



Memoria de gestión y actividades 2020



RESIDÈNCIA
D'INVESTIGADORS

T. Borra

Actividades científico-culturales 2021

Memoria de gestión y actividades

01

Actividades

02

Divulgación

03

Gestión Económica

04

Actividades

científico-culturales 2021



01 Actividades

Del 13 al 27 de enero
Ciclo LUNES DE CIENCIA

13 enero

Computación cuántica a la práctica

Dr. Pol Forn Díaz, Investigador postdoctoral del Instituto de Física de Altas Energías (IFAE)

20 enero

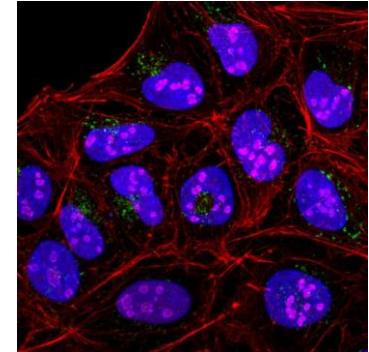
La autofagia, el Yin y el Yang de la célula

Dra. Caroline Mauvezin, Investigadora postdoctoral del grupo de investigación en metabolismo y cáncer del Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge (IDIBELL) y Marie Curie Fellow

27 enero

Genética y salud en el siglo XXI

Dr. Jordi Surrallés Director del Instituto de Investigación del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau – IIB Sant Pau y Catedrático de Genética de la UAB



Color verde: cuando la Residencia es el organizador o colaborador

Color azul: cuando el organizador es una entidad externa a la Residencia

CICLO DE CONFERENCIAS
LUNES DE CIENCIA


**INVESTIGACIÓN
Y
FEMINEIDAD**

ESTEREOTIPOS DE MUJERES
EN LA CULTURA CONTEMPORÁNEA



Lunes 3, 10, 17 y 24 de febrero 2020
18:00

Residencia de Investigadores
Raval, Barcelona

Más información



@CSICCat



Lunes 3, 10, 17 y 24 de febrero 2020
Ciclo LUNES DE CIENCIA. INVESTIGACIÓN Y FEMINIDAD.

Estereotipos de mujeres en la cultura contemporánea.

3 febrero
HEROÍNAS.

Ciencia ficción y narrativas distópicas

Dra. Debora Zurro, Doctora en Arqueología Prehistórica, Científica Titular, Arqueología y Antropología (IMF-CSIC) y

Dra. Paula Talero, Doctora Medios, Artes y Textos Unidad de Cultura Científica Delegación del CSIC en Cataluña, Barcelona

10 febrero
CIENTÍFICAS.

Naturalistas, biólogas y cosmonautas rusas

Dra. Teresa Claramunt, bióloga, catedrática de educación secundaria, Almería.



**17 febrero
PRINCESAS**

El princesismo medieval y su actualización en el nuevo Disney "feminista"

Dra. Meritxell Simó, Doctora y Profesora en Filología Románica. Directora de l'IRCVM de la UB, Barcelona

Dra. Delicia Aguado Peláez, Doctora en Comunicación Audiovisuales Aradia Cooperativa, Bilbao.

**24 febrero
SALVAJES.**

Mujeres en Animal Print en la Prehistoria

Dra. Debora Zurro, Doctora en Arqueología Prehistórica, Científica Titular, Arqueología Y Antropología (IMF-CSIC)





Del 11 de febrero al 1 de marzo
 Exposición: 'La ciencia según Forges', una
 exposición-homenaje a Antonio Fraguas
 Consejo Superior de Investigaciones
 Científicas (CSIC)



12 y 13 de febrero

VI Meeting S4F

European Commission, Horizon 2020 European Union funding for Research & Innovation, SMART4FABRY

2 y 9 de marzo

Lunes de Ciencia. BIODIVERSIDAD, hoy

2 de marzo

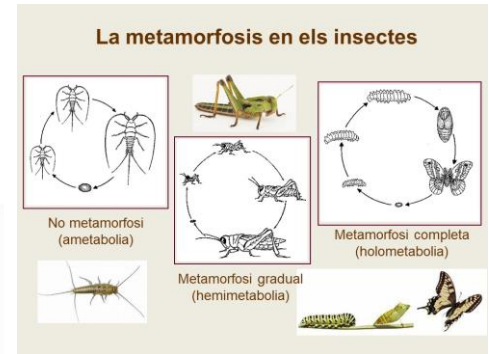
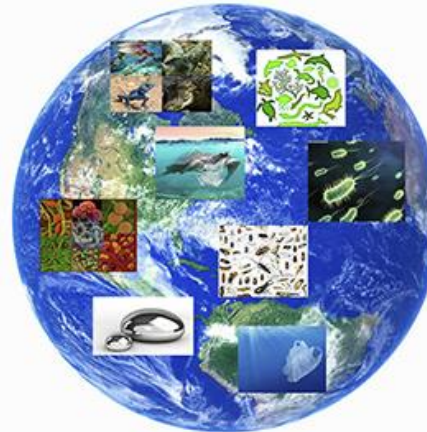
La metamorfosis completa de los insectos, formidable generadora de biodiversidad

Dr. Xavier Bellés Ros, CSIC Research Professor Evolution of Insect Metamorphosis Lab, Instituto de Biología Evolutiva - CSIC - Upf

9 de marzo

Los reptiles como modelo de estudio del origen y el mantenimiento de la biodiversidad en zonas áridas

Dr. Salvador Carranza Gil Dolz Del Castellar, CSIC Research Scientist Systematics, Biogeography and Evolution of Reptiles Lab, Instituto de Biología Evolutiva - CSIC - Upf



4 y 5 de marzo

Empowerment of civil society for the protection of cultural heritage in conflict and post-conflict areas Spanish Research Council, Barcelona

International alliance for the protection of heritage in conflict areas (ALIPH)

Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC)

Heritage for Peace

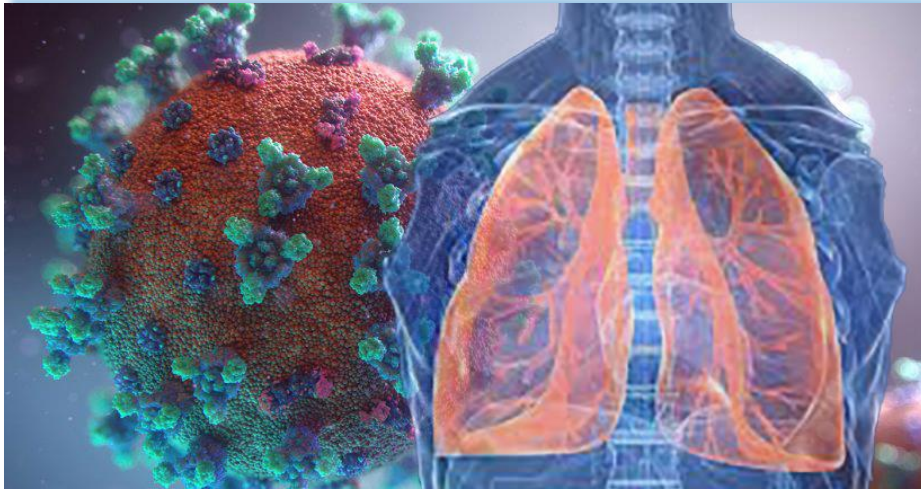


Las actividades científico-culturales de la Residencia de Investigadores, ante la aplicación del Real Decreto 463/2020, de 14 de marzo, por el que se declaró el estado de alarma para la gestión de la situación de crisis sanitaria ocasionada por la COVID-19, quedaron en suspenso hasta el 13 de octubre. Siguiendo los objetivos fundacionales de la Residencia, durante este periodo quisimos mantener la ciencia cerca de casa, ofreciendo las conferencias y publicaciones que se han realizado a lo largo de los años



A partir del 13 de octubre, las charlas y los actos se llevan a cabo en [streaming y sin asistencia de público](#), para garantizar al máximo la salud de todo el mundo.





Del 13 de octubre al 14 de diciembre

Lunes de Ciencia: Salud Global

Residencia de Investigadores

Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Institución Centres de Recerca de Catalunya

13 de octubre

Hacia la eliminación de la malaria: experiencias en el sur de Mozambique

Dr. Alfredo Mayor (ISGlobal)

19 de octubre

Atmósfera y COVID-19

Dr. Xavier Querol (IDAEA – CSIC)

26 de octubre

Situación actual sobre la transmisión del SARS-COV-2 en playas y piscinas

Dr. Joan Grimalt (IDAEA - CSIC)



2 de noviembre

Ensayos Clínicos. La manera para avanzar ante las enfermedades.

Dra. Rosa M. Antonijoan (CIM-Sant Pau, IIB-Sant Pau)

9 de noviembre

Técnicas computacionales en la práctica clínica.

Dr. Eduardo Soudah (CIMNE)

16 de noviembre

Riesgo de Trombosis asociado a la COVID19

Dr. José Manuel Soria (IIB-Sant Pau, Exheus)

23 de noviembre

El largo camino para describir una nueva enfermedad muscular

Dra. Montse Olivé Plana (IIB-Sant Pau, Unidad de Malatías Neuromusculares del Servicio de Neurología del Hospital de Sant Pau)

30 de noviembre

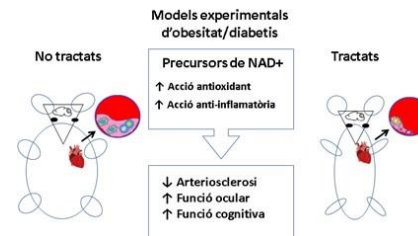
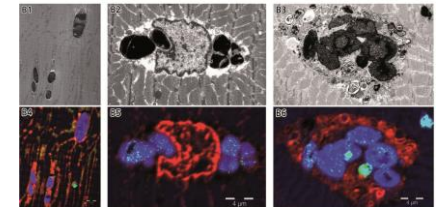
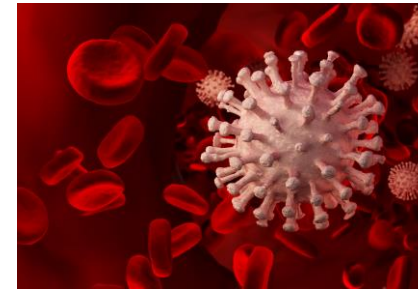
Potencial antiinflamatorio de moléculas precursoras de NAD⁺ en modelos experimentales de diabetes mellitus

Dr. Josep Julve (Instituto de Salud Carlos III, IIB-Sant Pau)

14 de diciembre

Construyendo el futuro hacia las ciudades saludables

Dra. Andrea Labrado y Dra. Glòria Carrasco (ISGlobal)



13 de noviembre

Acto de entrega de premios de la X edición de Inspiraciencia

Ministerio de Ciencia e innovación
Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología

Fotografías realizadas por **Dídac Roger i Homs**, *la Mandarina de Newton*



Externo

Cuando el organizador es una entidad externa a la Residencia








Interno

Cuando la Residencia es el organizador o colaborador



Total

(Interno más Externo)

	2	6	8
Actos *			
	2	20	22
Actividades **			
	400	1.207	1.607
Asistentes			
	4	20	24
Entidades			
	44	37	81
Ponentes			

* **Acto:** ciclo de actividades, concierto, exposición, congreso,...

** **Actividades:** todas las conferencias que forman un ciclo

Externo

Cuando el organizador es una entidad externa a la Residencia

Interno

Cuando la Residencia es el organizador o colaborador



Ciencias de la naturaleza,
la vida y la materia



Ciencias sociales
y humanidades

Total

(Interno más Externo)



Actos

1
6

1
0

8



Actividades

1
20

1
0

22



Asistentes

300
1.207

100
0

1.607



Entidades

1
20

3
0

24



Ponentes

11
37

33
0

81



Pernoctaciones

1/01/2020 – 21/03/20

21/03/20 – 31/12/20

1.000 personas

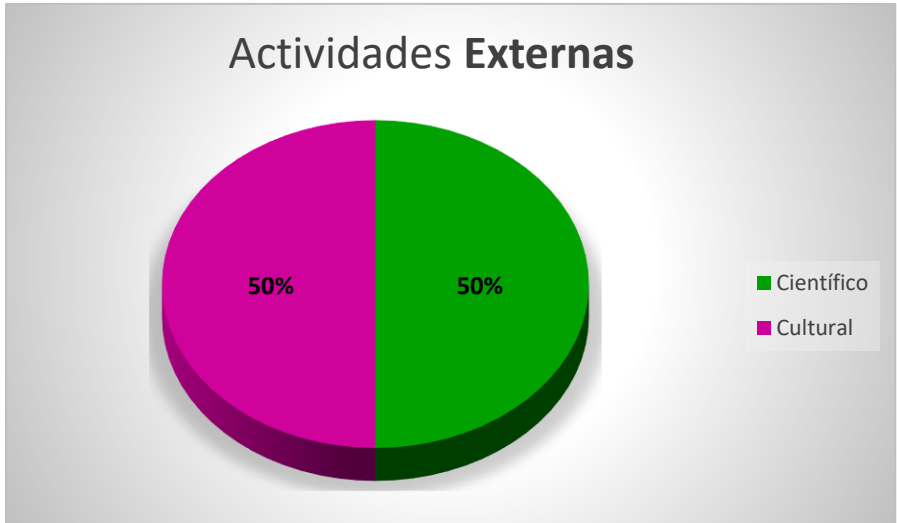


Larga estancia

Residentes alojados curso

Enero 2020 – diciembre 2020

112 personas



Externo

Cuando el organizador es una entidad externa a la Residencia








Interno

Cuando la Residencia es el organizador o colaborador



Total

(Interno más Externo)

	Externo	Interno	Total
 Actos *	505	479	984
 Actividades **	3.065	1.923	4.988
 Asistentes	49.275	69.446	118.721
 Entidades	776	1.103	1.879
 Ponentes	6.063	3.241	9.304

* **Acto:** ciclo de actividades, concierto, exposición, congreso,...













** **Actividades:** todas las conferencias que forman un ciclo

Extern

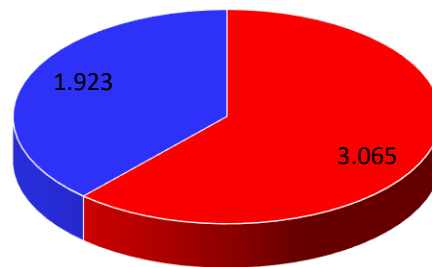
Cuando el organizador es una entidad externa a la residencia

Intern

Cuando la Residencia es el organizador o colaborado

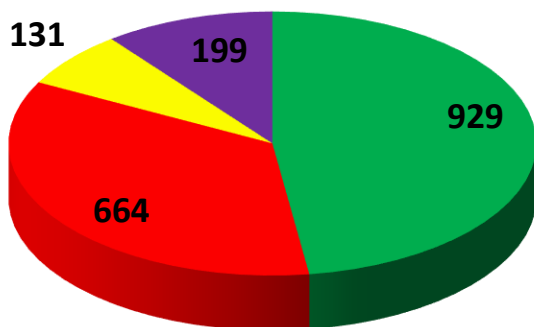
	 Ciencias de la natura, la vida y la materia	 Ciencias sociales y humanidades	 Literario	 Musical	 Empresa	Total (Interno más Externo)
 Actos	300 184	156 184	14 53	7 58	28	984
 Actividades	1.807 929	947 664	47 131	23 199	240	4.988
 Asistentes	29.914 34.867	14.665 22.492	986 5.229	1.360 6.858	2.350	118.721
 Entidades	439 456	262 399	28 128	17 128	31	1.888
 Ponentes	3.911 1.343	1.763 1.204	75 379	41 315	273	9.304
 Pernoctaciones	351.883 personas					 183 personas
						Larga estancia Residentes alojados curso Septiembre 2019 – diciembre 2020

Actividades Residencia de Investigadores y Externas



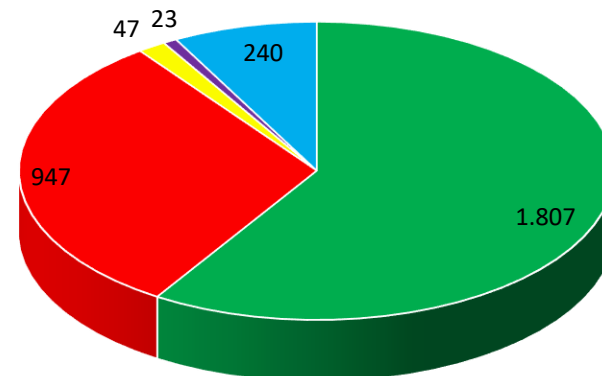
■ Externes ■ Residència d'Investigadors

Residencia de Investigadores *Actividades*



■ Científic ■ Cultural ■ Literari ■ Musical

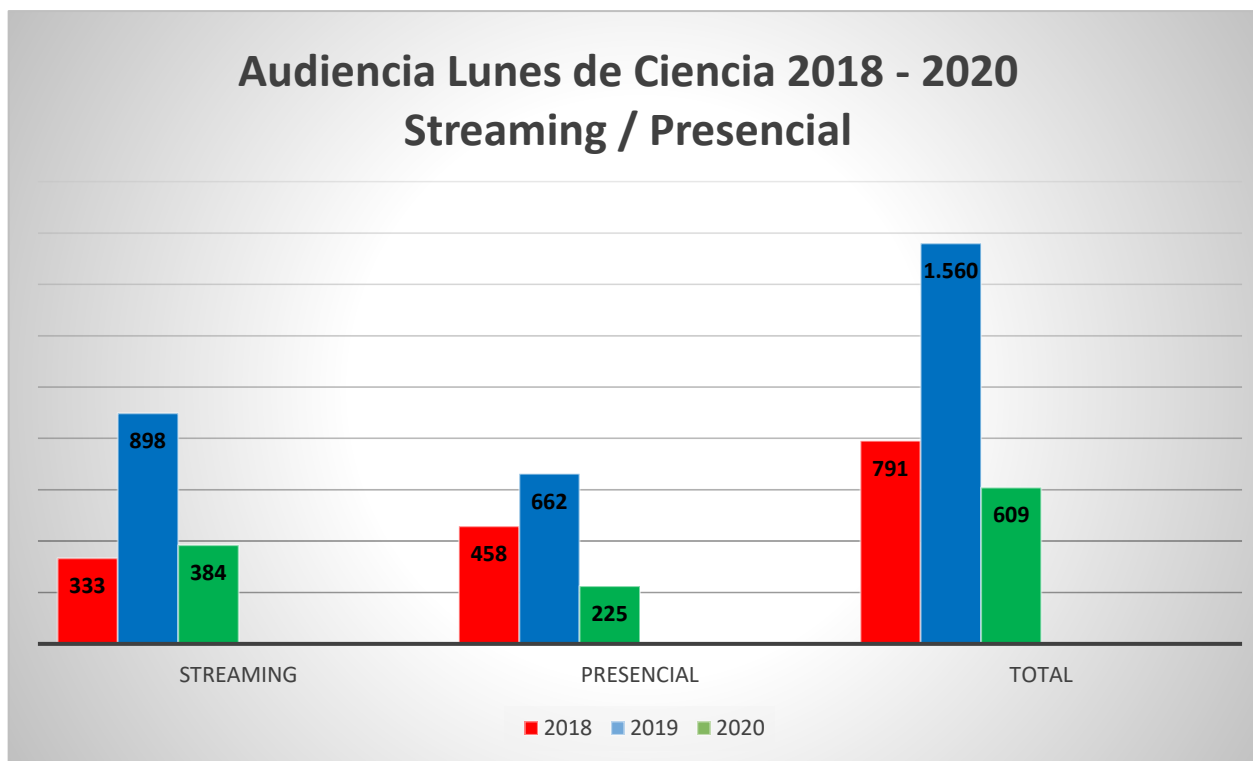
Actividades Externas



■ Científic ■ Cultural ■ Literari ■ Musical ■ Empresa

Actos	Día	Streaming	Presencial	Total
Lunes de Ciencia	13.01.20	9	23	32
	20.01.20	18	14	32
	27.01.20	20	23	43
Lunes de Ciencia. Investigación y Femineidad	03.02.20	18	23	41
	10.02.20	20	45	65
	17.02.20	20	45	65
	24.02.20	6	35	41
Lunes de Ciencia. BIODIVERSIDAD, HOY	02.03.20	9	9	18
	09.03.20	2	8	10

AÑO	Streaming	Presencial	Total
2018	333	458	791
2019	898	662	1.560
2020	384	225	609





02 Divulgación



@ResidInvestig
551 seguidores



www.residencia-investigadores.es



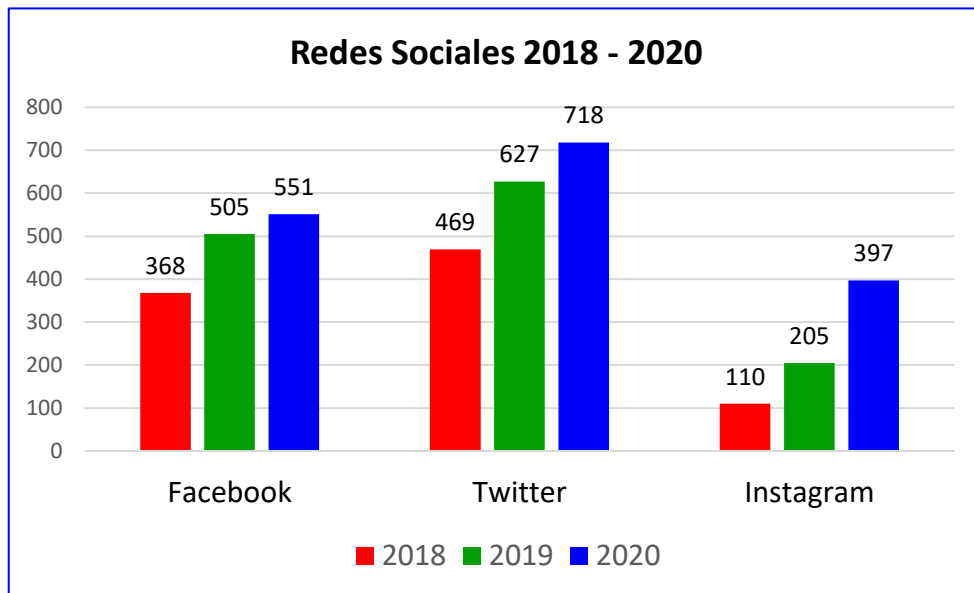
@ResidenciaInvestigadores
718 seguidores

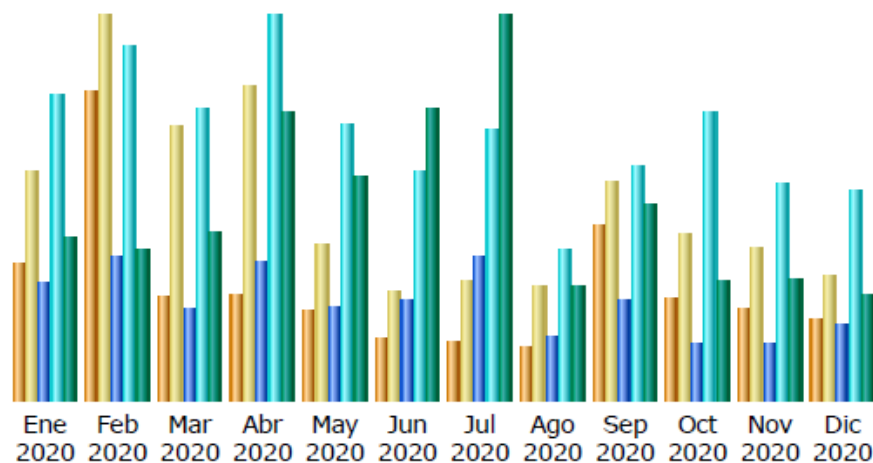


Dinvestigadores
397 seguidores



residenciainvestig





Mes	Visitantes distintos	Número de visitas	Páginas	Solicitudes	Tráfico
Ene 2020	1,955	3,288	12,214	32,344	3.01 GB
Feb 2020	4,433	5,529	15,281	37,281	2.75 GB
Mar 2020	1,483	3,953	9,513	30,627	3.05 GB
Abr 2020	1,525	4,528	14,535	40,496	5.27 GB
May 2020	1,277	2,222	9,731	29,120	4.07 GB
Jun 2020	886	1,541	10,439	24,110	5.35 GB
Jul 2020	848	1,706	15,118	28,370	7.04 GB
Ago 2020	738	1,655	6,634	15,911	2.11 GB
Sep 2020	2,499	3,160	10,462	24,706	3.56 GB
Oct 2020	1,465	2,378	5,860	30,336	2.18 GB
Nov 2020	1,302	2,182	5,984	22,818	2.19 GB
Dic 2020	1,155	1,787	8,050	22,226	1.93 GB
Total	19,566	33,929	123,821	338,345	42.49 GB

Locales		Páginas	Solicitudes	Tráfico	
Sweden	se	3,656	3,659	246.96 MB	
United States	us	3,656	9,013	1.42 GB	
Spain	es	894	8,494	601.44 MB	
Ukraine	ua	881	903	64.05 MB	
China	cn	656	824	86.70 MB	
France	fr	538	1,385	58.97 MB	
Russian Federation	ru	529	1,002	39.38 MB	
Canada	ca	204	1,225	51.47 MB	
Romania	ro	143	241	6.72 MB	
Netherlands	nl	141	265	12.75 MB	
Germany	de	135	392	30.59 MB	
Great Britain	gb	134	458	22.10 MB	
Austria	at	72	97	2.96 MB	
Switzerland	ch	67	133	2.34 MB	
Mexico	mx	58	844	51.10 MB	
Desconocido	zz	49	50	851.77 KB	
Peru	pe	24	222	11.94 MB	
Italy	it	23	233	8.95 MB	
Colombia	co	22	235	16.82 MB	
South Korea	kr	22	104	6.54 MB	
Argentina	ar	17	206	20.36 MB	
Ecuador	ec	14	198	9.50 MB	
India	in	14	108	6.90 MB	
Vietnam	vn	14	35	1.28 MB	
Brazil	br	13	113	4.97 MB	
Otros		238	1905	259.99 MB	

03 Gestión Económica

CONSORCI RESIDÈNCIA D'INVESTIGADORS
 COMPARATIU PREVIST DEL PRESSUPOST / REALITZAT 31/12/20

	Pressupost APROVAT	Realitzat DESEMBRE	Desviació	%
	€	€	€	
INGRESSOS				
Cànon	77.551,20	38.930,08	- 38.621,12	-49,80
Facturació RESA *	64.000,00	-	- 64.000,00	-100,00
Prestac serveis tercers	12.000,00	3.170,21	- 8.829,79	-73,58
Patroc./Subv	-	4.000,00	4.000,00	
Ingressos financers	-			
Ingressos extraord	-			
Ingressos	153.551,20	46.100,29	- 107.450,91	-223,38
DESPESES				
Reparació i mantenim.	5.000,00	1776,46	3.223,54	64,47
Mant. equips informàtic.	4.500,00	2.711,84	1.788,16	39,74
Prof. Independents	4.000,00	3.999,50	0,50	0,01
Assegurances	1.500,00	1.305,89	194,11	
Serveis bancaris	100,00	320,23	- 220,23	-220,23
Actes científic culturals	17.000,00	6.096,94	10.903,06	64,14
Publicitat i propaganda	4.000,00	650,00	3.350,00	83,75
Telèfon	2.000,00	1.666,96	333,04	16,65
Desplaçaments	1.000,00	697,40	302,60	30,26
Material d'oficina	2.400,00	1.172,61	1.227,39	51,14
Correu	50,00	6,50	43,50	87,00
Missatgers	200,00	9,54	190,46	95,23
Neteja	3.500,00	619,48	2.880,52	82,30
Desp.Softw.Informàtic	2.200,00	1.848,33		
Despeses varies	500,00	421,60	78,40	15,68
Subscripcions premsa	200,00	384,54	- 184,54	-92,27
Sous i salaris	58.872,00	46.238,69	12.633,31	21,46
Seguretat Social	19.000,00	12.255,15	6.744,85	35,50
Altres dep personal	400,00	399,29	0,71	0,18
Conveni CSIC	17.000,00	17.000,00	-	0,00
<i>Amortitzacions</i>				
Despeses	143.422,00	99.580,95	43.489,38	30,32
Resultat d'Explotació		-53.480,66		
Pressupost Inversió				
Programes Informàtics	500,00		500,00	
Altres instal·lacions	8.000,00	370,00	7.630,00	95,38
Mobiliari	1.000,00	2.473,13	- 1.473,13	-147,31
Equips informatics	600,00	531,00	69,00	
Inversió	10.100,00	3.374,13	6.725,87	-51,94
Desp+Inversió	153.522,00	102.955,08	- 50.566,92	-32,94
Excedent	29,20	- 56.854,79	- 56.883,99	-37,05

04 Actividades Científico-culturales 2021

Del 18 de enero al 22 de marzo

Lunes de Ciencia: Salud Global

Residencia de Investigadores

Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Fundación Catalana para la Investigación y la Innovación

18 enero

Tecnologías Bioanalíticas para el Diagnóstico de la COVID-19: CÓMO FUNCIONAN y en QUÉ MOMENTO se tienen que utilizar

Dra. M.-Pilar Marco (IQAC, CID - CSIC)

Dr. César Fernández (IMB-CNM - CSIC)

25 enero

Plataformas Biosensoras avanzadas para el diagnóstico rápido de coronavirus y su vigilancia epidemiológica

Dra. Laura M. Lechuga (ICN2 – CSIC)

1 febrero

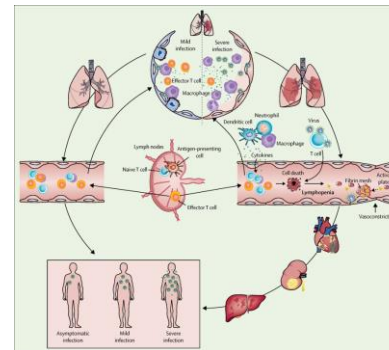
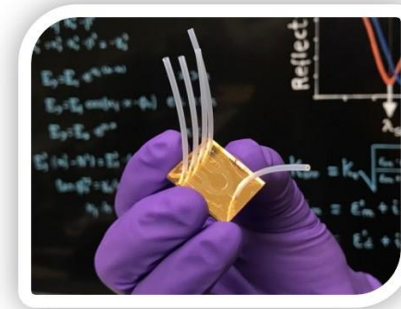
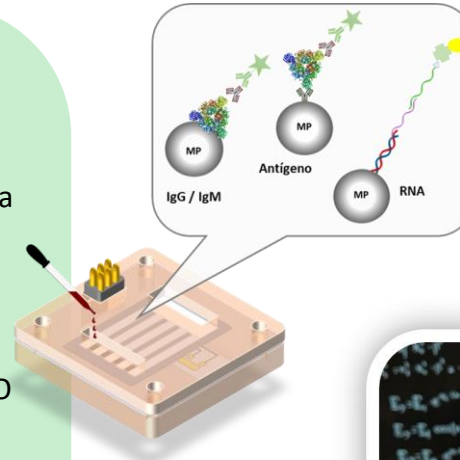
COVID-19, mucho más que una gripe, mucho más que una neumonía

Dr. Timothy Thomson (IBMB – CSIC)

8 febrero

Variabilidad en genes de respuesta inmune y predicción de infección grave por SARS-CoV-2 (estudio INMUNGEN-CoV2)

Dra. Anna Planas (IIBB – CSIC)



Pot haver-hi diferències genètiques que expliquin la diversa resposta de les persones a la infecció per SARS-CoV-2 ?



Anna M. Planas
Institut d'Investigacions Biomèdiques de Barcelona
Consejo Superior de Investigaciones Científicas

