

ÍNDICE DE CONTIDOS

1. [Summer school: Bayesian methods in health economics.](#)
2. [Reunión e curso sobre a teoría do xogos e as súas aplicacións.](#)
3. [Premio Investigador Novo 2020 convocado pola Sociedade Bernoulli.](#)
4. [O “Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades” anuncia os “Premios Nacionales de Investigación”, entre os que se convoca o “Premio Nacional Julio Rey Pastor” de Matemáticas e Tecnoloxías da Información.](#)
5. [Concesión do International Prize in Statistics ao profesor Bradley Efron.](#)
6. [Conferencia Internacional INFORMS/ALIO.](#)
7. [Mobile Week Coruña \(MWeekCoruña\).](#)
8. [Conferencia do Prof. Geert Molenberghs: “Biostatistics, Biostatisticians, and their Environment”.](#)
9. [Seminario de Anneleen Verhasselt, da UHasselt, titulado “Asymmetric distributions and quantile estimation”.](#)
10. [4ª Reunión da Rede Nacional de Bioestatística.](#)
11. [Beca de predoutoramento en Estatística na KU Leuven \(Bélxica\).](#)

1.- Summer school: Bayesian methods in health economics

Data: 3-7 de xuño de 2019

Lugar: Centro de estudos CISL, Florencia (Italia)

Organizadores: Gianluca Baio, Chris Jackson, Howard Thom, Mark Strong, Anna Heath

Descrición: Esta escola de verán ten como obxectivo introducir a análise bayesiana e os métodos MCMC usando o software R, OpenBUGS e JAGS, tal como se aplican na análise de custo-efectividade e nos modelos típicos utilizados nas avaliacións económicas de saúde. Presentaremos unha serie de estratexias de modelización para a análise de custo-eficacia así como desenvolvementos metodolóxicos recentes para a análise do valor da información. O curso está destinado a economistas de saúde, estadísticos e persoas interesadas nos modelos de decisión e na práctica da estatística Bayesiana. O curso está estruturado segundo unha mestura de conferencias e prácticas informáticas, facendo fincapé nos exemplos de análise aplicada: proporcionarase software e código para realizar as análises. Anímase aos estudantes a traer os seus propios ordenadores portátiles para as prácticas. Asumiremos un coñecemento básico dos métodos estándar en economía sanitaria e algunha familiaridade con unha serie de distribucións de probabilidade, análise de regresión, modelos de Markov e meta-análise de efectos aleatorios. Non obstante, todos os conceptos estatísticos serán revisados no contexto das clases expositivas. A escola de verán desenvolverase no fermoso complexo do Centro Studi CISL, con vistas e a pouca distancia de Florencia (Italia). As taxas de inscrición inclúen aloxamento en pensión completa no Centro Studi. Hai 15 prazas, que se asignarán a primeira orde.

Máis información: Pode atopar máis información na páxina web da escola de verán, <https://sites.google.com/a/statistica.it/gianluca/bayes-hecourse>. A inscrición está dispoñible na tenda UCL. Para máis detalles ou consultas, envíe un correo electrónico ao profesor Gianluca Baio.

2.- Reunión e curso sobre a teoría do xogos e as súas aplicacións

Descrición: Como continuación das actividades do Grupo de Traballo de Teoría do Xogos da SEIO (Sociedade Española de Estadística e Investigación Operativa), este ano terá lugar en Sevilla, no IMUS ("Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla"), os días 17 e 18 de decembro de 2018, a cuarta edición da REUNIÓN E CURSO SOBRE TEORÍA DE XOGOS E AS SÚAS APLICACIONES.

Por favor, consulte www.xogos.seio.es/noticias.html para obter máis información.

Como en edicións anteriores a inscrición é gratuíta recibindo un certificado todos os participantes. Ademais, haberá charlas orais e sesións de pósteres, O IMUS organizará o aloxamento na Residencia da US (por favor, indíquese se se solicita esta opción no correo electrónico).

Os interesados en participar deberán mandar un correo electrónico a acti2-imus@us.es (con copia a ealgaba@us.es). Ademais, deberá indicarse se a opción elixida é un póster. Indíquense tamén os seguintes datos:

Nome e apelidos

Institución

Número de carné de identidade ou número de pasaporte

Presentarase un póster?

Ten interese en que IMUS organice o seu aloxamento?

3.- Premio Investigador Novo 2020 convocado pola Sociedade Bernoulli

Descrición: A Sociedade Bernoulli anima a participar no envío de solicitudes correspondentes ao "Bernoulli Society New Researcher Award 2020". Cada premiado dictará unha charla dentro da sesión especial invitada correspondente ao World Congress in Probability and Statistics 2020, ademais de recibir un financiamento de ata 1000 € para compensar gastos de viaxe e dietas. Bernoulli News publicará un apartado especial sobre o seu traballo.

Requisitos: Os candidatos subvencionables serán investigadores activos no eido da Teoría da Probabilidade que obtiveran o título de doutor en ou despois do 1 de xaneiro de 2014 e que sexan membros da Sociedade Bernoulli. As mulleres candidatas obterán 1 ano extra nos requisitos correspondentes á data consecución do título de doutoramento por cada fillo nacido a partir da data de defensa.

Solicitudes: Os candidatos deberán enviar as súas solicitudes a través do formulario web <https://goo.gl/forms/v8zDJaFUKj5IGEG73> e enviar os documentos necesarios ao enderezo de correo electrónico indicado.

Prazo: 15 de marzo de 2019.

Máis información: <http://bernoulli-society.org/index.php/prizes/267-bernoulli-society-new-researcher-award>

4.- O “Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades” anuncia os “Premios Nacionales de Investigación”, entre os que se convoca o “Premio Nacional Julio Rey Pastor” de Matemáticas e Tecnoloxías da Información

Descrición: O Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través do Secretario de Estado de Universidades e I + D + i, publicou hoxe, tras un abandono de catro anos, a convocatoria do 2018 aos Premios Nacionais de Investigación. Estes Premios, creados en 1982, representan o recoñecemento máis importante de España no campo da investigación científica e pretenden distinguir o mérito destes investigadores e investigadores de nacionalidade española que realizan unha destacada labor en campos científicos de relevancia internacional e que contribúen excepcionalmente ao avance da ciencia, ao mellor coñecemento do ser humano e á súa convivencia, á

transferencia de tecnoloxía e ao progreso da humanidade. Entre outras modalidades, na convocatoria de 2018 se inclúe o "Premio Nacional Julio Rey Pastor", no ámbito das Matemáticas e as Tecnoloxías da Información e as

Prazo: O prazo de presentación das solicitudes permanecerá aberto dende o 17 de novembro ata o 23 de novembro.

Dotación: a dotación económica ascende a 30.000 euros.

Requisitos dos candidatos: Os candidatos, ao momento da presentación da súa candidatura, deben estar activos e desenvolver un traballo sumamente significativo dentro da súa especialidade e ser recoñecidos internacionalmente.

Solicitudes: As solicitudes deben seguir unha das seguintes modalidades, a saber, por iniciativa de cinco investigadores españois o estranxeiros de recoñecido prestixio, ou por iniciativa de calquera de institucións españolas ou estranxeiras como son as universidades, organismos públicos de investigación, reais academias, sociedades científicas e colexios profesionais da área do correspondente premio nacional, ou centros de I + D ou de promoción de I + D públicos ou privados sen ánimo de lucro.

Finalmente, os diferentes xurados valorarán os méritos de cada candidatura nun réxime de competencia competitiva e aplicarán os principios de publicidade, transparencia, igualdade e non discriminación.

Máis información:

<http://www.ciencia.gob.es/portal/site/MICINN/menuitem.dbc68b34d11ccbd5d52ffeb801432ea0/?vgnnextoid=eb12242eae76610VgnVCM1000001d04140aRCRD&vgnnextchannel=7aabdb814a686610VgnVCM1000001d04140aRCRD>

5.- Concesión do International Prize in Statistics ao profesor Bradley Efron

Descrición: Recentemente, vense de galardoar ao profesor Bradley Efron, creador do bootstrap, co International Prize in Statistics. Considérase este premio, convocado bianualmente, como o equivalente ao Nobel en Estatística. O primeiro galardoado foi sir David Cox, en 2017. Este premio foi instituído e organizado pola American Statistical Association, a International Biometric Society, o Institute of Mathematical Statistics, o International Statistical Institute e a Royal Statistical Society.

Máis información:

<https://isi-web.org/images/International-Prize-in-Stats-12-11-2018.pdf>

6.- Conferencia Internacional INFORMS/ALIO

9 de xuño de 2019 – 12 de xuño 2019

Cancún, México

Descrición: O comité organizador da congreso invita á comunidade científica a asistir ó INFORMS–ALIO International Meeting, que terá lugar en Cancún, México en xuño de 2019. Esta conferencia conxunta está patrocinada pola Sociedade Mexicana de

Investigación Operativa (SMIO) e polo INFORMS. No INFORMS-ALIO 2019, os asistentes intercambiarán ideas sobre temas clásicos cubertos po OR/MS e Analytics, como son os servizos, loxística e transporte, a xestión da cadea de subministración, así como os novos retos derivados da crecente dispoñibilidade de datos e a súa potencial aplicación en áreas non tradicionais como o medio ambiente, os sistemas de asistencia sanitaria, os deportes e a xestión de desastres. O programa de reunións académicas consistirá en sesións paralelas, charlas plenarias e obradoiros que abarcan diferentes aspectos da OR/MS e Analytics, e que ofrecerán un interesante foro de intercambio intelectual para os participantes de todos os países de América do Norte e do Sur, así como doutras rexións do mundo.

Contacto: jpacheco@ubu.es

Máis información: <http://meetings2.informs.org/wordpress/2019international/>

7.- Mobile Week Coruña (MWeekCoruña)

Descrición: Mobile Week Coruña (MWeekCoruña) é unha iniciativa promovida por Mobile World Capital Barcelona e desenvolvida polo Club Financiero Atlántico, é un espazo aberto á reflexión sobre o impacto da transformación dixital na vida das persoas, a través da arte, a ciencia ea tecnoloxía. MWeek Coruña reúne artistas, científicos, filósofos, enxeñeiros e profesionais da industria nunha iniciativa aberta a todos os cidadáns e difundida por toda a cidade. O futuro diario é o tema do evento que terá lugar do 21 ao 28 de novembro de 2018 na Coruña co obxectivo de fomentar o debate e a participación dos cidadáns en relación co futuro cotián da sociedade actual.

Durante unha semana, A Coruña e a súa área metropolitana serán o punto de encontro onde se analizará e debaterá o cambio tecnolóxico social actual a partir de diferentes perspectivas.

Mobile Week Coruña propón un programa transversal con actividades gratuítas que abordarán os retos, os límites e as oportunidades da transformación dixital, nos espazos da cidade de A Coruña e municipios veciños durante unha semana.

Máis información: <https://www.mobileweekcoruna.com/gl/mobile-week-coruna/>

8.- Conferencia do Prof. Geert Molenberghs: “Biostatistics, Biostatisticians, and their Environment”.

Descrición: O próximo luns 26 de novembro de 2018, ás 12:00h, no Theatre Room do CiMUS, terá lugar unha charla impartida polo Prof. Geert Molenberghs (Interuniversity Institute for Biostatistics and statistical Bioinformatics; I-BioStat, Hasselt University, Diepenbeek, Belgium; I-BioStat, KU Leuven, Belgium) que leva por título: “BIOSTATISTICS, BIOSTATISTICIANS, AND THEIR ENVIRONMENT”.

O evento está organizado polo Centro Internacional de Estudos de Doutoramento e Avanzados da USC (CIEDUS) e o Grupo de Bioestatística e Ciencia de Datos Biomédicos (USC).

Máis información:

www.icbusc.com/event/lecture_biostatistics_geert_molenberghs

9.- Seminario de Anneleen Verhasselt, da UHasselt, titulado "Asymmetric distributions and quantile estimation".

Descrición: O próximo día 28 de novembro, mércores, ás 12:00 h, na Aula de Graos Víctor Gulías, celebrarase o seminario "Asymmetric distributions and quantile estimation", impartido pola investigadora Anneleen Verhasselt da UHasselt.

Resumo: Nesta charla se estudará unha clase xeral de distribucións asimétricas. As súas propiedades probabilísticas levan a expresións explícitas para todas as características principais (media, varianza, kurtosis ...). Discutirase a estimación dos parámetros a través do método de momentos e do método de probabilidade máxima e establecerase o comportamento asintótico dos estimadores. Con respecto á inferencia, prestarase especial énfase á estimación cuantil. Entre outros exemplos interesantes, inclíranse as novas distribucións asimétricas normais, loxísticas e t. O uso práctico das distribucións asimétricas estudadas mostrarase mediante exemplos de datos reais. Nun escenario de regresión o interese é estimar cuantiles condicionais. A partir da familia densidades asimétricas anteriormente mencionada, considerarase unha clase de funcións de densidade condicional nas que o cuantil condicional ten a forma dunha simple expresión de posición-escala. As técnicas de máxima verosimilitude usaranse para obter as estimacións semiparamétricas das curvas de regresión cuantil.

Máis información:

<https://www.fic.udc.es/es/noticias/conferencia-asymmetric-distributions-and-quantile-estimation>

10.- 4ª Reunión da Rede Nacional de Bioestatística

Descrición: O Comité Organizador ten o pracer de informarles de que a 4ª Reunión da Rede Nacional de Bioestatística celebrarase os días 25 e 26 de xaneiro de 2019 en Santiago de Compostela (España). Pronto se proporcionará máis información no enlace www.biometricsociety.net/2018/10/31/4a-reunion-de-la-red-nacional-de-bioestadistica/ en nas redes sociais de BIOSTATNET.

11.- Beca de predoutoramento en Estatística na KU Leuven (Bélxica)

Descrición: O grupo de investigación ORSTAT da KU Leuven (Bélxica) ten unha oferta correspondente a unha beca de doutoramento a tempo completo para o período comprendido entre o 1 de febreiro de 2019 e o 31 de xaneiro de 2023, no eido científico da estatística. Especificamente, o candidato traballará na área de análise de supervivencia. Este traballo deberá levar a consecución dun título de doutoramento.

Perfil:

- Os candidatos deberían ter un forte interese na estatística e, preferentemente, ter un máster en estatística, matemáticas ou equivalente.
- Dominio apropiado do inglés escrito e falado.

Oferta: Ofrecemos un emprego como estudante de doutoramento a tempo completo por 1 ano, renovable ata max. 4 anos despois dunha avaliación positiva. Se proporcionará un ambiente de traballo dinámico e agradable nun grupo involucrado activamente na investigación científica ao máis alto nivel internacional. O Centro de Investigación ORSTAT ten experiencia en Estatística e Investigación de Operacións. O centro de investigación cobre gran variedade de temas desafiantes en ambas áreas.

Máis información:

<https://feb.kuleuven.be/research/decision-sciences-and-information-management/orstat/orstat>

Pódese contactar coa Prof. Dr. Ingrid Van Keilegom, correo electrónico:

ingrid.vankeilegom@kuleuven.be

Datas: A data límite para o envío de solicitudes é o 30 de novembro de 2018

Solicitudes:

<http://www.kuleuven.be/eapplyingforjobs/light/54895071> (indíquese o interese no doutoramento en análise de supervivencia baixo a supervisión de Ingrid Van Keilegom).

Infórmase a todos os interesados en difundir algunha nova en especial que poden propoñer a súa inclusión no boletín da SGAPEIO a través do contacto jtarrío@udc.es.