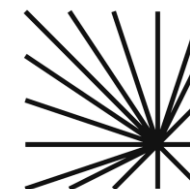




**XI RETREAT
GRBIO 2026
Vilanova i la Geltrú
Juliol 1-2, 2026**



GRBIO
Biostatistics and
Bioinformatics

Organigrama GRBIO 2026-2027



MANAGEMENT



WEB MANAGEMENT



GRBIO DIVULGA



SEMINARS



COMMUNITY MANAGER



GRBIO DIVULGA 26-27

Coordina: Núria Pérez



Infografies

Considerem que només cal tenir la coordinació de la Núria i la de cada persona que lideri cada infografia



Llampecs

Jordi Cortés i Cristian Tebé



Formació en secundària

StatWars: Núria Pérez

Per què serveix l'Estadística: Conxita i Lupe



Efemérides de la Ciència

Núria Pérez

RETREATS

I - VIII

2015 – 2023

Organització

Lupe

IX

2024

Organització

Jordi-Lupe

X

2025

Organització

Dani

XI

2026

Organització

Núria

XII

2027

Organització

Mireia

NOVETATS PROJECTES: Personal

- Final contracte Arnau Gómez (Projecte Safari): 31/8/2026
- **Anunci de nou contracte**
 - **Formació obligatòria:** Estudis de grau en curs
 - **Formació preferent:** Grau
 - **Especialitat:** Estadística, Matemàtiques, Ciència de dades, ciències biomèdiques, ADE
 - **Missió:** donar suport en tasques d'extensió i actualització de paquets d'R desenvolupats i a desenvolupar, en la difusió científica dels resultats del projecte i en tasques administratives dels projectes que coordina el GRBIO, en particular el projecte Safari.
- Termini de presentació de sol·licituds: 13/7/2026
- Possible resolució (en cas d'haver candidates o candidats): finals de julio 2026

About us

- ● GRBIO members
- ● Organization

Seminars

- ● Upcoming GRBIO Seminars
- ● Previous GRBIO Seminars
- ● Upcoming Inter-student
- ● Previous Inter-student

Research

- ● Publications
- ● Repositories
- ● Highlighted projects
- ● Projects
- ● PhD Theses
- ● PhD Students Applications
- ● RETREATS
- ● Statistical Society Links
- ● Other Links

Software

- ● Web Apps
- ● R packages
- ● Teaching Apps

GRBIO Divulga

- ● Alfabet de l'Estadística
- ● Llampecs de Ciència
- ● Infographics
- ● Formació Secundària
- ● Efemerides de ciència
- ● Outreach

Altres

- ● Newsletters
- ● Photo Gallery
- ● Workshop 10th Anniversary

Doctorat de Santi⁰¹

Afegir el nou PhD Doctorat de Santi a la secció corresponent.

Tesis Antigues⁰²

Deixar i actualitzar els apartats de tesis antigues. Actualització a càrrec de l'Arnau (revisar memòries SGR).

Repositories⁰³

Canviar la nomenclatura a "Open data repositoris" i pujar el contingut a GitHub (Santi i Jordi).

Societats⁰⁴

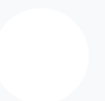
Treure els enllaços directes a societats de la pàgina web.

Publicacions⁰⁵

Generar un document Excel consolidat, actualitzar la informació i bolcar-la a la web (Santi i Jordi).

Històric⁰⁶

Es manté de manera permanent l'apartat relatiu als darrers 10 anys.



Proper vídeo

Temàtica

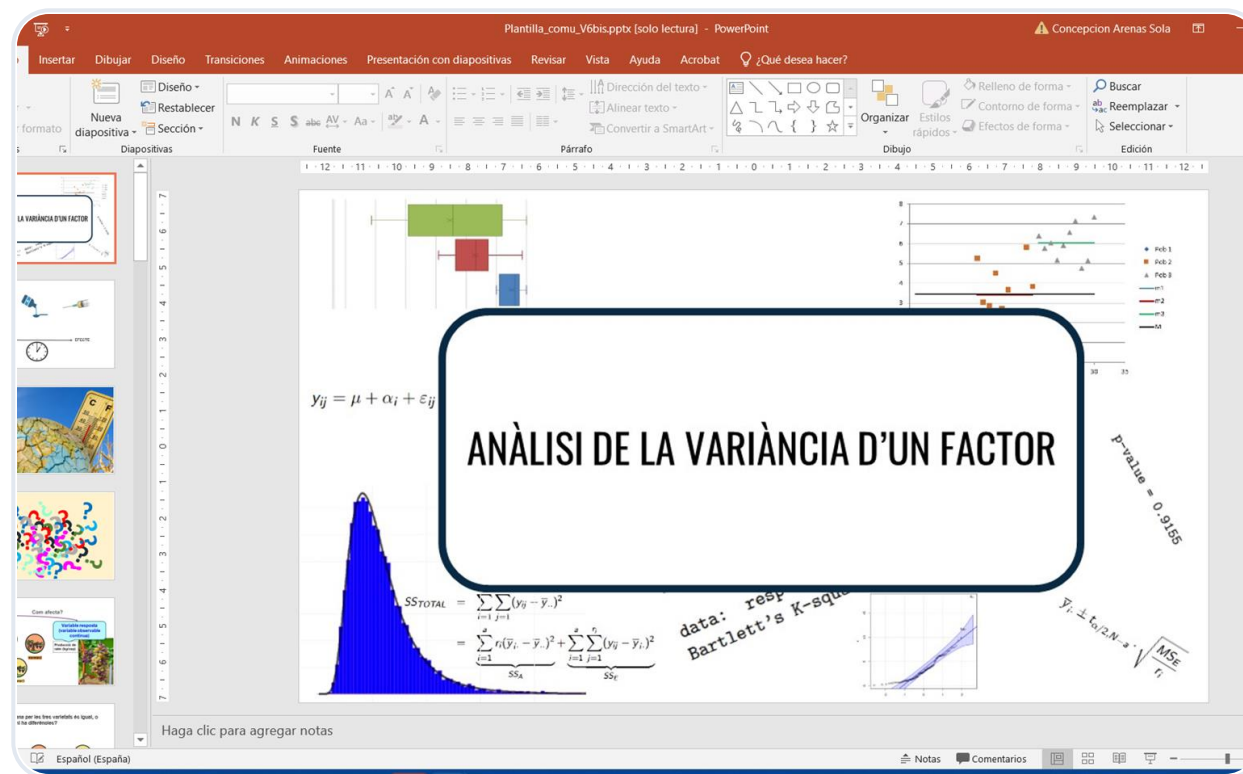
ANOVA

Membres

- Nora Amama
- Pau Esteve
- Conxita Arenas
- Santi Pérez Hoyos
- Francesc Oliva

Timeline

Q1 de 2026/27



Llampecs de Ciència

Coordinadors: Cristian i Jordi

Doctorands pendants de vídeo

play_circle_filled

Maria

Va ser la que va participar en la taula del tema pendent

play_circle_filled

Wellk

play_circle_filled

João

play_circle_filled

Pau S.

Temes pendants

as

sig

n

m

en

t

[Consulta la llista completa de propostes i temes de divulgació científica pendants de definició.](#)

Doctorands pendants de vídeo

Maria

Va ser la que va participar en la taula del tema pendent

Wellk

João

Pau S.

Propostes de llampecs pendants

Taula 2: Maria Arnau, Carles, Lupe

- Contrastos d'hipotesis
- Teorema Central del Límit
- Inferència Causal
- Estadística No Paramètrica (Rangs, Permutacions,...)

Taula 4: Nora, Pau Conxita, Santi

- Dades sintètiques / Estudi de simulació
- Reducció de la dimensió
- Regressió logística
- Regressió lineal múltiple
- Estadística bayesiana

Infografies (Propòsit: 1 cada curs)

Què t'explica l'estadística de ?

Infografia 5

Esports

ESTAT

ACABAR SETEMBRE 2026

OBJECTIU

Presentar a la Setmana de la Ciència
2026 (6-15 novembre)

Pendent equip

Infografia 6

Estadística de supervivència (rentadores/aliments)

EQUIP LLAVOR

Klaus, Marta, Emma
(i qui s'hi vulgui afegir)

ENTREGA

2026/27
(preferiblement abans Setmana Santa)

LIDERATGE

Maria

Infografia 7

Què t'explica l'estadística de les ciutats

EQUIP LLAVOR

Núria, Pavla i Dani
(i qui s'hi vulgui afegir)

ENTREGA

2027/28

LIDERATGE

Pendent de definició



Stat Wars

Coordinadora: Núria

Programa & Sessions

Facultat de Matemàtiques i Estadística (FME)

Dates confirmades (10:00 a 11:30h)

Dimecres, 28 d'octubre de 2026

Dijous, 15 d'abril de 2027

Ubicació & Proposta

UPC

Proposta presentada a Escolab, deganat FME

Finançament obtingut

BECA FECYT

Projecte

StatWars: La fuerza de los datos

Període de vigència

01/07/2026 al 30/09/2027

Ajut Concedit

42.000 €



Actualització del Programa

Ampliació del curs a 10 hores

La formació es durà a terme a principis del 2027

Equip de Treball

personConxita

personLupe

personNúria

personToni



Efemèrides de Ciència

Coordinadora: Núria

Any 2026

6 d'octubre de 2026

IDWSDS

International Day of Women in Statistics and Data Science.
Promogut per CWS. Conferència virtual de 24 hores. La SEIO organitza activitats cercant ponents.

6 al 15 de novembre de 2026

31a Setmana de la Ciència

2a setmana de novembre. Promoguda per la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI).

Any 2027

11 de febrer de 2027

Dia de la Dona i la Nena en la Ciència

Proclamat per les Nacions Unides per fomentar la igualtat de gènere en l'àmbit científic.

8 de març de 2027

Dia Internacional de les Dones

12 de maig de 2027

Dia de la Dona Matemàtica

En commemoració del naixement de Maryam Mirzakhani (1977-2017) i de Florence Nightingale (1820-1910).

Actualitzar pòster de les dones

Efemèrides de Ciència

Coordinadora: Núria

Materials per DIES DE LES DONES

editActualitzar Pòster

- La posició de la Laia Egea ha canviat. Ara està sense feina però amb un concurs de lectora per la UIC per començar al setembre. Ho sabrem en 1 mes.
- Treiem la Roser i posem Emma Vidal.
- Nova Estudiant de doctorat industrial Nestlé (?)

add_to_photosSi cal fer nova pàgina

Promoure:

- 5 dones més del GRBio que estiguin al grup al febrer de 2027



Efemèrides de Ciència

Coordinadora: Núria

Ampliació dels materials de dones

Mantenir el mateix format de la sèrie però incorporant noves preguntes clau:

Pregunta 1:

"Si poguessis dir-li una cosa a una nena de 12 anys, quina seria?"

Format: Foto + Nom + Càrrec + Resposta

Pregunta 2:

"Per què fas ciència?"

Format: Foto + Nom + Càrrec + Resposta

Últim slot de tancament comú:

Coneix més dones a grbio.upc.edu

Textos i Planificació

Propostes de còpia de publicació i logística de disseny:

Textos proposats per a xarxes (11-F):

**"11-F: La ciència és femenina #11F #WomenInScience
#NoMoreMatildas"**

**"Aquest 11 de febrer celebrem a les dones que fan que la ciència avanci. I a les nenes que vindran darrere. #11F #WomenInScience
#NoMoreMatildas"**

Idees d'execució:

- Fer publicacions dedicades el 6 d'octubre i l'11 de febrer.
- Utilitzar la plantilla de Canva existent per a una edició ràpida i homogènia.
- Incorporar les fotos professionals preses durant el retreat d'equip.



Acords

- Seguim igual amb les persones assignades a LinkedIn (Natàlia) i Bluesky (Pavla). Pavla i Natàlia triguem pocs minuts per cada post.
- Seguim potenciant més LinkedIn que Bluesky tot i que tot es publicarà simultàniament.
- El nou tècnic que substitueix a l'Arnau s'incorporarà a fer el newsletter.
- Insistirem que el bloc de la news que proporcionen els membres del GRBIO de forma rotatòria es mantinguin sota el format demanat. Ni massa llarg, ni curt.
- Mantenim la freqüència setmanal.
- Mantenim estructura de blocs perquè sinó és massa temps anar canviant i posarem notícies més trivials si no en tenim. Idees gats Núria.
- Arnau que estimi el temps efectiu de fer la news.



Suggestiments de millora

01

Format i periodicitat

Mantenir el format online i la periodicitat quinzenal.

Introduir un seminari presencial per trimestre.

02

GRBIO

Augmentar els seminaris a càrrec dels membres del GRBIO amb l'objectiu d'arribar al 50% de participació.

03

Foment de la paritat

Potenciar la igualtat i la paritat de gènere en la tria de ponents externs al GRBIO.

04

Línies de recerca

Emmarcar les ponències dels membres del GRBIO dins de les línies de recerca establertes al SGR.





PROJECTES INTERNACIONALS

- Omplir Excel amb col·laboracions
- Filtrar projectes amb calls actius