



M. Núria Salán Ballesteros

Profesora UPC

Investigadora, Divulgadora

Candidatura EDUCAWEB 2020



## EL PROYECTO “EL INGENIO (IN)VISIBLE” / “L’ENGINY (IN)VISIBLE”

El proyecto al que he dedicado más esfuerzos, en los últimos años, es “El ingenio (in)visible: Mujeres y Tecnología: pasado, presente y futuro”, cuyo objetivo principal es destacar la conciencia social acerca de la invisibilidad que, históricamente, han tenido tanto las mujeres tecnólogas como sus logros e inventos. Este proyecto incluye una serie de conferencias, de duración variable, y que pueden dirigirse a público de educación primaria, secundaria, ciclos, universidad y a sociedad en general.

Gracias a estas conferencias el contenido de la conferencia se ha trasladado a decenas de miles de personas, de todas las edades, de todos los lugares de España e incluso en países más allá de nuestras fronteras (Austria, Reino Unido, Andorra, Estados Unidos, Argentina y México). Desde septiembre de 2018 hasta este momento, he impartido casi 500 veces esta conferencia, en centros docentes, centros cívicos, bibliotecas y empresas, en tres idiomas (catalán, castellano e inglés), tanto presencialmente como on-line.





Además de la conferencia, he recogido una parte del contenido en forma de paneles (roll-up) que se cede gratuitamente a entidades que lo solicitan, en todo el territorio. Esta exposición se ofrece acompañada o no de conferencia y en estos momentos hay 9 copias de 5 paneles cada copia, distribuidas por todo el territorio español.



En los últimos años he recopilado nombres, datos, inventos, información de vida de numerosas autoras de patentes y de inventos o descubrimientos que han estado en nuestra vida, o que están para solucionar problemas si es necesario. En estos momentos,

con la colaboración de Sandra Uve (Autora de “Supermujeres, Superinventoras”) y Oriol Boix (autor de un blog/web sobre mujeres invisibles), tenemos casi 900 mujeres localizadas de las que se están buscando datos para visibilizar sus perfiles en los contenidos de “El ingenio (in)visible” y también en una Timeline y en diversos juegos (Oca de mujeres inventoras, Trivial de mujeres inventoras, Pasapalabra de inventoras, etc).

En estos momentos, me complace disponer, también, de un programa de televisión, que se emite en FIBRACAT TV, titulado “L’enginy (in)visible”, en el que, semanalmente, se emiten programas en los que se relata la vida de nuestras inventoras poco conocidas (<https://www.fibracattv.cat/a-la-carta/enginyinvisible/>).



Informació   Capítols

**NÚRIA SALAN**  
PROFESSORA UPC-PRESIDENTA ICT

FIBRACAT TV

Cap . 2 Josephine Cochrane / Inge Lehmann

Cap . 1 . Margarita Salas / Hedy Lamarr

A modo de resumen de los datos que han de constar en este documento, se indica lo siguiente en relación al proyecto “El ingenio (in)visible”:

**Título:** “El ingenio (in)visible” / “L’enginy (in)visible”

**Destinatarios:** actividad adecuada para todas las edades. En primaria y secundaria el objetivo sería fomentar las vocaciones de chicas hacia formación científico tecnológica, en tanto se ayuda a hacer caer los mitos de que “algunas cosas no son para mujeres”. En público adulto (universidad, centros cívicos, Sociedad en general), el contenido es útil para convencer a los entornos formativos y familiares a que han de animar a las chicas cuando muestran iniciativas en el ámbito científicotecnológico, sin desanimarlas, ayudando a eliminar tópicos que, injustamente, han potenciado que se “desanime” a las chicas que han mostrado intención de formación técnica (ciclos) y tecnológica (universidad, formación STEM).

**Metodología:** Conferencia con o sin exposición. A partir de la actividad expositiva se plantea, a maestr@s y educador@s, la posibilidad de hacer búsqueda de mujeres inventoras, que comprueben lo complicado que es localizar información cuando la titular del invento es una mujer. Un indicador muy eficaz es el número de entradas en google: para los inventores varones, se superan las decenas de millones con facilidad, mientras que las inventoras mujeres en ocasiones no alcanzan el centenar de miles de posts. En estos momentos se está diseñando material pedagógico de soporte (juegos, en su mayoría).

**Recursos utilizados:** Conferencia en persona, impartida por la autora de la memoria y, en ocasiones, por alguna persona colaboradora del equipo. Distribución de la exposición a centros docentes, cívicos, bibliotecas, empresas, que la soliciten, para su exhibición en lugares destacados.

**Presupuesto:** los recursos se invierten en crear nuevas copias de la exposición (porque se dañan las que se distribuyen, o bien para actualizar contenidos), en investigación de datos para las conferencias, especialmente cuando la entidad solicitante requiere que se destaque un determinado perfil de inventora, y para costear la distribución de la exposición cuando una entidad lo requiere. Eventualmente, se cobren los gastos de desplazamiento de la persona que impartí la conferencia, si es preciso. En el último curso (septiembre 2019-septiembre 2020) se estima que se han invertido aproximadamente 10.000€ en la exposición, incluyendo desplazamientos, impresiones y gastos asociados a las actividades de divulgación.

**Evaluación de los resultados:** si bien algún ayuntamiento, como el de Terrassa, ha elaborado una sencilla encuesta que se pasa a los centros de primaria y secundaria de la ciudad, no se dispone aún de un sistema de evaluación, si bien en estos momentos se está desarrollando un formulario google forms que pueda ser cumplimentado fácilmente por las entidades que soliciten la exposición y/o la conferencia. La intención de esta encuesta es recoger impresiones y poder proponer mejoras en el proyecto.

**Impacto:** Se adjunta una relación de charlas y conferencias con el número de asistentes, desde 2018 hasta la actualidad (ANEXO).

## ANEXO: RELACIÓN DE CONFERENCIAS “EL INGENIO (IN)VISIBLE” / “L’ENGINY (IN)VISIBLE”

IDIOMA	CONTENIDO/ACTIVIDAD
CASTELLANO	Conferencia “El ingenio (in)visible”
CATALÁN	Actividades relacionadas con “El ingenio (in)visible”
INGLÉS	

SEPTIEMBRE 2018				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
13-sep-18	Centro Cívico Mas Lluí (St Feliu Llob, BCN) Congreso Muj.Baix Llobregat	60	SI	NO
19-sep-18	IES La Valira (La Seu d'Urgell), Alumn 3-4ESO	75	NO	NO
	IES La Valira (La Seu d'Urgell), Alumn 1-2ESO	75	NO	NO
	Biblioteca La Seu d'Urgell	30	NO	SI
TOTAL		240		

OCTUBRE 2018				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
02-oct-18	Universidad de León (Escuela Minas)	200	NO	SI
02-oct-18	Rectorado Univ León Jornadas Ciencia	80		
03-oct-18	INS Can Planas (Barberà del Vallès, BCN) Alumn BACH	120	NO	SI
04-oct-18	Aula Gran Terrassa (ESEIAAT, Terrassa)	100	NO	NO
08-oct-18	Escuela Pineda (L'Hospitalet Llob) Inauguración Curso (ESO-BACH)	250	NO	NO
09-oct-18	Oracle Netsuite (BCN), Trabajadores empresa TIC	70	NO	NO
17-oct-18	INS Can Planas (Barberà del Vallès, BCN) Alumn 1ESO	60	NO	SI
	INS Can Planas (Barberà del Vallès, BCN) Alumn 1ESO	60		
	INS Can Planas (Barberà del Vallès, BCN) Alumn 1ESO	60		
18-oct-18	Barcelona Grad Cohort Workshop (BCN)	75	NO	NO
19-oct-18	INS Can Planas (Barberà del Vallès, BCN) Alumn 2ESO	0	NO	SI
	INS Can Planas (Barberà del Vallès, BCN) Alumn 2ESO	60		
22-oct-18	INS Can Planas (Barberà del Vallès, BCN) Alumn 3-4ESO	60	NO	SI
	INS Can Planas (Barberà del Vallès, BCN) Alumn 3-4ESO	60		
	INS Joan Bosch (BCN) Alumn 3-4ESO	220	NO	NO
27-oct-18	Congreso Mujeres Baix Llobregat (Castelldefels, BCN)	50	SI	NO
29-oct-18	INS Joan Bosch (BCN) Alumn 1-2 BACH	200	NO	NO
TOTAL		1725		

NOVIEMBRE 2018				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
06-nov-18	Escuela Aljarafe de Mairena (Sevilla)	100	NO	NO
	Universidad de Sevilla (Somos MELI)	150	SI	SI
07-nov-18	INS Montserrat (BCN) Alumn ESO-BACH	250	SI	NO
	Colegio Ing. Tecn. Girona (Girona)	35	NO	SI
08-nov-18	IES Menendez i Pelayo (BCN) Alumn 1ESO	50	NO	NO
	IES Menendez i Pelayo (BCN) Alumn 1ESO	50		
	IES Menendez i Pelayo (BCN) Alumn 2ESO	50		
	IES Menendez i Pelayo (BCN) Alumn 2ESO	50		
09-nov-18	INS S'Agulla (Blanes) Alumn 1-2 ESO	50	NO	SI
	INS S'Agulla (Blanes) Alumn 3-4 ESO	50		
	INS S'Agulla (Blanes) Alumn 1-2 BACH	50		
12-nov-18	Escuela Vedruna La Vall (Terrassa) Alumn. 5º 1ªria	75	NO	SI
	Escuela Vedruna La Vall (Terrassa) Alumn. 6º 1ªria	75		
	Escuela Vedruna La Vall (Terrassa) Alumn. 1ESO	75		
13-nov-18	INS El Foix (Sta Margarida i Monjos, Barcelona) Alumn 1ESO	50	NO	NO
	INS El Foix (Sta Margarida i Monjos, Barcelona) Alumn 2ESO	50		
	INS El Foix (Sta Margarida i Monjos, Barcelona) Alumn 3ESO	50		
15-nov-18	INS Joana Raspall (Cardedeu) Alumn ESO	50	NO	NO
	INS Joana Raspall (Cardedeu) Alumn BACH	75		
20-nov-18	INS Maria de Bell-Lloch (Bigues i Riells, BCN) Alumn ESO	50	NO	SI
20-nov-18	INS Maria de Bell-Lloch (Bigues i Riells, BCN) Alumn ESO	75		
20-nov-18	Biblioteca Bigues i Riells (Bigues i Riells, BCN)	25	NO	SI
23-nov-18	INS Rafel Casanova (Sant Boi de Llob., BCN) Alumn 3ESO	120	NO	NO
27-nov-18	Congreso Educación a Distancia (Guadalajara, México)	250	SI	NO
TOTAL		1905		



DICIEMBRE 2018				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
01-dic-18	WomenTalent (Málaga)	600	SI	NO
03-dic-18	Universidad de Almería (Almería)	250	SI	SI
11-dic-18	IES Itaca (St Boi de Llobregat, BCN) Alumn 1º-2º ESO	50	NO	NO
	IES Itaca (St Boi de Llobregat, BCN) Alumn 3º-4º ESO	50		
	IES Itaca (St Boi de Llobregat, BCN) Alumn 1º-2º BACH	50		
12-dic-18	INS Vega del Prado (Valladolid) Alumn ESO-BACH	200	NO	NO
	INS Nuñez de Arce (Valladolid) Alumn ESO-BACH	200	NO	NO
	Centro Educación Social (Valladolid)	20	NO	SI
13-dic-18	INS Jorge Manrique (Palencia) Alumn ESO-BACH	200	NO	NO
	INS Blanca de Castilla (Palencia) Alumn ESO-BACH	200	NO	NO
	Campus La Yutera (Palencia)	20	NO	SI
17-dic-18	Escuela Sant Nicolau (Canyelles, BCN) Alumn 5º 6º 1ªria	50	NO	NO
	INS Canyelles (Canyelles, BCN) Alumn ESO-BACH	200	NO	NO
18-dic-18	INS Can Jofresa (Terrassa, BCN) Alumn ESO	200	NO	NO
19-dic-18	INS El Sui (Cardedeu) Alumn 4ESO	120	NO	NO
19-dic-18	Parainfo Univ Zaragoza (Ceremonia Premios WikITECH)	200	SI	NO
20-dic-18	INS La Serreta (Rubí, BCN) Alumn ESO	120	NO	SI
	INS La Serreta (Rubí, BCN) Alumn BACH	100		
21-dic-18	INS Gabriela Mistral (St Vicenç dels Horts, BCN) Alumn ESO	80	NO	SI
	INS Gabriela Mistral (St Vicenç dels Horts, BCN) Alumn BACH	50		
TOTAL		2960		

ENERO 2019				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
10-ene-19	INS Joan Brudieu (La Seu d'Urgell, Lleida), Alumn ESO	60	NO	NO
	INS Joan Brudieu (La Seu d'Urgell, Lleida), Alumn BACH	50		
17-ene-19	Aula Activa Ca N'Aurell (Terrassa)	60	NO	NO
21-ene-19	Cal Molins (Sabadell, BCN) Clausura curso "Mujeres de Metal"	50	NO	NO
23-ene-19	Escuela Mossen Joan Batlle (Blanes, Girona) Claustro Profesorado	35	NO	NO
TOTAL		255		

FEBRERO 2019				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
01-feb-19	INS Jaime Mimó (Cerdanyola, BCN), Alumn ESO	60	NO	NO
04-feb-19	Escuela Sant Cristófor (Begues, BCN) Alumn 5º 1ªria	40	NO	NO
	Escuela Sant Cristófor (Begues, BCN) Alumn 6º 1ªria	45		
05-feb-19	INS Montcau LaMola (Matadepera, BCN) Alumn BACH	25	NO	NO
08-feb-19	INS Ernest Lluch (BCN) Alumn BACH	90	NO	SI
11-feb-19	Centro S UNION (BCN) Alumn ESO-BACH	85	NO	NO
	Xerrada Lanaspá-Giralt (Terrassa, BCN) Alumn 3º-4º 1ªria	50	NO	NO
14-feb-19	St.Paul's School (BCN), Alumn ESO	60	NO	NO
15-feb-19	Escuela Jesus Maria i Josep (Sant Andreu Condal, BCN) Alumn ESO	120	NO	NO
18-feb-19	INS Ramon Berenguer IV (Sta Coloma de Gramenet, BCN), Alumn ESO	65	NO	SI
19-feb-19	Escuela Horitzó (BCN) Alumn 5º 1ªria	25	NO	NO
19-feb-19	Escuela Horitzó (BCN) Alumn 6º 1ªria	25		
20-feb-19	INS Camps Blancs (St Boi de Llobregat, BCN) Alumn ESO	60	NO	NO
20-feb-19	Engineering Lightning Talks-Mediatic (BCN)	30	SI	SI
22-feb-19	INS Aimerigues (Terrassa, BCN) Alumn ESO	60	NO	SI
22-feb-19	Escuela Agustí Bartra (Terrassa, BCN) Alumn 6º 1ªria	25	NO	NO
25-feb-19	INS Les Margues (Caldetenes, BCN) Alumn ESO-BACH	165	NO	NO
27-feb-19	Jornada INFORMAT-BCN (Centre Civic Sant Andreu)	120	NO	NO
27-feb-19	Escuela Universitaria Salesianos de Sarrià (EUSS-BCN)	100	NO	NO
TOTAL		1250		

MARZO 2019				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
04-mar-19	Mesa redonda Día de la Mujer Trabajadora Schneider (BCN)	60	NO	NO
05-mar-19	Cal Music (Mollet, BCN) Alumn 5º-6º 1ªria	70	NO	NO
	Aula Extensión Universitaria El Masnou (El Masnou, BCN)	90	NO	NO
06-mar-19	Congreso WSCITECH19 (Mujeres, Ciencia y Tecnología 2019) Terrassa	200	SI	SI
	Mesa Redonda "Mujeres y Tabla Periódica" HUB-BCN	60	NO	NO
08-mar-19	Mesa redonda Día de la Mujer Trabajadora Ricoh (BCN)	60	SI	NO
11-mar-19	Escuela Parellada (Sant Boi de Llobregat, BCN) Alumn 5º 1ªria	75	NO	SI
	Escuela Parellada (Sant Boi de Llobregat, BCN) Alumn 6º 1ªria	75	NO	NO
	Esc Salesiana Mare de Déu dels Dolors (St Boi de Llob, BCN) Alumn 1º	90		
12-mar-19	Esc Salesiana Mare de Déu dels Dolors (St Boi de Llob, BCN) Alumn 2º	90	NO	NO
	INS Alba del Vallès (Sant Fost de Campsentelles, BCN) Alumn ESO	150		
13-mar-19	IES La Plana de Vic (Vic, BCN) Alumn 1ESO	50	NO	SI
	IES La Plana de Vic (Vic, BCN) Alumn 2ESO	50	NO	SI
	Maristes Les Corts (BCN) Alumn 3 ESO	60		
	Maristes Les Corts (BCN) Alumn 4 ESO	60	NO	NO
	Centre Civic Sant Just Desvern (Sant Just, BCN)	50		
14-mar-19	INS Castellet (Sant Vicenç de Castellet, BCN) Alumn 2ESO	60	NO	SI
	INS Castellet (Sant Vicenç de Castellet, BCN) Alumn 3ESO	60		
15-mar-19	IES Lauro (Les Franqueses del Valles, BCN) Alumn 2 ESO	75	NO	NO
	IES Lauro (Les Franqueses del Valles, BCN) Alumn 1 ESO	75		
	IES Lauro (Les Franqueses del Valles, BCN) Alumn 1-2 ESO	75		
18-mar-19	INS El Valles (Terrassa, BCN) Alumn ESO	50	NO	SI
18-mar-19	INS El Valles (Terrassa, BCN) Alumn BACH	50		
18-mar-19	Escuela Agusti Bartra (Terrassa, BCN) Alumn 5º 1ªria	25	NO	NO
18-mar-19	Forum L'Altre ETSEIB (BCN) Público general	50	SI	NO
19-mar-19	Escuela La Sínia (Molins de Rei, BCN), Alumn 5-6	48	NO	NO
19-mar-19	Biblioteca Vallirana (Vallirana, BCN), Público general	25	NO	NO
20-mar-19	Escuela Antoni Alguero (St Just Desvern, BCN), Alumn 3 ESO	152	NO	SI
20-mar-19	INS Joan Oró (Martorell, BCN), Ciclos Formativos Grado Superior	60	NO	NO
23-mar-19	Asociación de Mujeres de Corbera (Corbera de Llob, BCN), Publ.gene	65	NO	NO
23-mar-19	Saló Ensenyament (Espacio "Indústria+Dona"), Público general	100	NO	SI
25-mar-19	Escuela Serra de l'Obac (Terrassa, BCN), Alumn 6º 1ªria	51	NO	NO
26-mar-19	INS Bosc de la Coma (Olot, Girona), Alumn 1-2 ESO	128	NO	SI
26-mar-19	INS Bosc de la Coma (Olot, Girona), Alumn 2-3 ESO	125		
26-mar-19	INS Bosc de la Coma (Olot, Girona), Alumn BACH	98		
26-mar-19	INS Bosc de la Coma (Olot, Girona), Alumn 3-4 ESO	120	NO	NO
26-mar-19	Escuela Politécnica de Girona (Univ Girona), Profesorado Universitar	45		
27-mar-19	Consejo Empresarial UPC (BCN), Miembros Consejo	18	NO	NO
TOTAL		2845		

ABRIL 2019				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
02-abr-19	INS Vacarisses (Vacarisses, BCN), Alumn 5º 1ªria	50	NO	SI
02-abr-19	INS Vacarisses (Vacarisses, BCN), Alumn 6º 1ªria	50		
04-abr-19	Evento TEDTalk-ABSTRACT (Terrassa, BCN), Público diverso	75	SI	NO
08-abr-19	Escuela Llacuna Poblenou (BCN), Alumn 5º-6º 1ªria	100	NO	NO
TOTAL		275		



MAYO 2019				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
08-may-19	INS Torre de Malla (Parets del Vallès, BCN), Alumn 3 ESO	98	NO	NO
08-may-19	Biblioteca El Papiol (El Papiol, BCN), Público diverso	80	NO	NO
10-may-19	Charla Trinxat-9 (Vilablareix, Girona), Alumn 5º-6º 1ªria	25	NO	NO
13-may-19	Escuela Barrufet (Sant Boi de Llobregat, BCN), Alumn 5º 1ªria	50	NO	SI
13-may-19	Escuela Barrufet (Sant Boi de Llobregat, BCN), Alumn 6º 1ªria	50		
15-may-19	Facultad Náutica UPC (BCN), Profesorado-PAS Universitario	80	NO	SI
15-may-19	CESIRE Aulatec (BCN), Profesorado Tecnología 2ªria	28	NO	SI
16-may-19	Conferencia Plenaria ITWorldEdu (L'Hospitalet, BCN), Público diverso	450	SI	NO
17-may-19	Asoc. Mujeres Valles Oriental (Terrassa, BCN), Público diverso	30	NO	NO
21-may-19	Citilab (Cornellà de Llob., BCN), Público diverso	35	SI	SI
27-may-19	Rodaje SPOT Inspiring Girls (MEDIATIC, BCN), YouTube, RRSS		SI	NO
28-may-19	Escuela Universitaria Politècnica Vilanova i la Geltrú, Público diverso	35	NO	SI
28-may-19	Escuela El Margalló (Vilanova i la Geltrú, BCN), Alumn 5º-6º 1ªria	95	NO	NO
<b>TOTAL</b>		<b>1056</b>		

JUNIO 2019				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
06-jun-19	Escuela Antoni Tàpies (Sant Boi de Llob, BCN), Alumn 5º (grupo1)	25	NO	NO
06-jun-19	Escuela Antoni Tàpies (Sant Boi de Llob, BCN), Alumn 5º (grupo2)	25		
07-jun-19	Tramuntec (Figueras, Girona), Alumn 3-4 ESO	120	NO	NO
11-jun-19	CETAQUA (Cornellà de Llob, BCN), Público diverso	50	NO	NO
12-jun-19	Xerrada Escola Grèvol-BCN (Schneider)	50	NO	NO
12-jun-19	Clausura Curso "Mujeres del Metal" (Vapor Llonch, Sabadell)	50	NO	NO
13-jun-19	INS La Plana (Vic, BCN), Alumn 3 ESO (Skype)	60	NO	NO
17-jun-19	Escuela Petit Estel La Nova (Terrassa), Alumn 6º 1ªria	50	NO	NO
19-jun-19	Asociación Mujeres Empresarias 50-50 (IEC, BCN), Alumn BACH	150	NO	SI
<b>TOTAL</b>		<b>580</b>		

JULIO 2019				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
04-jul-19	Conferencia plenaria ICEE21C-2019 (Bilbao), Público diverso	120	NO	SI
11-jul-19	Curso formación AQUÍ-STEAM (UPC, BCN), Profesorado 1ªria	80	NO	NO
18-jul-19	Clausura curso Profesorado Promoción UPC (BCN), Prof. Universitario	110	NO	NO
<b>TOTAL</b>		<b>310</b>		

SEPTIEMBRE 2019				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Sttreaming/RRSS	Exposición
04-sep-19	Inauguración Congreso EduLearn Zaragoza (online)	450	SI	NO
05-sep-19	Claustro de Prof Escuelas de Corbera de Llob	60	NO	SI
13-sep-19	Inauguración curso escolar Celrà (Girona) Alumn ESO-BACH	120	NO	SI
16-sep-19	Escuela L'Azlina (Molins de Rei) Alumn 5º-6º 1ªria	50	NO	SI
	Escuela L'Azlina (Molins de Rei) Alumn 3º-4º 1ªria	52		
25-sep-19	Escuela Pràctiques (BCN) Alumn 5º 1ªria	60	NO	NO
26-sep-19	Mesa Redonda Evento Repsol (Madrid)	200	SI	NO
27-sep-19	Escuela Alameda de Osuna (Madrid) Alumn 1-2ESO	240	NO	
	Escuela Alameda de Osuna (Madrid) Alumn 3-4ESO-1BACH	260		
28-sep-19	Mesa Redonda Science Needs You (Empuries, Girona)	70	NO	NO
TOTAL		1562		

OCTUBRE 2019				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
04-oct-19	Escola Bressolà (El Soler-Perpignan) 60 est 3è-4è-5è 1aria	55		
	Inauguració "Ciència al Soler" (El Soler-Perpignan) Est. 3ESO	45	NO	NO
08-oct-19	Conferència VIP Plataforma OnLine-SheLeader/MujeresTECH	25	SI	NO
	Reunió Mujeres TECH (PROMOCIÓ TALENTO FEMENINO)	25	NO	NO
16-oct-19	Asociación Grupo Astronomico Sabadell	40	SI	NO
17-oct-19	Tribunal Tesis Antoni Pérez Poch (incluye cap. Talento fem)	5	NO	NO
18-oct-19	INS Angela Anglada-Ciutadella (Menorca) Alumn 4ESO	60	NO	SI
	INS Angela Anglada-Ciutadella (Menorca) Alumn 1BACH	60		
21-oct-19	Grabación para FundEspai-Orange (Malaga)	200	SI	SI
21-oct-19	Talk NetSuite-TorreAgbar-Inauguració Sala "Nuria Salán"	75	NO	NO
22-oct-19	Escola Purificació Salas (St. Quirze) Alumn 6èA 1aria	30	NO	SI
	Escola Purificació Salas (St. Quirze) Alumn 6èB 1aria	30		
	Aula Extensió Universitària El Masnou (Barcelona)	200		
23-oct-19	Formació Professorat ESO-BACH (ICE UPC)	25	NO	SI
	Escola El Bosc de la Pabòrdia (Girona) Alumn 5è-6è 1aria	200	NO	SI
	Escola El Bosc de la Pabòrdia (Girona) Profes/Padres/Madres	50		
24-oct-19	Simposi Indústria+Dona (Centre Conv. St Quirze, Barcelona)	80	NO	NO
25-oct-19	Mesa Redonda Colegio Economistas BCN	50	SI	SI
28-oct-19	Xerrada CoBuilder Hub-VictoriaGago	15	NO	NO
29-oct-19	Aula Extensió Universitària Badalona (Teatro Zorrilla)	350	NO	NO
30-oct-19	Aula Extensió Universitària Calella (Barcelona)	200	NO	NO
TOTAL		1820		

NOVIEMBRE 2019				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
04-nov-19	Escola Jaume Balmes (Corbera de Llob) Alumn 5è-6è 1aria	110	NO	SI
	Escola RAMAR2 (Sabadell) Alumn 1 BACH	60	NO	NO
	Escola RAMAR2 (Sabadell) Alumn 2 BACH	60		
05-nov-19	Jornada Biblioteques de Catalunya (CCCB, BCN)	200	NO	NO
	Ciclo Conferencias Cosmògraf (Casino, Manresa)	50	NO	NO
06-nov-19	Conferència SIMO EDUCACION-IFEMA (Madrid)	80	SI	NO
07-nov-19	Aula Gran Ca N'Aurell (Terrassa)	50	NO	NO
08-nov-19	INS LaSerreta (Rubi) Alumn 3-4ESO	65	NO	SI
	INS LaSerreta (Rubi) Alumn 1-2ESO	70		
	Semana de la Ciència (ESEIAAT, Terrassa) Alumn ESO	35	NO	NO
	Xerrada Xarxa NTG-Empordà	30	NO	NO
11-nov-19	Xerrada La Salle Bonanova-BCN	50	NO	NO
12-nov-19	W360-Rosa Cuscó-BCN	400	SI	NO
12-nov-19	Xerrada Biblioteca Canet de Mar	25	NO	NO
13-nov-19	Xerrada INS MenéndezPelayo-BCN-4ESO	32	NO	NO
	Xerrada INS MenéndezPelayo-BCN-4ESO	30		
	Xerrada INS MenéndezPelayo-BCN-4ESO	30		
	Xerrada INS MenéndezPelayo-BCN-4ESO	30		
	Xerrada Biblioteca EPSEM-Manresa	15	NO	SI
14-nov-19	Xerrada S'Agulla-Blanes	60	NO	SI
	Xerrada El Sui-Cardedeu -3ESO	65		
	Xerrada El Sui-Cardedeu -3ESO	65		
	Xerrada CC Les Corts	25	NO	SI
15-nov-19	Taula Rodona-ColEngIND-BCN	80	SI	SI
16-nov-19	B2B-ALUMNI ESADE -CarHouse SaintBoi	60	NO	NO
19-nov-19	Xerrada FEM La Mercè-St Feliu	120	NO	NO
	Xerrada Professorat Padre Damian-BCN	80	NO	NO
20-nov-19	Xerrada Escola Dr Ferrer-Artès	100	NO	NO
	Xerrada INS Miquel Bosch i Jover-Artès-BTX	25		
	Xerrada INS Miquel Bosch i Jover-Artès-ESO	70		
	Reunió EURECAT-Manresa (fotos expo)			
21-nov-19	Xerrada INS BlanxartPedrals-OlesaM-3ESOB	30	NO	NO
	Xerrada INS BlanxartPedrals-OlesaM-3ESOA	30		
	Xerrada INS BlanxartPedrals-OlesaM-3ESOC	40		
TOTAL		2272		

DICIEMBRE 2019				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	Streaming/RRSS	Exposición
05-dic-19	Conferencia Fundación SES (Buenos Aires, Argentina)	300	SI	NO
06-dic-19	Unión Obrera Metalúrgica (Buenos Aires, Argentina)	100	NO	NO
10-dic-19	Escuela Casablanca (Sant Boi de Llob, BCN) Alumn 5º 1aria	55	NO	SI
	Escuela Casablanca (Sant Boi de Llob, BCN) Alumn 6º 1aria	53		
13-dic-19	Mesa Redonda Colegio Informàtics BCN (Talento Femenino)	85	SI	NO
16-dic-19	Escuela Ramon Fuster (Bellaterra, BCN), Alumn BACH	150	NO	NO
	INS Josefin Castellvi (Viladecans, BCN) Alumn 4ESO (Skype)	50	NO	NO
	Esc Montsagre (Horta de St Joan, Tarragona) Alumn 4º-5º-6º 1aria	27	NO	NO
17-dic-19	INS Tècnic Eulàlia (BCN) Alumn BACH	150	NO	NO
18-dic-19	INS Can Jofresa (Terrassa) Alumn 1BACH	65	NO	SI
20-dic-19	Biblioteca Viladecavalls (BCN), Personal Bibliotecas	25	NO	NO
TOTAL		1060		

ENERO 2020				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	streaming/RRS	Exposición
09-ene-20	INS Jean Brudieu (La Seu d'Urgell, Lleida) Alumn ESO	100	NO	NO
	INS La Valira (La Seu d'Urgell, Lleida) Alumn ESO	60		
	La Salle (La Seu d'Urgell, Lleida) Alumn 2BACH	15		
10-ene-20	INS Mediona (Sant Quinti de Mediona, BCN) Alumn 3-4ESO	76	NO	SI
	INS Mediona (Sant Quinti de Mediona, BCN) Alumn 1-2ESO	95		
	IES Casanova (Sant Boi Llob, BCN) Alumn 1-2BACH	60		
13-ene-20	Escola Itaca (BCN) Alumn 4º 1aria	50	NO	NO
	Escola Itaca (BCN) Alumn 5º 1aria	50		
	Escola Itaca (BCN) Alumn 6º 1aria	50		
14-ene-20	INS Gerbert d'Aurillac (St Fruitós de Bages, BCN) Alumn 4ESO	55	NO	NO
17-ene-20	Escuela Vedruna (Manresa, BCN)-5è	55	NO	NO
	Escuela Vedruna (Manresa, BCN)-6è	60	NO	NO
20-ene-20	Escuela Folch i Torres (Esplugues de Llob) Alumn 5º-6º 1aria	55	NO	SI
	Escuela Folch i Torres (Esplugues de Llob) Claustro Maestros/as	35		
21-ene-20	INS Madina Mayurqa (Palma de Mallorca) Alumn 4ESO	65	NO	NO
	INS Madina Mayurqa (Palma de Mallorca) Alumn BACH	65		
	Escuela Pedro Poveda (Palma de Mallorca) Alumn 6º 1aria	27		
22-ene-20	INS Marratxí (Palma de Mallorca) Alumn 2ESO	50	NO	NO
	INS Marratxí (Palma de Mallorca) Alumn 2ESO	50		
	INS Marratxí (Palma de Mallorca) Alumn 2ESO	50		
29-ene-20	Xerrada INS Narcís Monturiol (BCN)	65	NO	NO
TOTAL		1188		

FEBRERO 2020				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	streaming/RRS	Exposición
03-feb-20	INS Martí Dot (Sant Feliu de Llob, BCN), Alumn 1-2ESO	100	NO	NO
	INS Martí Dot (Sant Feliu de Llob, BCN), Alumn 3-4ESO	60		
07-feb-20	INS Lluís Vives (BCN) Alumn 4ESO-1BACH	75	NO	NO
	INS Lluís Vives (BCN) Alumn 3ESO-2BACH	80		
10-feb-20	Esc. Ing. Besòs (EEBE-UPC, BCN) Inauguració Sem. Niña&Ciencia	100	NO	SI
	INS Anna Gironella de Mundet (BCN) Inaug Sem. Niña&Ciencia	230	SI	NO
11-feb-20	Escola Francesc Tonucci-Lleida (6e1aria)	80	NO	NO
	Escola Països Catalans - LLEIDA	130	NO	NO
	INS TORREVICENS - LLEIDA	125	SI	NO
	Mesa Redonda INS Torrevicens (Lleida) - Talento fem&TECH	120	SI	NO
	Xerrada TECHNOVATION - LLEIDA	100	SI	NO
12-feb-20	INS Les Corts (BCN) Alumn 1-2ESO	60	NO	NO
	INS Les Corts (BCN) Alumn 3-4ESO	60		
13-feb-20	Dia de la Niña y la Ciencia (Girona) Alumn ESO-BACH	100	NO	NO
	INS Ernest Lluch (BCN) EST 2ESO	120		
18-feb-20	INS Miguel Catalan (Zaragoza) Alumn 3ESO	200	NO	NO
	INS Miguel Catalan (Zaragoza) Alumn 4ESO-BACH	250		
19-feb-20	Escuela Puig d'Agulles (Corbera de Llob, BCN) Claustro y AMPA	50	NO	NO
21-feb-20	Institución IPSI (BCN) Alumn 4ESO	25	NO	NO
24-feb-20	Escuela Sant Lluís (Sant Lluís, Menorca) Alumn 5º-6º 1aria	60	NO	NO
	Biblioteca St Lluís-Menorca	5		
25-feb-20	Esc La Galarda/Verdaguer/Guimerà (Pallejà, BCN) Alumn 5º-6º 1aria	125	NO	NO
	INS Pallejà (Pallejà, BCN) Alumn 3-4ESO	140		
26-feb-20	Escuela Coves d'en Cimany (BCN) Claustro Maestros/as	25	NO	NO
28-feb-20	INS Rafel Casanova (Sant Boi de Llob, BCN) Alumn 3ESO	60	NO	NO
TOTAL		2480		

MARZO 2020				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	streaming/RRS	Exposición
02-mar-20	Escuela Montseny (BCN) Alumn 5º-6º 1ªria (Skype)	25	NO	NO
	INS Ramon Berenguer IV (Sta Coloma Gram., BCN) Alumn ESO	120	NO	SI
	INS Ramon Berenguer IV (Sta Coloma Gram., BCN) Alumn BACH	120		
	Escuela Pla de les Vinyes (Sta. Coloma Cervelló) Alumn 5º 1ªria	50	NO	NO
03-mar-20	INS Castellet (St. Vicenç Castellet, BCN) Alumn 1ESO	50	NO	SI
	INS Castellet (St. Vicenç Castellet, BCN) Alumn 2ESO	50		
	Escuela Pla de les Vinyes (Sta. Coloma Cervelló) Alumn 6º 1ªria	60	NO	NO
	Aula Extensión Universitaria Cervera (Cervera, BCN)	90	NO	NO
04-mar-20	INS Abat Oliba (Ripoll, Girona) Alumn 3ESO	70	NO	NO
	INS Abat Oliba (Ripoll, Girona) Alumn 4ESO	110		
	Aula Extensión Universitaria Osona (Vic, BCN)	550	SI	NO
05-mar-20	INS Joan d'Austria (BCN), Alumn BACH	45	NO	NO
	INS Joan d'Austria (BCN), Alumn ESO	65		
	Escuela L'Alzina (Molins de Rei, BCN), Padres-Madres	30	NO	NO
06-mar-20	Biblioteca Figueras (Figueras, Girona)	30		
08-mar-20	Ayto. La Granada del Penedès (La Granada, BCN), Día Mujer Trab.	75	SI	SI
	Mesa Redonda Talento Femenino (La Granada) -Moderadora	75		
09-mar-20	Escuela Sant Nicolau (Canyelles, BCN) Alumn 6º 1ªria	66	NO	NO
	Escuela Sant Nicolau (Canyelles, BCN) Claustro Profesorado	35		
	Maristes Les Corts (BCN) Alumn 1-2ESO	150	NO	NO
	Diálogo Dir. Soc. Digital (TecnoCampus, Mataró-BCN) con J.Barbany	60		
10-mar-20	Día Mujer Trabajadora Univ. Autónoma Barcelona (Bellaterra, BCN)	50	NO	NO
	Escuela Jesus Maria Claudina Thévenet (BCN) Alumn 4ESO	50	NO	NO
	Biblioteca Castellbisbal (Castellbisbal, BCN)	35	NO	NO
11-mar-20	Xerrada Volkswagen El Prat (CASTELLÀ)	25	SI	NO
<b>TOTAL</b>		<b>1966</b>		

ABRIL 2020				
FECHA	ITINERARIO	Asistentes	streaming/RRS	Exposición
08-abr-20	Conferencia Mujeres TECH (online), Público diverso	80	SI	NO
17-abr-20	Webinar ChicasinTECH (online), Público diverso	120	SI	NO
21-abr-20	INS Prat Educación (BCN) (online), Alumn ESO	35	SI	NO
30-abr-20	ICE Lleida (online), Profesorado Tecno y Alumn BACH	120	SI	NO
<b>TOTAL</b>		<b>355</b>		

RELACIÓN DE CONFERENCIAS ANULADAS/APLAZADAS		Streaming/RRS	Exposición
12-mar-20	Biblioteca Lleida	NO	NO
13-mar-20	INS St Pol de Mar (St. Pol, BCN) Alumn. ESO-BACH	NO	NO
	Escuela El Pi Gros (St Cebrià Vallalta, BCN) Alumn. 5º-6º 1ªria	NO	NO
	Biblioteca Canet de Mar (Canet de Mar, BCN)	NO	SI
16-mar-20	Agrupación DonesPSC-Baix Llobregat (St. Feliu Llob., BCN)	SI	NO
17-mar-20	Escuela Rossend Montané (Olèrdola, BCN), Alumn. 3º-4º 1ªria	NO	NO
	Escuela Rossend Montané (Olèrdola, BCN), Alumn. 5º-6º 1ªria		
	Escuela Rossend Montané (Olèrdola, BCN), Claustro Profesorado		
17-mar-20	Unión Deportiva Santboiana (Mujeres Rugby, Sant Boi-BCN)	SI	NO
18-mar-20	Biblioteca Rubí (Rubí, BCN)	NO	NO
19-mar-20	Escuela Horitzó (BCN) Alumn 5º 1ªria	NO	NO
20-mar-20	Escuela Montessori (Girona) Alumn. 6º 1ªria	NO	NO
	Escuela Montessori (Girona) Alumn. 5º 1ªria		
23-mar-20	SEK-Madrid	NO	NO
24-mar-20			
27-mar-20	Jornada WSCITECH (Mujeres, Ciencia y Tecnología), Terrassa	SI	SI
31-mar-20	Agrupación Mujeres "Las Musas" (Sant Boi de Llobregat, BCN)	NO	NO
	Escuela Alexandre Galí (Cornellà, BCN), Alumn 4 1ªria	NO	NO