLA cumple con la finalidad de brindar un espacio de participación e interacción para los profesionales de América Latina en el ámbito del Cómputo de Alto Rendimiento.



Licencia Creative Commons
Atribución-NoComercial 4.0



Recibido /
Received:
30/11/2021

Publicado en línea /
Published online:
15/12/2021