

# **Premio AIRO Best Application Paper**

Bando di Concorso, edizione 2018

Allo scopo di promuovere la diffusione della Ricerca Operativa in contesti applicativi, l'Associazione Italiana di Ricerca Operativa (AIRO) bandisce un concorso per un premio, dell'importo singolo di euro 1.000,00, da assegnare al miglior lavoro scientifico ed alla sua presentazione che descrivano un'applicazione di Ricerca Operativa in un contesto reale. La presentazione del lavoro dovrà essere effettuata durante la conferenza annuale di AIRO.

#### Le finalità del concorso sono:

- riconoscere risultati eccellenti nella pratica della Ricerca Operativa,
- attrarre alle conferenze di AIRO lavori orientati alle applicazioni,
- promuovere la pratica della Ricerca Operativa in generale.

## Ammissibilità e Requisiti

Tutti gli autori interessati sono invitati a presentare la descrizione di un problema reale, rappresentante un'applicazione della Ricerca Operativa, e la metodologia risolutiva proposta.

La descrizione potrà essere sotto forma di articolo scientifico, report per il cliente, o altro documento appropriato. Se l'articolo fosse già stato accettato per la pubblicazione, è richiesto che la data di accettazione non sia precedente all'anno 2017. Inoltre, il lavoro non deve essere stato sottoposto ad altro concorso analogo in Italia.

Al momento della presentazione almeno uno degli autori dovrà essere socio AIRO regolarmente iscritto registrato per l'anno 2018.

Il lavoro presentato dovrà essere corredato da una lettera da parte dell'azienda/ente destinatario dell'applicazione comprovante i risultati ottenuti.

La documentazione fornita, inclusa un'autodichiarazione relativa alla non presentazione in concorso analogo, deve indicare chiaramente il soddisfacimento dei requisiti precedentemente elencati. I lavori selezionati devono essere presentati alla conferenza annuale di AIRO da almeno una persona coinvolta nello studio e/o implementazione dell'applicazione presentata. Inoltre la sintesi dell'applicazione descritta deve essere resa disponibile mediante compilazione dell'apposito form google indicato nel modulo di domanda. La sintesi sarà resa pubblica mediante il sito AIRO insieme a quella di tutti gli altri partecipanti al premio.

I membri della giuria non possono partecipare all'aggiudicazione del premio.

### Premi

La giuria seleziona una rosa di finalisti che presenteranno il loro lavoro in una sessione, dedicata al premio, dell'International Conference ODS2018 - Optimization and Decision Science – che si terrà a Taormina dal 10 al 13 settembre 2018. Per uno degli autori di ciascuna delle presentazioni finaliste non sarà prevista quota d'iscrizione al convegno. Un certificato comprovante il titolo di miglior







applicazione di Ricerca Operativa per il 2018 sarà assegnato agli autori del lavoro vincitore del concorso. Inoltre, un importo di 1.000 euro sarà attribuito e condiviso tra gli autori.

### Giuria di Selezione

La giuria di selezione è composta da tre membri di riconosciuta statura nella Comunità di Ricerca Operativa. Qualora un qualsiasi membro della giuria abbia una qualche relazione passata o attuale con un candidato che si ritenga possa influenzare il processo di selezione per motivi diversi dal merito è fatta responsabilità ad ogni membro della giuria che ne sia a conoscenza di portare all'attenzione del presidente l'eventuale presenza di un conflitto di interessi. Il presidente a sua volta dovrà proporre una risposta che assicuri una decisione finale della giuria esente da qualsiasi conflitto apparente.

#### Processo di Selezione e Date

La domanda di ammissione al concorso, redatta in carta libera secondo il modello disponibile sul sito web dell'AIRO, dovrà essere inviata, pena l'esclusione, entro il **31 maggio 2018** agli indirizzi email: segreteria@airo.org e premi@airo.org

La giuria valuterà la documentazione, e pubblicherà sul sito di AIRO l'elenco dei finalisti, non oltre il 30 giugno 2018. Il vincitore (sarà assegnato un unico premio) sarà determinato dalla giuria al termine della sessione speciale del congresso International Conference ODS2017 - Optimization and Decision Science – ed annunciato dal presidente della giuria durante le giornate del convegno stesso.

I criteri utilizzati per la valutazione della documentazione presentata sono:

- l'impatto reale dell'applicazione proposta, e la rilevanza della Ricerca Operativa in tale applicazione,
- la qualità scientifica dell'articolo,
- l'originalità della metodologia, dell'implementazione e/o del campo applicativo,
- l'apprezzamento da parte dell'organizzazione direttamente coinvolta.



## DOMANDA DI PARTECIPAZIONE AL

# "Best application paper AIRO, edizione 2018"

All'Associazione Italiana di Ricerca Operativa (AIRO)

II/la sottoscritto/a
Nato/a a () il
Residente a()
Vianr
Cod. Fis
Tel Cell
E.mail
DOPO AVER PRESO VISIONE DEL RELATIVO BANDO, CON LA PRESENTE CHIEDE DI ESSERE AMMESSO/A A PARTECIPARE AL BANDO "Best application paper AIRO 2018":
A TAL FINE DICHIARA:
<ul> <li>di essere socio AIRO per il 2018</li> <li>di non aver sottoposto ad altro concorso analogo in Italia il lavoro oggetto di premio</li> <li>di aver compilato l'apposito form raccolta dati per applicazioni della Ricerca Operativa (al link <a href="https://goo.gl/forms/rrRmZWH5I2OABuCp1">https://goo.gl/forms/rrRmZWH5I2OABuCp1</a>) e di consentire alla pubblicazione sul sito AIRO di estratti della presentazione del lavoro</li> <li>di accettare ogni norma prevista dal bando di concorso</li> <li>di autorizzare il trattamento dei dati personali ai sensi del d. lgs. n. 196/2003</li> </ul>
Data Firma
Allegati (in formato pdf):
<ul> <li>□ copia del lavoro scientifico</li> <li>□ Breve presentazione del lavoro;</li> <li>□ Lettera dell'azienda attestante i risultati ottenuti dall'applicazione</li> <li>□ ogni altro documento che valga ad evidenziare i meriti del lavoro svolto</li> </ul>