

São Paulo, 24 de outubro de 2021

RESOLUÇÃO: 07/2021 SBMicro

A Diretoria da SBMicro apoia o INSCIT - International Symposium on Instrumentation System, Circuits and Transducers e aprova sua associação ao Chip in

Considerando a solicitação de apoio da SBMicro ao INSCIT - International Symposium on Instrumentation System, Circuits and Transducers, enviada pelo comitê organizador do evento em 22/10/2021 e anexada a esta resolução;

Considerando que O INSCIT é um fórum dedicado à apresentação e discussão de pesquisa e desenvolvimento em sistemas de instrumentação, subsistemas e circuitos necessários para medição, incluindo transdutores, conversão de dados, armazenamento e transmissão, gerenciamento de energia e testes e que tem por objetivo reunir pesquisadores que atuam nas áreas de instrumentação e ciências de medição, projetos de circuitos, transdutores e sistemas, abrangendo soluções integradas e discretas.

Considerando a aprovação unânime do Conselho da SBMicro em manter a participação do INSCIT junto ao evento Chip in que é realizado anualmente;

A Presidente da SBMicro RESOLVE:

I. Apoiar a realização do evento INSCIT:

- 1). Autorizar a utilização da logomarca da SBMicro nos materiais de divulgação do evento.
- 2). Associar o evento ao Chip in promovido anualmente pela SBMicro
- 3). Promover a divulgação do evento no site e redes sociais da SBMicro



Linnyer Beatrys Ruiz Aylon
Presidente - SBMicro

ANEXO

De: **Yuri Catunda** <catundaz@gmail.com>
Date: sex., 22 de out. de 2021 10:18
Subject: INSCIT 2022 - SBMicro
To: Linnyer <linnyer@gmail.com>, Raimundo Carlos Silvério Freire <rcsfreire@gmail.com>

Prezada Professora Linnyer Ruiz
Presidente da Sociedade Brasileira de Microeletrônica

O International Symposium on Instrumentation System, Circuits and Transducers – INSCIT foi criado em 2016 devido a necessidade que pesquisadores brasileiros da área de instrumentação eletrônica e metrologia, aliados com a microeletrônica, sentiam de ter um evento no Brasil onde pudessem publicar seus trabalhos e receber trabalhos de pesquisadores estrangeiros em um evento no Brasil, pois até esse ano essas ações aconteciam em eventos fora do Brasil.

O INSCIT é um fórum dedicado à apresentação e discussão de pesquisa e desenvolvimento em sistemas de instrumentação, subsistemas e circuitos necessários para medição, incluindo transdutores, conversão de dados, armazenamento e transmissão, gerenciamento de energia e testes. O objetivo do simpósio é reunir pesquisadores que atuam nas áreas de instrumentação e ciências de medição, projetos de circuitos, transdutores e sistemas, abrangendo soluções integradas e discretas.

Quando foi criado o INSCIT, foi solicitado e recebido apoio da SBMicro. Também solicitamos e recebemos apoio da IEEE Instrumentation and Measurements Society e os artigos apresentados no INSCIT são publicados pelo IEEE Xplorer.

Desde sua criação participamos de todos os Chip in, quais sejam:

2016 – Belo Horizonte, com 46 trabalhos recebidos e 31 trabalhos publicados
2017 – Fortaleza, com 53 trabalhos recebidos e 30 trabalhos publicados
2018 – Bento Gonçalves, com 46 trabalhos recebidos e 28 trabalhos publicados
2019 – São Paulo, com 61 trabalhos recebidos e 45 trabalhos publicados
2021 – Virtual (Campinas), com 25 trabalhos recebidos e 21 trabalhos publicados

Em seu histórico do INSCIT tem recebido e publicado trabalhos de alta qualidade, os quais são acessíveis através do portal do IEEE Xplore. Diversos participantes do INSCIT são pesquisadores em áreas correlatas e que fazem interseção com a microeletrônica, mas que não participavam dos eventos do "Chip in". Assim, o INSCIT tem servido como veículo de fomento à pesquisa nacional e de fortalecimento e integração das áreas de instrumentação e microeletrônica, além de contribuir para o fortalecimento do "Chip in".

Tendo em vista o exposto acima, gostaríamos de solicitar o seguinte:

1. Apoio da Sociedade Brasileira de Microeletrônica para a realização do INSCIT e que possamos usar o logo da SBMicro como apoiadora do INSCIT nos materiais de divulgação do INSCIT;
2. Caso seja possível, que o INSCIT seja considerado um evento associado à SBMicro e que tenha divulgação nas páginas internet da SBMicro;
3. Que o INSCIT faça parte dos "chip in" próximo e seguintes, sendo um evento apoiado pela SBMicro.

Para nossa participação no Chip in de 2022, contamos com os seguintes membros na organização:



SBMicro

Sociedade
Brasileira de
Microeletrônica

Technical Program Chairs

Sebastian Yuri Cavalcanti Catunda - UFRN

Fernando Rangel de Sousa – UFSC

Valner Brusamarello - UFRGS

Publicity Chair

Raimundo Carlos Silvério Freire - UFCG

Publication Chair

Diomadson Belfort - UFRN

Atenciosamente

-

Sebastian Yuri Catunda, Ph.D.,

Professor

Automation and Computing Engineering Department

Federal University of Rio Grande do Norte