

Simpósio de Informática

APELO A PROPOSTAS DE TÓPICOS

Reunindo a comunidade nacional, o INForum é um local privilegiado para a divulgação, discussão e reconhecimento de trabalhos científicos e de inovação e avanços tecnológicos em Informática. O INForum oferece assim um palco especializado para promover, por um lado, o intercâmbio de conhecimento e experiência entre a academia e a indústria e, por outro lado, a estreia de jovens investigadores que procuram a divulgação, a crítica construtiva e o encorajamento do seu trabalho. Assim, o INForum é um evento nacional de partilha e de fortalecimento do espírito de comunidade.

A Informática é uma área de Investigação e Desenvolvimento consolidada em Portugal, suportada numa rede de centros de investigação reconhecidos internacionalmente e na oferta de cursos de licenciatura e pós-graduação por praticamente todas as instituições portuguesas de ensino superior. É igualmente uma área na qual várias empresas nacionais apresentam resultados de I&D de relevância internacional.

A edição de 2024, o 15º INForum, decorrerá na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa. Contamos com a presença de todos!

ESTRUTURA DO INFORUM

O INForum é organizado em sessões temáticas sobre tópicos propostos pela comunidade e selecionados pela organização. Cada tópico tem uma Comissão de Programa de Tópico (CPT) que se articula com a Presidência da Comissão de Programa (CP) do INForum nos processos de organização das sessões de cada tópico (apelo a submissões, revisão e seleção de artigos, publicação de atas, etc.) de forma a tirar partido de uma única infraestrutura de suporte e garantir a coerência do evento.

Nesta 15ª edição do INForum serão aceites quatro tipos de submissões para as sessões temáticas:

- (1) **artigos**, apresentando resultados de trabalho de investigação científica realizado em contexto académico ou industrial, em língua portuguesa ou inglesa, os quais serão alvo de um processo de revisão seletivo por cada CPT;
- (2) **comunicações**, que têm como objetivo permitirem a divulgação de uma forma mais expedita e informal de trabalho de I&D desenvolvido na comunidade, e cuja aceitação será decidida por cada CPT com base na submissão de resumos estendidos;
- (3) **pósteres**, cujo objetivo é promover a apresentação de investigação em fase inicial ou embrionária no contexto de projetos, doutoramentos, ou outros, e também como forma adicional de difusão de trabalhos resultantes de dissertações de mestrado ou projetos finais de licenciatura;
- (4) **demonstrações**, com o fim de possibilitar a apresenta-

ção mais alargada de software e sistemas desenvolvidos na comunidade.

Os dois últimos tipos de submissão consistem na formalização da prática reiterada nos eventos anteriores e visam desta forma alargar a possibilidade de participação da comunidade (em particular estudantes) no INForum, beneficiando da validação e revisão da Presidência da CP e de cada CPT.

Artigos e comunicações serão apresentados oralmente durante as sessões, tendo as comunicações um tempo de apresentação mais curto do que os artigos. Todos os artigos e comunicações aceites terão também direito a espaço de exposição para afixação de póster e/ou demonstração de ferramentas, condicionado a eventuais limitações de espaço.

Os artigos e as comunicações deverão ser submetidos no formato Springer LNCS, estando os artigos limitados a 12 páginas (excluindo referências), e as comunicações um tamanho recomendado de 4 páginas, podendo ir até um limite de 12 páginas. As propostas de pósteres e de demonstrações devem ser realizadas no mesmo formato com um máximo de 2 páginas.

Nas atas para efeitos de arquivo constarão os artigos e as comunicações (**sendo que os autores podem optar, após a submissão ser aceite**, pela publicação integral com respetivamente 12 e 4 páginas, ou apenas sob a forma de sumário de 2 páginas). Também serão incluídos os sumários de pósteres e demonstrações. Assim, todas as submissões aceites no INFORUM 2024, independentemente da presença, formato e dimensão nas atas, serão listadas no programa final.

Cada CPT deve assegurar um processo de revisão de artigos acautelando conflitos de interesses e critérios de qualidade, nomeadamente um mínimo de 3 revisões por artigo, uma taxa de aceitação indicativa (considerando a experiência de edições anteriores) entre 30% e 50%. No programa final, cada tópico poderá ocupar entre 1 a 4 slots de cerca de 90 minutos. **Cada tópico deverá selecionar o melhor artigo** de estudante seguindo um processo liderado pela sua CPT, com apoio da Presidência da CP. Cada artigo indicado por cada tópico receberá um prémio. Uma comissão independente atribuirá o **prémio de melhor artigo do INForum** a um estudante de entre os artigos vencedores de cada tópico. A Presidência da CP e o Presidente da Comissão Organizadora integrarão a comissão para atribuição do **prémio de melhor póster** de estudante (além de eventuais menções honrosas).

PROCESSO E FORMATO DAS PROPOSTAS

O processo de submissão de propostas iniciais para tópicos decorrerá em duas fases. As propostas iniciais deverão ser submetidas num formulário online [<https://tinyurl.com/inforum2024-topicos>].

As propostas iniciais serão posteriormente divulgadas a todos os proponentes para que, com base na perceção global e se assim o desejarem, possam introduzir realinhamentos ou reajustes antes da submissão da sua proposta final. Pretende-se assim encorajar a convergência voluntária de diferentes propostas em tópicos mais abrangentes, que possibilitem sessões mais participadas. Finda esta fase de revisão, a proposta final deverá ser baseada na matriz que será disponibilizada pela organização do INForum (a CP do INForum indicará a forma de submissão da versão final).

Cada tópico deve ser suficientemente abrangente, de forma a atrair pelo menos 8 submissões, e deve idealmente ter um único endereço de contacto, que será o canal de comunicação com a organização do INForum. A CPT proposta deve incluir representantes das diversas instituições de ensino superior portuguesas e indústria com atividade nas áreas cobertas pela proposta, e ter dimensão ajustada ao número de submissões esperadas, de forma a garantir um número adequado de revisões por artigo (pelo menos 3 revisões). Cada CPT pode indicar até 2 elementos como Presidentes, assegurando um deles obrigatoriamente o contacto com a Presidência da CP. Devem também incluir uma lista preliminar de membros convidados ou a convidar para a CPT.

As propostas finais serão analisadas pela Presidência da CP, em cooperação com a Comissão Coordenadora, e selecionadas pela sua coerência, pela relevância do tópico, e ainda pelo potencial de atração de submissões.

DATAS IMPORTANTES

16 fev	Receção de propostas para tópicos
23 fev	Notificação aos proponentes de tópicos
8 mar	Receção de propostas finais
24 mai	Submissão de resumos de artigos
31 mai	Submissão de artigos
28 jun	Notificação aos autores dos artigos
05 jul	Submissão de comunicações, pósteres e demonstrações
12 jul	Submissão de artigos <i>camera-ready</i>
12 jul	Notificação aos autores das comunicações, pósteres e demonstrações
5-6 set	Evento em Lisboa

ORGANIZAÇÃO

Presidência da Comissão de Programa

- Carla Ferreira U. NOVA de Lisboa
- Carlos Baquero U. Porto

Comissão Organizadora

- Bernardo Ferreira U. Lisboa
- João Bimbo U. Lisboa
- Luís Ramos Pinto U. Lisboa (Presidente)
- Nuno Garcia U. Lisboa
- Pedro Ângelo U. Lisboa

Comissão Coordenadora

- Ana Paula Afonso U. Lisboa
- Carla Ferreira U. NOVA Lisboa
- Carlos Baquero U. Porto
- Francisco Martins U. Açores
- Henrique Santos U. Minho
- Irene Rodrigues U. Évora
- Jácome Cunha U. Porto
- João Leitão U. NOVA Lisboa (Presidente)
- João Lourenço U. NOVA Lisboa
- José Fonseca I. P. Guarda
- Lúcio Ferrão OutSystems
- Luís Pinto U. Lisboa
- Luís Veiga U. Lisboa
- Mário Freire U. Beira Interior
- Matilde Pato ISEL
- Nuno Antunes U. Coimbra