



Junta de Andalucía
Consejería de Transformación Económica,
Industria, Conocimiento y Universidades
Consejería de Educación y Deporte



XV ENCUENTRO EUREKA DE ALUMNADO INVESTIGADOR

EDICIÓN VIRTUAL

Segunda circular

El Puerto de Santa María a 20 de mayo de 2021

Estimada/o compañera/o,

Una vez recibidos los cambios y sugerencias relativos a las modificaciones en la defensa de ponencias y proyectos, adjunto remito **relación completa de trabajos a presentar en cada una de las modalidades (ANEXO I)**.

Dado que los materiales serán maquetados en breve en formato de feria de la ciencia virtual, **ya no se podrán atender cambios** de trabajos. Todos ellos han sido publicados en una lista de reproducción de nuestro canal de YouTube que se puede consultar en: <https://n9.cl/xveai>

También haceros notar que ha habido alteraciones en los turnos de ponencias de algunos trabajos debido a los cambios de temática o anulación de la ponencia asignada. Estos cambios se recogen en el **programa tentativo adjunto (ANEXO IV)**.

Las **videoconferencias se realizarán mediante la plataforma Zoom** y será retransmitidas en abierto a través del portal YouTube. Los responsables de cada centro tendrán acceso a la videoconferencia, siguiendo el **enlace publicado en la página del Encuentro, con la cuenta de correo facilitada a la organización** y en la que han recibido esta comunicación. **Se ruega acceder a las salas de emisión con algunos minutos de anticipación**. El aforo estará limitado al resto de público por cuestiones técnicas, aunque los interesados en participar podrá realizar sus preguntas desde el canal de YouTube. Cualquier intervención inadecuada supondrá la expulsión inmediata del evento.

A continuación se recuerdan algunas de las instrucciones dadas en la circular previa que deberán ser tenidas muy en cuenta para la participación en directo durante las exposiciones orales.

En caso de estar seleccionados para participar en la **modalidad de exposición a través de videoconferencias**, los responsables de cada centro educativo accederán al enlace correspondiente que se publicará en la web de Alumnado Investigador **15 antes del inicio del evento**, para evitar problemas técnicos. El orden de intervención se cita en el programa tentativo del anexo correspondiente.

Aquellos trabajos seleccionados para su exposición oral serán expuestos en turnos de intervención coordinados por profesorado participante. Las ponencias orales dispondrán de **10 minutos para su defensa (más 5 de preguntas)**. Los proyectos y creaciones tendrán un tiempo asignado de **5 minutos para su defensa (más 2 de preguntas)**. La duración de la exposición será controlada por la persona que ejerza la moderación, pudiendo **interrumpir la exposición en caso de sobrepasar el tiempo asignado**. Sería recomendable que **los equipos hicieran visible en sus presentaciones el logotipo del Encuentro** (ANEXO III).

Se ruega disponer de una **conexión estable a internet y un correcto dispositivo de recogida del sonido ambiente**. Para ello se ruega probar los medios antes de la intervención de los equipos. Todas las emisiones en directo serán de acceso libre para el resto de congresistas y tendrán el **micrófono silenciado hasta el turno de preguntas**.

Los trabajos presentados serán revisados para su posible publicación en **la revista Eureka sobre la Divulgación y la Enseñanza de las Ciencias** (ISSN: 1697- 011X). Se pueden consultar las normas de publicación en: <https://revistas.uca.es/index.php/eureka>

Además, os recuerdo el protocolo de inscripción definitiva (ANEXO II) que se realiza a través de nuestra página web. **El plazo finaliza el próximo 11 de junio**. En este apartado, cada responsable de los distintos centros participantes harán constar en el formulario correspondiente los nombres del profesorado y alumnado participante, con los cuáles se emitirán los correspondientes diplomas digitales de participación.

Así mismo, el profesorado participante pedirá desde su centro, si procede, el **permiso de participación del alumnado, salvaguardando sus derechos de imagen**, el cual hará llegar a la organización a través del formulario de inscripción.

Con el fin de asegurar que cada centro pueda participar de manera satisfactoria, así como facilitar las labores organizativas, se ruega formalicen este proceso de inscripción provisional antes del **3 de junio de 2021**. Por último, todo aquello que queráis comentar podréis hacerlo a través del correo electrónico alumnadoinvestigador@alumnadoinvestigador.com.

Agradeciendo vuestra participación y en espera de tu futura participación, recibe un cordial saludo.

Fdo: Victoria García Caro y Jesús Matos Delgado
Coordinadores

ANEXO I

PONENCIAS Y PROYECTOS

EXP. Nº	TÍTULO	NOMBRE DEL CENTRO
C1	37 INVASIÓN FÚNGICA	IES UNIVERSIDAD LABORAL
C2	7 CALENDARIO CIENTÍFICAS NO MORE MATILDAS	COLEGIO LA INMACULADA
C3	2 RECO	COLEGIO KAWABATA
C4	35 SCAPE ROOM VIRTUAL	IES F. RODRÍGUEZ MARÍN
C5	22 PASTILLERO INTELIGENTE NOLVIPAS	IES SANTO DOMINGO
P1	26 EMISIONES DE CO2 DENTRO DEL AULA	IES F. RODRÍGUEZ MARÍN
P10	20 MI PIEL, LA GRAN DESCONOCIDA	C.D.P. COMPAÑÍA DE MARÍA
P11	14 LA INFLUENCIA DEL ADP EN LA ELABORACIÓN DEL VINAGRE DE JEREZ	IES SAN TELMO
P12	21 ¿SE PUEDEN EXPLICAR LAS LEYES DE NEWTON USANDO EXTINTORES?	IES SANTO DOMINGO
P2	13 VENTILA2.0	COLEGIO S. M ^a AUXILIADORA
P3	10 ESTUDIO ESTADÍSTICO DEL CO2 EN EL AULA	COLEGIO LA INMACULADA
P4	15 AGUJEROS NEGROS	CLUB CIENCIAS NIKOLA TESLA
P5	16 PAL´CLEAN ... "PORQUE LA VIDA CAMBIA EN UN SEGUNDO"	E.S.G.13 "R. FLORES MAGÓN"
P6	18 ¿CUÁLES SON LOS LÍMITES DE NUESTRA MEMORIA?	IES LAS SALINAS
P7	12 LA TRANSICIÓN EN EL OLVIDO	IES ISAAC PERAL
P8	3 PARA PERSONAS, LOS COLORES	IES JOSÉ SARAMAGO
P9	5 EL RUIDO SIN Y CON PANDEMIA EN EL FALLA	IES MANUEL DE FALLA
	1 BOREAS-FINALEM, COMBATIENDO EL CO2	IES EL GETARES
	4 ANÁLISIS FOTOVOLTAICO	IES JOSÉ SARAMAGO
	6 LA HISTORIA DE LA QUÍMICA COMO RETO EN TIEMPOS DE CONFINAMIENTO	COLEGIO LA INMACULADA
	8 ESTACIÓN ESPACIAL MIC	COLEGIO LA INMACULADA
	9 PLÁSTICOS BAJO CERO	COLEGIO LA INMACULADA
	11 ORIGAMI: UNA TÉCNICA PARA EL FUTURO	COLEGIO LA INMACULADA
	17 PUES LA COSA TIENE GUASA: EN VERSO EL CENTRO DE MASAS	IES BOTÁNICO
	19 LAS PLANTAS ¿SON ROCKERAS?	C.D.P. COMPAÑÍA DE MARÍA
	23 ¿CÓMO ES LA VENTILACIÓN EN NUESTRO INSTITUTO FRENTE AL COVID?	IES SANTO DOMINGO
	24 OBSERVACIÓN DE PROTOZOOS	IES OSTIPPO
	25 DISECCIÓN DE UN RIÑÓN	IES OSTIPPO
	27 BAILE CELULAR	IES F. RODRÍGUEZ MARÍN
	28 EL CICLO DE LAS ROCAS	IES F. RODRÍGUEZ MARÍN
	29 ONDAS SÍSMICAS	IES F. RODRÍGUEZ MARÍN
	30 FABRICACIÓN PLASTICOS BIODEGRADABLES	IES F. RODRÍGUEZ MARÍN
	31 CULTIVOS HIDROPÓNICOS	IES F. RODRÍGUEZ MARÍN
	32 DEMOSTRACIONES DE PROCESOS FÍSICOS	IES F. RODRÍGUEZ MARÍN
	33 EJEMPLOS DE REACCIONES QUÍMICAS	IES F. RODRÍGUEZ MARÍN
	34 WEBQUEST HIPATIA	IES F. RODRÍGUEZ MARÍN
	36 BACTERIAS	IES UNIVERSIDAD LABORAL

LUNES 7 DE JUNIO

VIERNES 11 DE JUNIO

P PONENCIA ORAL (10 MINUTOS)

C CREACIÓN (5 MINUTOS)

ANEXO II INSCRIPCIÓN DEFINITIVA

Para **formalizar la inscripción definitiva** se debe completar obligatoriamente el formulario correspondiente en la página web del Encuentro (alumnadoinvestigador.com). Para ello se deben seguir los pasos siguientes:

- 1) Acceder desde la Web al formulario de inscripciones definitivas a través del enlace correspondiente:
- 2) Rellenar el formulario teniendo en cuenta las siguientes consideraciones para cada uno de los campos indicados:
 - a) Los campos marcados con asterisco son obligatorios.
 - b) Los nombres y apellidos deben ser introducidos en MAYÚSCULA.
- 3) Enviar el formulario relleno con todos los datos solicitados **antes del 11 de junio de 2021**, con objeto de asegurar su correcta participación.

ANEXO III
LOGOTIPO XV ENCUENTRO



PROGRAMA TENTATIVO
XV ENCUENTRO DE ALUMNADO INVESTIGADOR
(EDICIÓN VIRTUAL)

El Puerto de Santa María, del 7 al 11 de junio de 2021

Lunes, 7 de junio (mañana)

Viernes, 11 de junio (mañana)

11:30 Recepción de congresistas. Videoconferencia.
Enlace publicado en www.alumnadoinvestigador.com

11:30 Acto de clausura oficial del XV Encuentro.
Enlace publicado en www.alumnadoinvestigador.com

11:45 Acto de inauguración oficial del XV Encuentro.
La chirigota del Perchero.
“Pa muestra un Bosón”.

12:00 Conferencia de clausura.
Carlos Moreno. Divulgador.
“Creer o no creer. Esa es la cuestión”.

12:00 Conferencia de apertura.
Javier Santaolalla. Divulgador.
“Un anillo colisionador para gobernarlos a todos”.

13:00 Ponencias orales (P6 a P12).

13:00 Ponencias orales (P1 a P3).

14:15 Defensa de proyectos y creaciones (C4 y C5).

13:30 Defensa de proyectos y creaciones (C1 a C3).

14:30 Despedida de congresistas.

13:45 Ponencias orales (P4 y P5).

14:30 Despedida de congresistas.

Martes 8 a Jueves 10 de junio

VISITA A STANDS VIRTUALES
<https://n9.cl/alumnadoinvestigadorvirtual>



**Red de Ferias de la Ciencia
y la Innovación de Andalucía**