

## I TROBADA DE SOCIS i SÒCIES de l'ACCC

Barcelona, 14 de juny de 2018

Centre Cívic Vil·la Urània



## Tertúlies de Literatura Científica (TLC)

Programa Ciència i Societat – UVic-UCC

Coordinadora: **Julita Oliveras Masramon** [julita.oliveras@uvic.cat](mailto:julita.oliveras@uvic.cat)

Professorat col·laborador UVic-UCC:

Josep Ayats Bansells  
Jordi Solé Casals  
Jordi Surinyac Albareda

Estudiant G. Biotecnologia UVic-UCC: Olfat Khannous Lleiffe

## Programa Ciència i Societat – UVic-UCC



**Espai de lectura,**

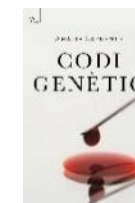
**reflexió**

**i debat:**

**estimular el desig per llegir i aprendre**

**Distinció Jaume Vicens Vives** (8/09/2017)

**Tertúlies de Literatura Científica**



**Premi Llegim Ciència**



*Distinció Jaume Vicens Vives, com a premi individual, a la senyora Julita Oliveras Masramon, professora de la Facultat de Ciències i Tecnologia de la Uvic-UCC, per la seva tasca de lideratge del Programa Ciència i Societat, que pretén apropar l'estudiant universitari i el preuniversitari a la ciència més innovadora, a partir de l'impuls de diferents projectes pedagògics i de divulgació científica, dirigits a millorar i innovar l'ensenyament de la ciència i la tecnologia, afavorir el desenvolupament de capacitats i de valors universals i promoure la implicació de la societat i la formació d'excel·lents professionals en aquests àmbits.*

## Tertúlies de Literatura Científica (TLC)

**Llegir x Llegir**



### Les Tertúlies de Literatura Científica (TLC)

- Proposta d'innovació docent
- Impuls a la lectura → Llibres d'assaig → Xerrada-Debat Científics



2 rèpliques de les TLC  
inspirades pel projecte de  
les TLC-UVic



**"Lee Ciencia, abre tu mente"**  
a la Universidad de Córdoba

**TLC de la Càtedra de Divulgació de la  
Ciència de la Universitat de València**



## Les Tertúlies de Literatura Científica (TLC)





## Les Tertúlies de Literatura Científica (TLC)

### Primer llibre treballat

### Primer llibre treballat



11 edicions

63 activitats

17.000 estudiants



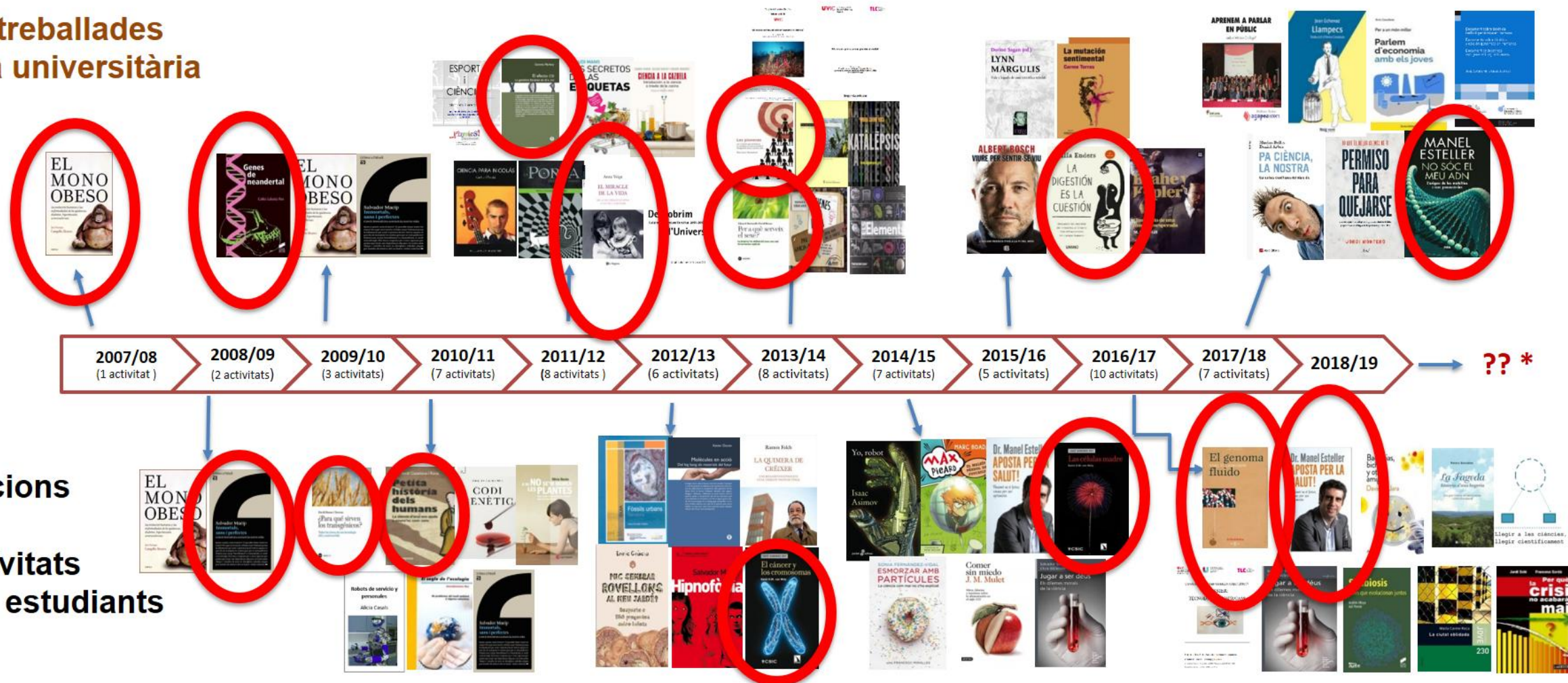


## Les Tertúlies de Literatura Científica (TLC)

**Obres treballades  
a l'aula universitària**

**UVIC - FCT**  
**Biologia**  
**Biotecnologia**  
**Enginyeria Biomèdica**

### Obres treballades a l'aula universitària



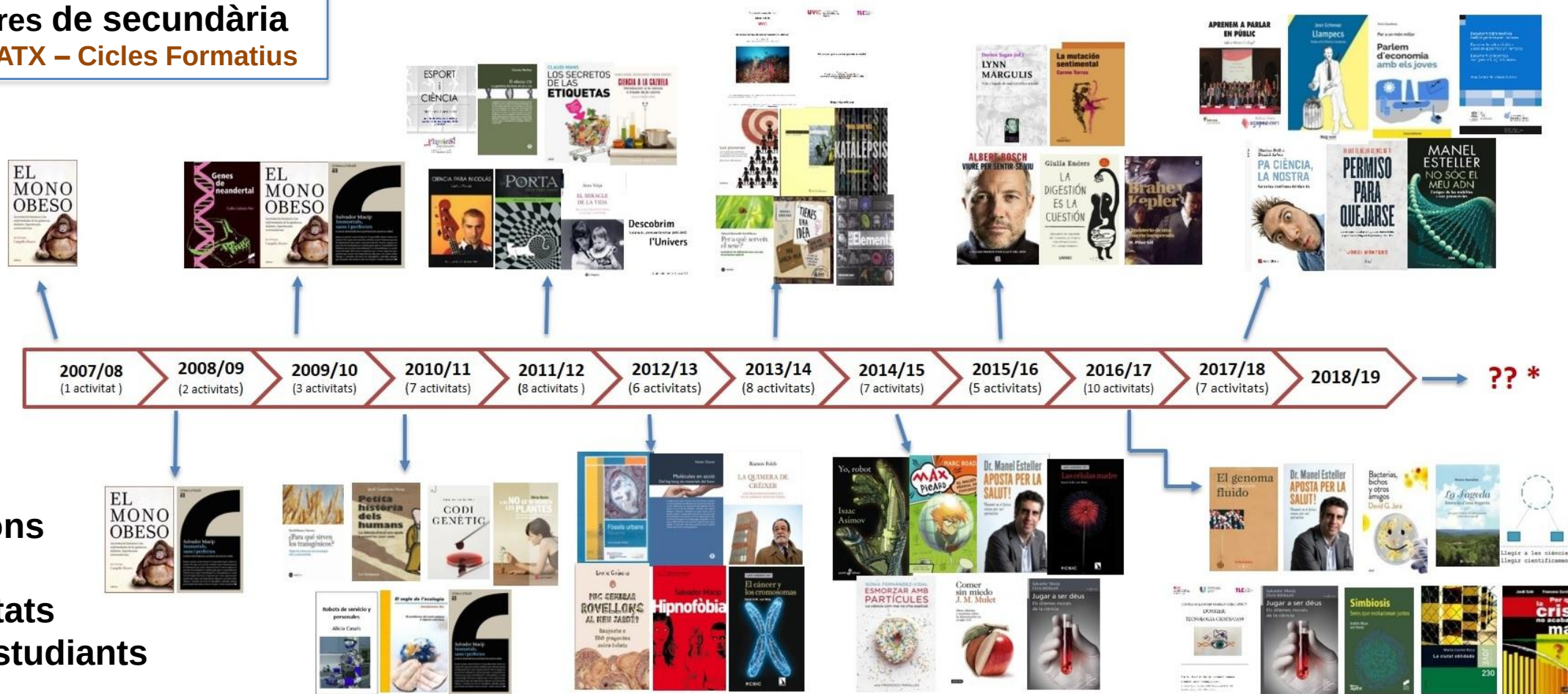
## Les Tertúlies de Literatura Científica (TLC)

**Dirigit a Professorat de centres de secundària**

**ESO**  
**BATXILLERAT**  
**Cicles Formatius**



**Dirigit a Professorat de centres de secundària**  
**ESO – BATX – Cicles Formatius**



**11 edicions**

**63 activitats**

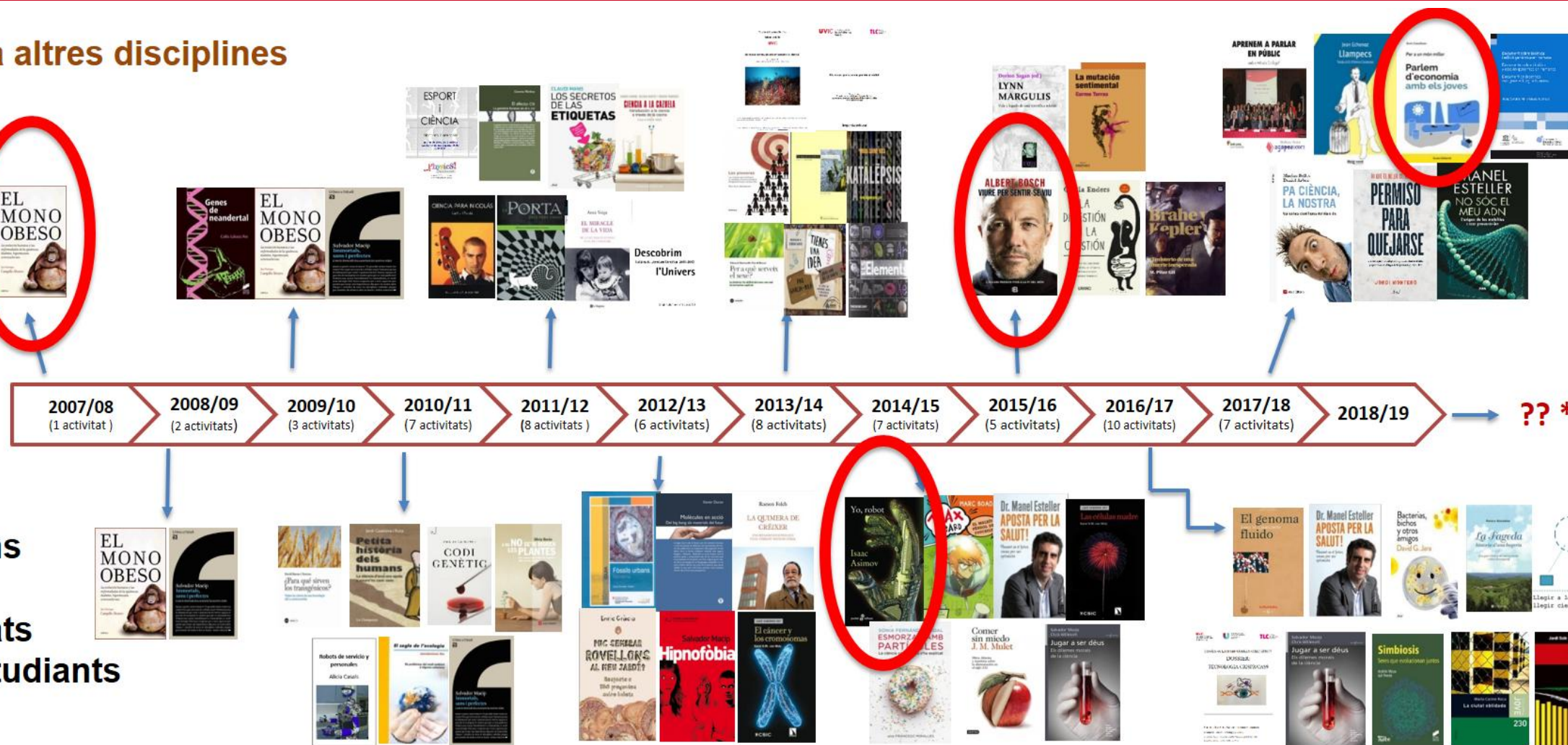
**17.000 estudiants**



## Les Tertúlies de Literatura Científica (TLC)

### Extensió a altres disciplines

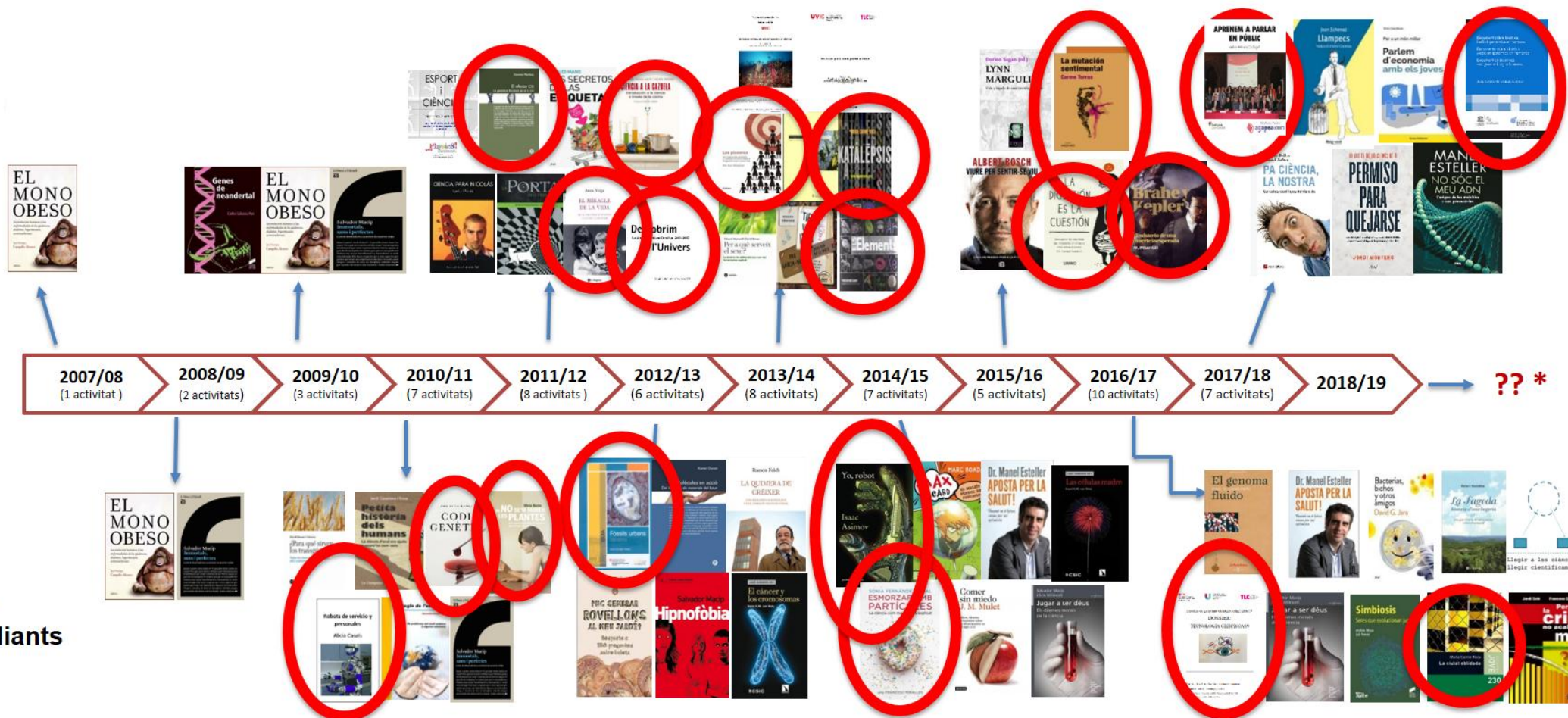
### Extensió a altres disciplines



## Les Tertúlies de Literatura Científica (TLC)







11 edicions

## 63 activitats

**17.000** **estudiants**

## Les Tertúlies de Literatura Científica (TLC)

### Professionals del món de l'educació



Dirigit a  
Professionals del món de l'educació



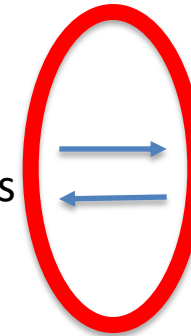


## Les Tertúlies de Literatura Científica (TLC): Metodologia de treball

Professorat



treball de lectures a les aules



**CONFERÈNCIA - XERRADA**  
Aula Magna de la UVic →  
Interacció amb científics  
**DEBAT**





Premi Llegim Ciència  
Concurs de relats

# Premi Llegim Ciència (PLC) Programa Ciència i Societat



ASSOCIACIÓ CATALANA  
DE COMUNICACIÓ CIENTÍFICA



## Premi Llegim Ciència (PLC)

Llegim i Escrivim



## **Premi Llegim Ciència**

**Dirigit a Professorat de centres de secundària**

**3r ESO**  
**4t ESO**



## Premi Llegim Ciència

**INICI**



ASSOCIACIÓ CATALANA  
DE COMUNICACIÓ CIENTÍFICA

**2007/08** (1 activitat) → **2008/09** (2 activitats) → **2009/10** (3 activitats) → **2010/11** (7 activitats) → **2011/12** (8 activitats) → **2012/13** (6 activitats) → **2013/14** (8 activitats) → **2014/15** (7 activitats) → **2015/16** (5 activitats) → **2016/17** (10 activitats) → **2017/18** (7 activitats) → **2018/19** → ?? \*

**Publications by year:**

- 2007/08:** EL MONO OBESO
- 2008/09:** Genes de neandertal, EL MONO OBESO
- 2009/10:** EL MONO OBESO, EL MONO OBESO
- 2010/11:** CIÈNCIA PARA NÍCOLAS, PORTA, EL MONO OBESO
- 2011/12:** EL MONO OBESO, EL MONO OBESO
- 2012/13:** EL MONO OBESO, EL MONO OBESO, EL MONO OBESO
- 2013/14:** EL MONO OBESO, EL MONO OBESO, EL MONO OBESO
- 2014/15:** EL MONO OBESO, EL MONO OBESO, EL MONO OBESO
- 2015/16:** EL MONO OBESO, EL MONO OBESO, EL MONO OBESO
- 2016/17:** EL MONO OBESO, EL MONO OBESO, EL MONO OBESO
- 2017/18:** EL MONO OBESO, EL MONO OBESO, EL MONO OBESO
- 2018/19:** EL MONO OBESO, EL MONO OBESO, EL MONO OBESO

**Dirigit a**  
**Professorat**  
**de centres**  
**de secundària**

3r ESO  
4t ESO

## Premi Llegim Ciència

**6 Edicions**





Premi Llegim Ciència

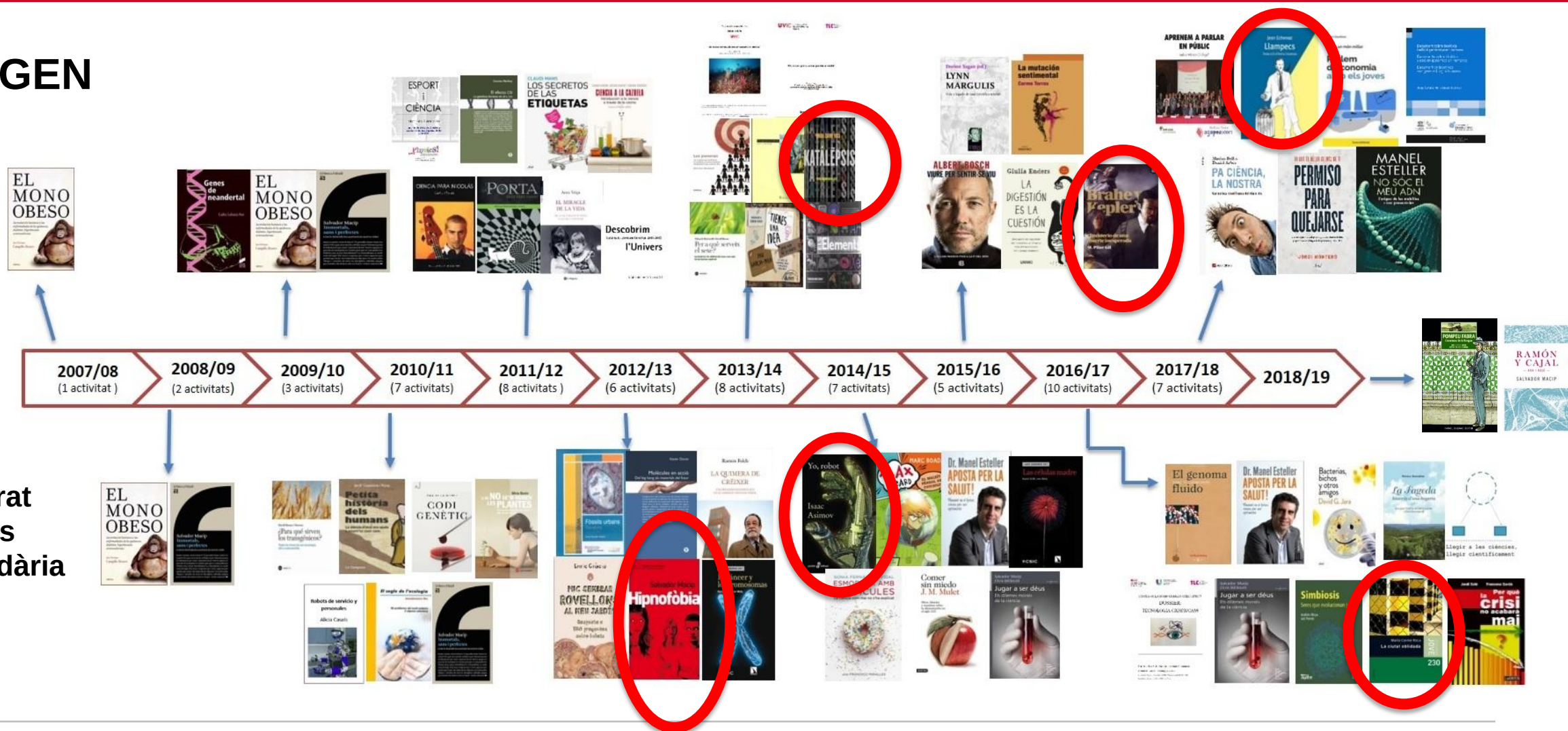
Concurs de relats

# Premi Llegim Ciència (PLC) Programa Ciència i Societat



ASSOCIACIÓ CATALANA  
DE COMUNICACIÓ CIENTÍFICA

## ORIGEN





Premi Llegim Ciència

Concurs de relats

# Premi Llegim Ciència (PLC) Programa Ciència i Societat



ASSOCIACIÓ CATALANA  
DE COMUNICACIÓ CIENTÍFICA

## Metodologia de treball

### Professorat



Lectura - Escriptura - ciències, tecnologia, literatura catalana

Escriure RELATS

Selecció 3 millors relats

Valoració – Jurat

El nom del guanyador/a es fa públic durant l'acte de



Entrega de  
premis a l'Aula  
Magna de la  
UVic-UCC



3r ESO  
4t ESO



UVIC

  
Societat Catalana de  
BIOLOGIA

LECTURA DELS RELATS GUARDONATS





Premi Llegim Ciència

Concurs de relats

# Premi Llegim Ciència (PLC) Programa Ciència i Societat



ASSOCIACIÓ CATALANA  
DE COMUNICACIÓ CIENTÍFICA

## Premi Llegim Ciència (PLC): Jurat

Àmbit de la **CIÈNCIA, TECNOLOGIA, LITERATURA**

Professorat universitari: FCT, F Educació, FEC UVic-UCC

Editorials

CIFE - UVic

Comunitat Científica

Personal extern UVic:



Fundació  
Catalunya  
La Pedrera

Consell Comarcal



d'Osona

Dirigit a  
Professorat  
de centres  
de secundària

3r ESO  
4t ESO

UVic-UCC → FCT

Àmbit Biociències: Grau en Biologia  
Grau en Biotecnologia  
Grau en Enginyeria Biomèdica

Àmbit Enginyeries: Grau en Multimèdia  
Grau en Mecatrònica  
Grau en Automoció

UVic-UCC → FEC – F Educació

**Entitats Externes:** FE, CCO, Editorials, CP, persones lectores de l'àmbit científic-tecnològic de la societat, Professorat de centres de secundària!

**voleu formar part del Jurat de PLC ?**

<http://mon.uvic.cat/premi-llegim-ciencia/premi-llegim-ciencia/jurat/>

grup62

EumoEditorial



laGalera

Raig verd

UVIC

Societat Catalana de  
BIOLOGIA





Premi Llegim Ciència

Concurs de relats

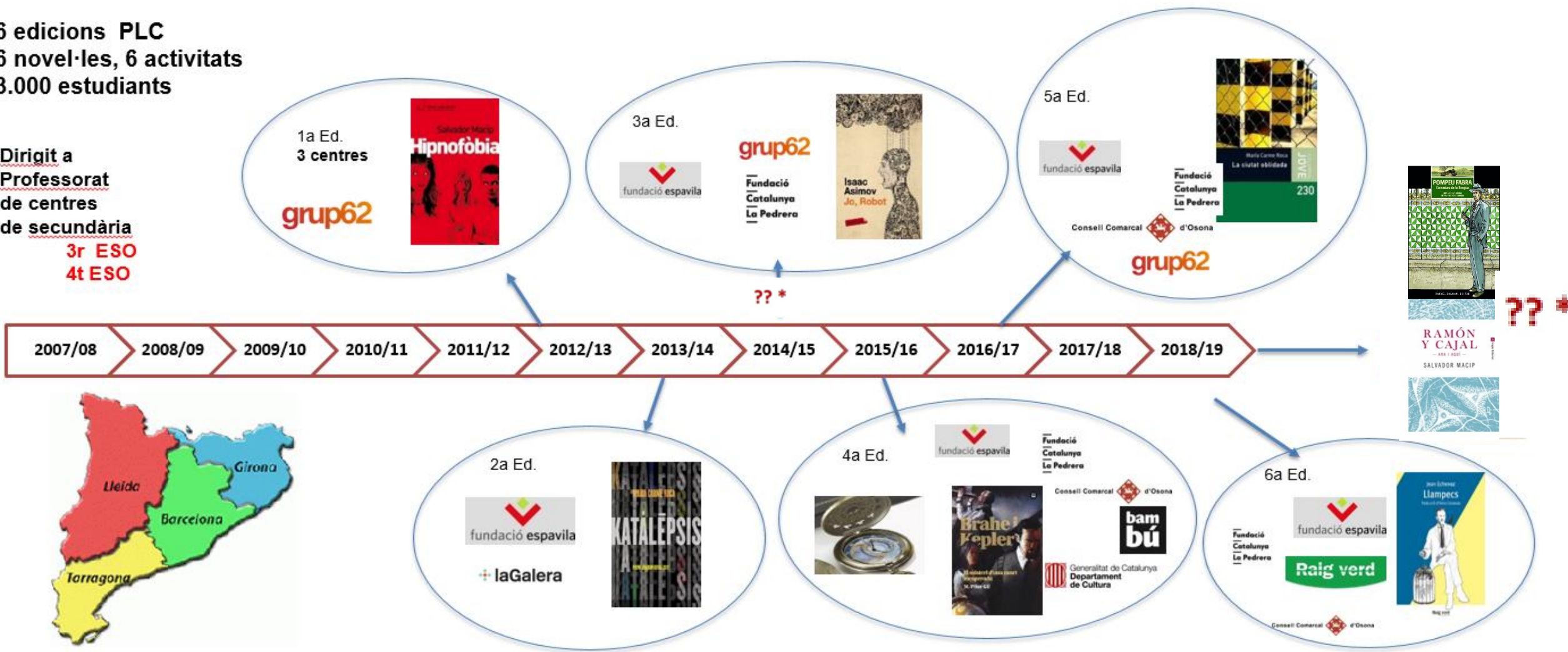
# Premi Llegim Ciència (PLC) Programa Ciència i Societat



ASSOCIACIÓ CATALANA  
DE COMUNICACIÓ CIENTÍFICA

6 edicions PLC  
6 novel·les, 6 activitats  
3.000 estudiants

Dirigit a  
Professorat  
de centres  
de secundària  
3r ESO  
4t ESO



## Metodologia de treball:

TLC  
PLC



blogs

<http://mon.uvic.cat/tlc/>

**TLC** Tertúlies de Literatura Científica

<http://mon.uvic.cat/premi-llegim-ciencia/>





## Programa Ciència i Societat: Suport TLC - PLC

- SCB: Societat Catalana de Biologia 
- FE: Fundació Espavila 
- CCO: Consell Comarcal d'Osona 
- CIFE: Centre d'innovació i Formació en Educació 
- FECYT: Fundació Espanyola per la Ciència i la Tecnologia 
- Fundació Catalunya la Pedrera 
- Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya 
- Diverses Editorials

**grup62**

**Eumo**Editorial

 **laGalera**

**bam  
bú**

**Raig verd**

## Afavorir al PLA LECTOR

Professorat universitari  
Professorat de centres de secundària  
Editorials  
Llibreries  
Comunitat Científica  
Estudiants Universitaris  
Societat en general



## Programa Ciència i Societat: Opinions TLC - PLC



**PROFESSORA DE CENTRE DE SECUNDÀRIA – TLC**  
Les tertúlies són molt enriquidores perquè apropen la figura del científic als alumnes. Amb la conferència i posterior col·loqui poden “posar cara” a l'autor del llibre que han estat treballant i veure que el científic és una persona de “carn i ossos”. Poden entendre millor la seva feina, ja que sovint explica quin és el seu dia a dia i fer-li preguntes de “tu a tu”. Per tant, es desmitifica el científic com aquella persona tancada al laboratori i allunyada de la realitat. Veuen que la ciència és quelcom “viu”, accessible i amb una finalitat que reverteix en la societat.



### ESCRITORA

He passat molt bona estona llegint els relats! Són molt divertits i interessants, és increïble les idees que tenen els estudiants! Sobretot, llegint els finals del llibre ha estat molt curiós perquè he vist els ‘meus’ personatges comportant-se d’una manera diferent.



**PROFESSORA DE CENTRE DE SECUNDÀRIA – ENVIA ELS RELATS PLC**  
Us enviem els escrits per participar al PLC. Ha estat un plaer poder compartir la lectura d'aquest llibre.  
Us volem donar les gràcies per oferir-nos aquesta proposta tan interessant, que apropa als joves a la lectura d'obres de temàtica científica.



**DIRECTORA EDITORIAL - PLC**  
Va ser fantàstic, vam gaudir molt.  
Espero que aquest projecte es repliqui en altres universitats i tingui molt d'èxit.  
Gràcies de nou!



**Raig verd**

## Jorge Wagensberg 2/12/1948 - 3/3/2018

Dinamitzador de la cultura i la divulgació,  
Comunicador científic eminent  
Va fer de la divulgació científica la seva professió i la seva passió



*Cultura és coneixement transmès per via no genètica*



TLC - Curs 2016/17 METATEMAS – libros para pensar la ciencia  
Col.lecció dirigida per Jorge Wagensberg  
la Simbiogènesi, la seva màxima heroïna, la gran Lynn Margulis  
una científica rebel i indomable

**“En la frontera se concentra el fuego cruzado de ideas,  
en la frontera se ensancha el horizonte panorámico  
donde las ideas trascienden y en la frontera  
vive una población más diversa y abierta a la conversación,  
una situación idónea para seducir i dejarse seducir”**



## Tertúlies de Literatura Científica (TLC)

Programa Ciència i Societat – UVic-UCC

Julita Oliveras Masramon [julita.oliveras@uvic.cat](mailto:julita.oliveras@uvic.cat)

Gràcies per la vostra atenció!

Us convidem a les TLC i al PLC UVic-UCC

Ens podeu suggerir llibres d'assaig, novel·les de ciència



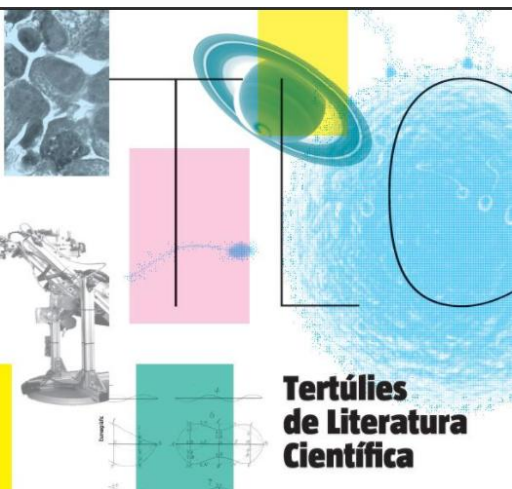
@UVic\_TLC

<http://mon.uvic.cat/tlc/>

<http://mon.uvic.cat/premi-llegim-ciencia>

[tlc@uvic.cat](mailto:tlc@uvic.cat)

[premi.llegimciencia@uvic.cat](mailto:premi.llegimciencia@uvic.cat)





## I TROBADA DE SOCIS i SÒCIES de l'ACCC

Barcelona, 14 de juny de 2018

Centre Cívic Vil·la Urània



## Tertúlies de Literatura Científica (TLC)

Programa Ciència i Societat – UVic-UCC

Coordinadora: **Julita Oliveras Masramon** [julita.oliveras@uvic.cat](mailto:julita.oliveras@uvic.cat)

Professorat col·laborador UVic-UCC:

Josep Ayats Bansells  
Jordi Solé Casals  
Jordi Surinyac Albareda

Estudiant G. Biotecnologia UVic-UCC: Olfat Khannous Lleiffe