

III Encuentro Ciencia Ciudadana

20.12.2017

El **20 de diciembre** de 2017 los invitamos en el Tercer Encuentro de Ciencia Ciudadana!



Ilustración de María Castelló

Con este encuentro queremos impulsar la creación y la difusión de proyectos de ciencia ciudadana vinculados a la educación.

La **Ciencia Ciudadana** es una parte de la investigación científica que involucra y fomenta la participación de la ciudadanía en proyectos científicos, donde las herramientas tecnológicas y los dispositivos digitales aportan múltiples posibilidades de participación.

Nuestra ambición es conectar aficionados, estudiantes, profesores, investigadores y representantes institucionales para dar a conocer la ciencia ciudadana (proyectos inspiradores, retos, guías para llevarlos a cabo) y discutir la capacidad de los entornos educativos (desde primaria a la universidad) para iniciar, desarrollar o colaborar en estos proyectos.

Esta jornada contará con un programa de charlas y talleres enfocados a un público profesional y a todos los públicos animando a la participación en estos proyectos.

Tanto si no conoces la ciencia ciudadana y sus posibilidades, como si eres un experto, te invitamos a asistir al encuentro (entrada libre hasta completar aforo, inscripción en el formulario a continuación).

Programa previsto:

(En breve iremos confirmando todo los ponentes y publicándolo aquí)

9:30 - 10:00 **Café bienvenida y registro**

10:00 - 11:00 **Presentaciones bienvenida:**

- Medialab Prado (Laura Fernández)
- **Fundación Madrid I+D** (<https://www.madrimasd.org/>) (Teresa Barbado)
- **Ibercívís** (<http://www.ibercivis.es/?lang=es>) (Fermín Serrano)
- **Top Citizen Science** (<https://www.zentrumfuercitizenscience.at/en/top-citizen-science>) (Marika Cieslinski)

11:00 - 12:00 **Financiación y experiencias educativas en proyectos de ciencia ciudadana:** (bloque I)

- **FECYT** (<https://www.fecyt.es/>) (Borja Izquierdo Alonso)
- **SWAFS (EU H2020)** (<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/h2020-section/science-and-society>) (Mar Mesas)
- **Fundación Daniel & Nina Carasso** (<http://www.fundacioncarasso.org/es>) (Carlos Almela)
- **Obra Social "La Caixa"** (<https://obrasociallacaixa.org/es/>) (Alejandro Fernández)
- **Aprendizaje y Servicio en la Ingeniería** (<http://ww2.minasynergia.upm.es/es/actividades/hacia-el-emprendimiento-social.html>) - **Universidad Politécnica de Madrid** (<http://www.upm.es/>) (Domingo Alfonso Martín Sánchez)

12:00 - 12:30 **Descanso con café y networking**

12:45 - 13:30 **Financiación y experiencias educativas en proyectos de ciencia ciudadana:** (bloque II)

- **COTEC** (<http://cotec.es/>) (Jorge Barrero)
- **Dpto. Educación Ambiental Ayto. Madrid** (<http://www.madrid.es/portales/munimadrid/es/Inicio/Medio-ambiente/Educacion-ambiental?vgnextfmt=default&vgnextchannel=abd279ed268fe410VgnVCM1000000b205a0aRCRD&vgnextoid=abd279ed268fe410VgnVCM1000000b205a0aRCRD>) (Luis Molina Terrén)
- **Science Shops** ([https://www.uc3m.es/ss/Satellite/UC3MInstitucional/es/Detalle/Comunicacion_C/1371238954233/1371215537949/La_UC3M_participa_en_un_nuevo_proyecto_europeo_para_impulsar_las_%E2%80%9CScience_Shops%E2%80%9D\(H2020\) - Universidad Carlos III de Madrid](https://www.uc3m.es/ss/Satellite/UC3MInstitucional/es/Detalle/Comunicacion_C/1371238954233/1371215537949/La_UC3M_participa_en_un_nuevo_proyecto_europeo_para_impulsar_las_%E2%80%9CScience_Shops%E2%80%9D(H2020) - Universidad Carlos III de Madrid)) (Eliás Sanz)

13:30 - 14:30 **Mesa Redonda: Oportunidades y retos de la ciencia ciudadana en la educación**

- Marta Ramos (**Unidad de Cultura Científica de la UAM**) (<https://www.uam.es/UAM/Unidad-de-Cultura-Cient%C3%A9fica/1242652871049.htm?nodepath=Unidad%20de%20Cultura%20Cient%C3%A9fica>)
- Jose Manuel Viñas (**IES David Buján**) (<http://www.edu.xunta.gal/centros/iesdavidbujan/>), Cambre, La Coruña)
- Rocio Codes (**Centro Regional de Innovación y Formación "Las Acacias"**) (<http://crif.acacias.educa.madrid.org/>)
- Antonio Lafuente (**Centro de Ciencias Humanas y Sociales - CSIC**) (<http://cchs.csic.es/>)
- Jose Luis González (ITM, **Departamento Ciencias Ambientales y de la Construcción**) (<http://www.itm.edu.co/facultades/facultad-de-ciencias-exactas-y-aplicadas-17/#1489151517053-bb54228a-a9891>)
- Elisabetha Broglio (**Oficina de Ciencia Ciudadana de Barcelona**) (<http://www.ub.edu/opensystems/es/proyectos/oficina-de-ciencia-ciudadana-del-bcnlab/>), por confirmar)

14:30 - 16:00 **Descanso comida**

16:00 - 17:00 (i) **Presentación proyectos de ciencia ciudadana en entornos educativos:**

- **Odour collect** (<http://odourcollect.scientize.eu/#>) (Rosa Arias)
- **City Nature Challenge 2018** (<http://cncnaturesfera.creaf.cat/>) (Cristina Villaverde y Jaume Piera)
- Ciencia de Barrio (Diana Escobar, **Oficina de Ciencia Ciudadana de Barcelona** (<http://lameva.barcelona.cat/barcelonaciencia/en/>).
- **Proyecto MiniMET** (<http://es.minimet.net/>) (Fernando Asanza, Departamento de Producción de **AEMET** (<http://www.aemet.es/es/portada>)).

17:00 - 18:00 (ii) Presentación proyectos de ciencia ciudadana en entornos educativos:

- **La Burgoneta Espacial** (<https://burgosat.tk/about/>) (Estudiantes participantes del **IES El Burgo de las Rozas** (<http://www.ieselburgodelasroz.es/joomla/>))
- **Juegos para el Cambio Social** (<http://www.ub.edu/opensystems/proyectos/stemforyouth/>) (Ana Cigarini, **Universitat de Barcelona** (<http://www.ub.edu/web/ub/ca/>))
- Ciencia ciudadana en colegios (Francisco Sanz, **Observatorio de la Ciencia Ciudadana** (<http://ciencia-ciudadana.es/index.php/observatorio/>))
- **Proyecto Globe** (<http://www.mapama.gob.es/es/ceneam/programas-de-educacion-ambiental/programas-de-otras-entidades/globe.aspx>) (Juan María González)

18:00 - 19:00 La plaza de la Ciencia Ciudadana:

- La ciencia del Storytelling y **Proyecto BTOWU** (<https://www.bytheoceanweunite.org/>) (Jorge Aguado Sánchez)
- **Ciencia y Arte: El cerebro** (<http://www.patolea.com/portfolio/celularium/>) (Patricia Soriano Durán, **Escuelab** (<https://www.escuelab.es/>))
- **Top Citizen Science** (<https://www.zentrumfuercitizenscience.at/en/top-citizen-science>) (Marika Cieslinski)
- IMVEC (Xosé Quiroga Boente)
- **City Nature Challenge 2018** (<http://cncnaturesfera.creaf.cat/>) (Cristina Villaverde, Ana Cruz y Jaume Piera)
- **DIYBio Medialab Prado** (<http://medialab-prado.es/article/diybio-medialab-prado---grupo-de-trabajo>) (Francisco Quero, CEAB - CSIC)
- **CONECTe: Compartiendo el CONOCIMIENTO Ecológico Tradicional** (<http://www.conecte.es>) - Laura Aceituno
- **CRIF "Las Acacias"** (<http://crif.acacias.educa.madrid.org/>) (Rocío Codes)
- Plástico 0 (Luis Francisco Ruiz-Orejón)
- **Juegos para el Cambio Social** (<http://www.ub.edu/opensystems/proyectos/stemforyouth/>) - Ana Cigarini, Universitat de Barcelona
- **Teknahi** (<https://teknahi.com/>) (Tomás Carrascal Gallardo)
- **SOS Polinizadores** (<http://naturesfera.gbif.es/projects/sos-polinizadores>) (Clara Vignolo)
- Ciencia en el Hogar (Marta Fernández Clemente, Asociación Noctiluca)

Sección en la que se hará un descanso para la merienda con networking en la que se instalarán varios espacios para la exposición de proyectos de Ciencia Ciudadana. De esta manera los asistentes podrán acercarse para conocer diferentes proyectos y hablar de tú a tú con los promotores de los mismos. Si tienes un proyecto de ciencia ciudadana con instituciones educativas y te interesa participar en esta sección, rellena este **formulario** (<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQL5dU04MRT39wiUL3ivn5Pc97tMBZcmL1BL08lp1vjHl6LVImA/viewform>) y envíanos un mail a **talleres@medialab-prado.es** (mailto:talleres@medialab-prado.es). En el caso de ser seleccionado te confirmaremos a través del mail que nos proporcionas (antes del 13 de Diciembre).

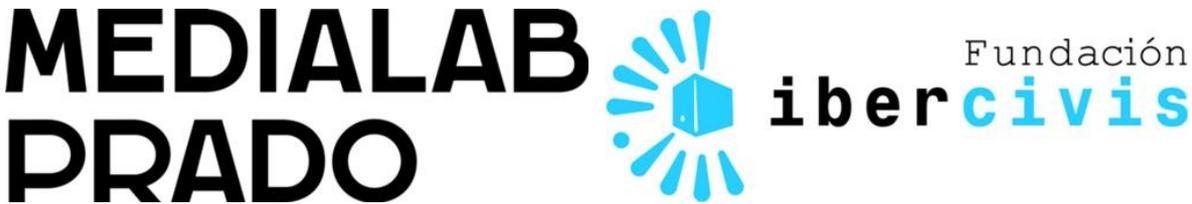
18:00 - 20:30 Talleres:

- [18:00] Workshop sobre Big Data (**Obra Social "La Caixa"** (<https://obrasociallacaixa.org/es/>))
- [18:00] Ciencia Ciudadana en el Instituto (Jose Manuel Viñas; **IES David Buján** (<http://www.edu.xunta.gal/centros/iesdavidbujan/>), Cambre, La Coruña)
- [19:00] **Mosquito Alert** (<http://www.mosquitoalert.com/>) (Santi Escartin Peña y Marina Torres)
- [19:00] Hoja de Ruta de la Ciencia Ciudadana (Fermín Serrano, Ibercivis). Mesas abiertas de trabajo colaborativo: Crear red de actores y pool recursos para ayudar a gente que quiere abrazar la ciencia ciudadana & Convocatoria piloto para financiar proyectos de Ciencia Ciudadana: Ayúdanos a definir criterios de elegibilidad, de evaluación, ámbito temporal, soporte necesarios, etc.

Diferentes talleres y mesas de trabajo simultáneas para conocer algunos proyectos y discutir las mejores prácticas de la ciencia ciudadana.

20:30 - 21:00 Cierre de sesión a cargo de Medialab Prado

Organizadores:



Con la colaboración de:



doing it
together
science



Terms of use