

# Institut d'Estudis Catalans **Premis Sant Jordi 2017**

## Corresponents al LXXXVI Cartell de premis i de borses d'estudi

### **PREMIS DE L'IEC**

#### **Premi Internacional Catalònia de l'Institut d'Estudis Catalans**

##### **Jana Balacciu Matei**

Traductora i filòloga romanesa, editora i directora de la col·lecció «Biblioteca de Cultura Catalana», de l'Editorial Meronia de Bucarest.

#### **Premi Prat de la Riba de l'Institut d'Estudis Catalans**

##### **Andreu Domingo i Valls**

per l'obra

*Catalunya al mirall de la immigració. Demografia i identitat nacional.*

#### **Premi Rafael Patxot i Jubert**

##### **Marcel Pujol i Hamelink**

pel treball

*La marina catalana a la baixa edat mitjana a través de Sant Feliu de Guíxols.*

#### **Premi Catalunya del Nord**

L'adjudicació del premi serà durant el mes d'abril del 2017 i es lliurarà a Perpinyà durant la Nit Literària de Sant Jordi, el dia 28 d'abril de 2017.

### **PREMIS DE LES SECCIONS DE L'IEC**

#### **SECCIÓ HISTÒRICO-ARQUEOLÒGICA**

##### **Premi IEC d'Arqueologia i Història Antiga JOSEP PUIG I CADAFALCH**

##### **Carles Padrós Gómez**

pel treball

*La implantació militar romana a Catalunya: caracterització d'espais militars al NE de la Citerior en època tardorepublicana (ss. II-I a.n.e.).*

##### **Premi IEC d'Història Medieval PRÒSPER DE BOFARULL**

##### **Alejandro Martínez Giralt**

pel treball

*Parentela aristocràtica, domini i projecció sociopolítica. Els vescomtes de Cabrera entre 1199 i 1423.*

#### **SECCIÓ DE CIÈNCIES I TECNOLOGIA**

##### **Premi IEC de Ciències Físiques EDUARD FONTSERÈ**

##### **Sergi González-Solís**

pel treball

*Aplicacions fenomenològiques dels mesons eta i eta'.*

**Premi IEC de Teoria i Crítica d'Arquitectura LLUÍS DOMÈNECH I MONTANER**

**Eulàlia Gómez Escoda**

pel treball

*Comerç, ciutat. Paisatges arran de terra.*

**SECCIÓ FILOLÒGICA**

**Premi IEC de Gramàtica Històrica i Història de la Llengua MARIÀ AGUILÓ**

**Antoni Ignasi Alomar Canyelles**

pel treball

*La construcció de la Seu de Mallorca. Vocabulari terminològic.*

**Premi IEC de Lexicografia i Onomàstica JOAN COROMINES**

**Carles Segura Llopes i Vicent Beltran Calvo**

pel treball

*Els parlars valencians.*

**SECCIÓ DE FILOSOFIA I CIÈNCIES SOCIALS**

**Premi IEC de Filosofia JOAQUIM CARRERAS I ARTAU**

**Sergi Grau Torras**

pel treball

*Les transformacions d'Aristòtil. Filosofia natural i medicina a Montpeller: el cas d'Arnau de Vilanova (c. 1240-1311).*

**Premi IEC de Dret MANUEL DURAN I BAS**

**Vicenta Tasa Fuster**

pel treball

*Drets lingüístics i ordenament constitucional: seguretat lingüística vs. jerarquia lingüística. Un estudi comparat de Suïssa i Espanya.*

**PREMIS DE LES SOCIETATS FILIALS DE L'IEC**

**ASSOCIACIÓ CATALANA DE CIÈNCIES DE L'ALIMENTACIÓ**

**Premi de l'Associació Catalana de Ciències de l'Alimentació (per a estudiants)**

**David Bars Cortina**

pel treball

*Els compostos fenòlics de l'oliva com a agents antioxidants i la seva acumulació en teixit muscular.*

## **INSTITUCIÓ CATALANA D'ESTUDIS AGRARIS**

**Premi de la Institució Catalana d'Estudis Agraris** (per a estudiants)

**Paula Molina Melgares**

pel treball

*Impacte dels marges florals en l'abundància d'enemics naturals en cultiu de tomàquet.*

Així mateix, ha acordat atorgar un accèssit al senyor

**Martí Figueras Paret**

pel treball

*Influència de l'entorn dels hivernacles de tomàquet primerenc en la colonització del cultiu per mírids depredadors.*

## **SOCIETAT CATALANA D'ECONOMIA**

**Premi Societat Catalana d'Economia**

**Humberto Llavador, John E. Roemer i Joaquim Silvestre**

per l'obra

*Sustainability for a warming planet.*

## **SOCIETAT CATALANA D'ESTUDIS CLÀSSICS**

**Premi Eduard Valentí de la Societat Catalana d'Estudis Clàssics** (per a estudiants)

**Maria Cecília Angioni**

pel treball

*L' 'Oresteia' d'Èsquil a la traducció de Pier Paolo Pasolini.*

Així mateix, ha acordat atorgar un accèssit al senyor

**Víctor González Galera**

pel treball

*Política i teatre. El pes del mim en la vida política romana des dels orígens del teatre fins a l'inici de l'Imperi.*

## **SOCIETAT CATALANA D'HISTÒRIA DE LA CIÈNCIA I DE LA TÈCNICA**

**Premi Antoni Quintana i Marí per a treballs de recerca d'estudiants de batxillerat de la**

**Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica** (per a estudiants)

**Amina El Asri Zigaf**

pel treball

*Algunes aportacions dels àrabs a la matemàtica.*

## **SOCIETAT CATALANA D'ORDENACIÓ DEL TERRITORI**

**Premi de la Societat Catalana d'Ordenació del Territori** (per a estudiants)

**Gavina Corbetta Gallego**

pel projecte

*Projecte de regeneració urbana i ambiental a La Molina.*

## **SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA**

### **Premi Societat Catalana de Biologia a la trajectòria professional**

**Joan Massagué i Solé**

(Memorial Sloan Kettering Cancer Center)

### **Premi Societat Catalana de Biologia a un article científic**

**David M. Alba**

per l'article

*Miocene small-bodied ape from Eurasia sheds light on hominoid evolution.*

### **Premi Societat Catalana de Biologia a la divulgació**

**Jaume Llistosella Vidal i Antoni Sánchez-Cuxart**

per l'obra

*Guia il·lustrada per a conèixer els arbres.*

### **Premi Societat Catalana de Biologia al jove investigador**

**Eva M. Novoa Pardo**

pel treball

*Evolution of the gene translation machinery and its applications to drug discovery.*

### **Premi Societat Catalana de Biologia a un treball de recerca de batxillerat (per a estudiants)**

**Robert Cillerós Mañé** (Institut Antoni de Martí i Franquès, de Tarragona)

pel treball

*La bioacumulació i biomagnificació del mercuri*

## **SOCIETAT CATALANA DE FÍSICA**

### **Premi Jordi Porta i Jué de la Societat Catalana de Física (per a estudiants)**

**David Llorens del Pino**

pel treball

*Inflació cosmològica: alguns problemes del Big Bang i la seva solució.*

Així mateix, ha acordat atorgar una menció honorífica al senyor

**Miquel Torras Martínez**

pel treball

*Nanomaterials amb propietats magnètiques i plasmòniques: nanotriangles d'or decorats amb nanopartícules d'òxid de ferro superparamagnètiques.*

## **SOCIETAT CATALANA DE GEOGRAFIA**

**Premi Lluís Casassas i Simó de la Societat Catalana de Geografia** (per a estudiants)

**Antoni Domènech Montaña**

pel treball

*Geografia dels desnonaments a Espanya: els habitatges de segona mà propietat de la Societat de Gestió d'Actius Procedents de la Reestructuració Bancària com a indicador de la desigualtat urbana postcrisi.*

Així mateix, ha acordat atorgar una menció honorífica als senyors

**Marc Lemus Cánovas**

pel treball

*La variabilitat espaciotemporal de la precipitació al Camp de Tarragona i les Terres de l'Ebre.*

**Albert Beneyto Dorado**

pel treball

*Proposta metodològica d'avaluació de la qualitat de l'espai públic en un centre històric.*

**Premi Joan Palau Vera de Geografia** (per a estudiants)

**Kajol Viladrich Pons** (Institut Guillem de Berguedà, de Berga)

pel treball

*Projecte d'anella verda de Berga.*

Així mateix, ha acordat atorgar una menció honorífica a la senyora i al senyor

**Mar Clua Sánchez** (Institut Icària, de Barcelona)

pel treball

*El futur del delta de l'Ebre.*

**Bernat Pujol Montiel** (Institut Cal Gravat, de Manresa)

pel treball

*Les fonts del Bages.*

## **SOCIETAT CATALANA DE MATEMÀTIQUES**

**Premi Albert Dou de la Societat Catalana de Matemàtiques**

**Armengol Gasull i Embid**

pel treball

*L'infini i més enllà.*

**Premi Emmy Noether (Societat Catalana de Matemàtiques)**

**Aitor Nicolás Azemar Carnicero**

pel treball

*Hausdorff dimension of the fractional Brownian motion.*

**Óscar Rivero Salgado**

pel treball

*Birch and Swinnerton-Dyer conjecture.*

Així mateix, ha acordat atorgar una menció honorífica al senyor

**Sergi Baena i Miret**

pel treball

*Generalizations of the Hexagramme mystique.*

**Premi Évariste Galois de la Societat Catalana de Matemàtiques (per a estudiants)**

**Joan Claramunt Carós**

pel treball

*Differential Galois Theory.*

**SOCIETAT CATALANA DE PEDAGOGIA**

**Premi Joan Profitós d'assaig pedagògic**

El premi es lliurarà a l'Institut d'Estudis Catalans el dia 10 de maig de 2017, moment en què es donarà a conèixer l'obra guanyadora.

**SOCIETAT CATALANA DE QUÍMICA**

**Premi de la Societat Catalana de Química (per a estudiants)**

**Miquel Torras Martínez**

pel treball

*Nanomaterials amb propietats magnètiques i plasmòniques: nanotriangles d'or decorats amb nanopartícules d'òxid de ferro superparamagnètiques.*

**SOCIETAT CATALANA DE SOCIOLINGÜÍSTICA**

**Premi Modest Reixach de la Societat Catalana de Sociolingüística**

**Ignasi Clemente Pesudo**

pel treball

*Uncertain futures. Communication and culture in childhood cancer treatment.*

Publicat per Oxford & New York: Wiley Blackwell.

## **SOCIETAT CATALANA DE TECNOLOGIA**

**Premi de la Societat Catalana de Tecnologia** (per a estudiants)

**Frederic Luque i Carrillo**

pel treball

*Anàlisi de les dades del trànsit urbà amb sensors de superfície. El cas de Figueres.*

## **PREMIS, AJUTS I BORSES DE LES FUNDACIONS DE L'IEC**

### **FUNDACIÓ FERRAN SUNYER I BALAGUER**

**Premi Ferran Sunyer i Balaguer**

**Antoine Chambert-Loir, Johannes Nicaise i Julien Sebag**

pel treball

*Motivic integration.*

**Premi Matemàtiques i Societat (Fundació Ferran Sunyer i Balaguer)**

**Esther Vera**

pel dossier especial dedicat a les matemàtiques publicat al diari *Ara*: «I love mates» (10 juliol 2016).

**Borses Ferran Sunyer i Balaguer**

**Giulia Binotto**

pel projecte

*Contribucions a l'anàlisi estocàstica.*

**Alberto Debernardi Pinos**

pel projecte

*Conjectura de Boas, principi d'incertesa, desigualtats de Fourier amb pesos i aplicacions.*

**Jordi Delgado Rodríguez**

pel projecte

*Extensions of free groups: algebraic, geometric, and algorithmic aspects.*

**Núria Folguera Blasco**

pel projecte

*Stochastic modelling of epigenetic and metabolic regulation of cellular reprogramming: implications for cancer stem cells and cancer therapy.*

**Ricard Garra Oronich**

pel projecte

*Computational optimization techniques for cryptographic protocols.*

**Ana Navarro Quiles**

pel projecte

*Métodos computacionales para ecuaciones diferenciales aleatorias. Teoría y aplicaciones.*

## **FUNDACIÓ MERCÈ RODOREDA**

### **Premi Fundació Mercè Rodoreda**

**Josep M. Domènech Gibert**

pel treball

*Nous mètodes per a la comparació de textos. El cas d' 'Aloma' de Mercè Rodoreda.*

### **Ajuts Fundació Mercè Rodoreda**

**Eva Comas Arnal**

pel projecte

*Els somnis en la narrativa de Mercè Rodoreda.*

**Francesc Galera Porta**

pel projecte

*Avel·lí Artís-Gener, traducció i alteritat. El com i el perquè de la praxi traductora de Tísner.*

## **BORSES D'ESTUDI DE L'IEC**

### **Borsa d'estudi Abelard Fàbrega**

**Cristina Petreñas Caballero**

pel projecte

*Impacte dels processos d'aculturació i de les pràctiques educatives en la construcció de la identitat cultural dels joves d'origen immigrant en el sistema educatiu català.*

### **Borsa d'estudi Ramon d'Alòs-Moner**

**Arantxa Llàcer Martorell**

pel projecte

*Jaume Ramon Vila: l'intel·lectual barceloní del segle XVII. Estudi biogràfic.*

### **Borses d'estudi Eusko-Ikaskuntza - Institut d'Estudis Catalans**

**Aritz Galarraga Lopetegi**

pel projecte

*La literatura basca traduïda al català (1976-2016).*



## **Borses d'estudi Generalitat de Catalunya**

**Julia Conesa** (França)

pel projecte

*Els diputats eclesiàstics de la Generalitat medieval després de la Guerra Civil catalana: una xarxa d'actors polítics dins l'Església catalana? (1462-1515).*

**Martina Del Popolo** (Itàlia)

pel projecte

*Els processos i l'administració de la justícia a Tàrraga i Vilagrassa al final del segle XV.*

**Miriam Palomba** (Itàlia)

pel projecte

*Les cartes de professió del monestir de Sant Pere de les Puel·les de Barcelona: segles XII-XVII.*

**Giacomo Floris** (Itàlia)

pel projecte

*Administrar un feu en el Regne de Sardenya. El govern de la Baronia de Posada en mans de l'Hospital de la Santa Creu de Barcelona: Estudi i edició dels documents de l'Arxiu de la Biblioteca de Catalunya.*

## **Borses d'estudi Països Catalans**

En relació amb l'àmbit de les Illes Balears,

**Catalina Maria Martorell Fullana**

pel projecte

*L'anarquisme balear i les seves relacions amb el català: propagandistes, mestres racionalistes i lliurepensadors a Mallorca i Menorca (1898-1924).*

**Martí Serra Riera**

pel projecte

*L'ecologisme als Països Catalans (2000-2015). Una lluita comuna.*

En relació amb l'àmbit del País Valencià,

**Francesc Marco Palau**

pel projecte

*Valencianisme polític i partits catalans: l'evolució del vincle.*

**Beatriz Lorente Brun**

pel projecte

*Estudi de l'estructura genètica de les poblacions de *Paracentrotus lividus* de Colera i Xàbia utilitzen la proteïna de reconeixement gamètic bindina com a marcador.*

**José Javier Guidi Sánchez**

pel projecte

*Arqueologia i museïtzació. Les ciutats romanes del País Valencià durant l'antiguitat. Comparació i anàlisi vers la civitas de Tàrraco.*

### **Relació de premis que no s'han adjudicat o han restat deserts**

- Premi de Medi Ambient de l'Institut d'Estudis Catalans
- Premi IEC de Fisiopatologia Quirúrgica JOAQUIM I ANTONI TRIAS I PUJOL
- Premi IEC de Botànica PIUS FONT I QUER
- Premi dels Amics de l'Art Romànic (per a estudiants)
- Premi Catalunya de Sociologia
- Concurs de Joves Sociòlegs (per a estudiants)
- Premi CCNIEC Marc Viader, a la innovació en productes alimentaris
- Premi CCNIEC, a la millor iniciativa de la indústria alimentària en el camp de la millora de l'alimentació de la població o l'educació alimentària
- Premi CCNIEC Ramon Turró, en reconeixement d'una trajectòria d'excel·lència en el camp de la nutrició