



# viure

Sant Adrià

butlletí municipal  
Núm. 254 • VIII època  
Juliol / Agost de 2022  
[www.sant-adria.net](http://www.sant-adria.net)



Promoció Econòmica

# CONCURS

# IDEES

Lliurament de premis del  
**XV CONCURS IDEES de NEGOCI 2022**

## Sumari

**3** Carta a la ciutadania  
*Carta a la ciudadanía*

**4** Lliurament de premis de la **XV** edició del Concurs d'Idees de Negoci  
Es constitueix l'Observatori Ambiental Litoral-Besòs

**5** Els centres oberts s'apropen a la ciutadania amb el RECICL-ART  
Formació per a la millora socio-laboral. Segon semestre de 2022

**6** 60è aniversari del Club Escacs Sant Adrià  
Resum de la sessió plenària del 25 d'abril de 2022  
Violències masclistes 2.0

**7** Agenda

**8** Comença a funcionar el servei de recollida pneumàtica de residus sòlids urbans per a les fraccions d'orgànica i resta al barri de la Catalana

**9** Setmana de la Gent Gran molt participativa

La XII Mostra d'Entitats obté una bona valoració

Cursos de català

**10 i 11** Grups municipals

**12** Servei d'Atenció Integral LGBTI  
Activitats del Dia de l'Alliberament LGBTIQ+

## Farmàcies de torn de juliol i agost

**J. A. VELÁZQUEZ – C/ de Mar, 18**

1,12, 23 de juliol i 3,14 i 25 d'agost

**A. FABREGAT – C/ de Pi i Gibert, 66**

2,13, 24 de juliol i 4, 15 i 26 d'agost

**E. RODÉS – C/ de Federico García Lorca, 1**

3,11,14, 22 i 25 de juliol

**E. BOLÓS – Av. de Catalunya 92-94**

4,15,26 de juliol i 6,17 i 28 d'agost

**M. E. CUBA – C/ de la Platja, 82**

5,16, 27 de juliol i 7, 18 i 29 d'agost

**P. CASELLAS – C/ d'Andreu Vidal, 2**

6 de juliol, 19, 22 i 30 d'agost

**J. C. PÉREZ – Av. de la Catalana, 125**

7,18, 29 de juliol i 9,20 i 31 d'agost

**L. REDONDO – Av. de M. Fernández Márquez, 73-75**

8,19, 30 de juliol i 10 i 21 d'agost

**J. A. MARTÍNEZ – Via Trajana, 20 local 3-6**

9,17,20,28,31 de juliol i 8,11 d'agost

**A. CLAPÉS – Av. de Catalunya, 50**

10, 21 de juliol i 1, 12 i 23 d'agost

**J. GARCÍA – Gran Vía de les Corts Catalanes, 26**

2,5,13,16,24 i 27 d'agost

### NOTES:

Aquesta llista correspon a las farmàcies que estaran obertes les 24 hores del dia, des de les 8.30 del matí fins a les 8.30 del matí de l'endemà. Per a més informació sobre les farmàcies de reforç, podeu trucar a la Policia Local (tel. 93 381 55 55).

El subministrament de medicaments que s'hagi de fer fora de l'horari normal ha de tenir caràcter d'urgència i ha d'estar acreditat amb la recepta mèdica corresponent.

La farmàcia A. Clapés està oberta cada dia de 8.30 a 21.30 h.

## Sabies que...

Quan arriba l'estiu frisem per anar a la platja. Doncs, anem-hi! Agafem un **cabàs** per posar-hi el barret, el **casquet** per no mullar-nos els cabells, el **banyador** o el **biquini** i el **tovallola**. Potser també agafarem un **flotador** o **braçals**, un **para-sol** (no una **sombrilla**) i una **gandula** per prendre el sol còmodament.



**Edita:** Ajuntament de Sant Adrià de Besòs

**Coordinació i redacció:** N. Vilardell i M. Fernández

**Col·laboració:** Servei de Comunicació

**Correcció:** Centre de Normalització Lingüística Badalona-Sant Adrià

**Maquetació:** Edicions MIC

**Impressió:** Alfa Printing

Dipòsit legal: B. 39.805-1981



Fa molts anys que es parla de les Tres Xemeneies, de les possibilitats que el desenvolupament de les 32 hectàrees de terreny que les envolta pot suposar per a Sant Adrià. I és en aquests moments quan tot apunta que aquesta oportunitat per a la ciutat i per al seu entorn pot fer-se realitat. Per això vull dedicar aquest espai a explicar-vos en quin moment estem o el que pot esdevenir en els propers mesos de cara a fer realitat quelcom que ja està en marxa.

La transformació de tota aquesta zona implica la integració d'un espai dedicat a àmbit residencial, un 40 % del qual serà habitatge protegit, més de cent mil m<sup>2</sup> d'espai verd i una activitat econòmica més que rellevant i respectuosa amb el medi ambient. Una actuació emmarcada en un pla director urbanístic (el PDU) que ha d'impulsar l'àmbit públic en una fórmula de col·laboració publicoprivada. Aquest PDU ha de veure la llum en breu per tal que la decisió d'ubicar aquí el HUB digital i audiovisual, que la Generalitat de la mà de l'Ajuntament està treballant, es faci realitat: el Catalunya Media City a Sant Adrià de Besòs.

Les administracions són molt conscients que no poden perdre els recursos provinents d'Europa i aquest és un projecte estratègic per treure'n profit. La millora del sector ha d'implacar que Sant Adrià esdevingui una ciutat reconeguda des del punt de vista de la innovació i la digitalització. Pot fer-se notar en aspectes tan rellevants com les oportunitats formatives, de capacitació, de generació de llocs de treball en diferents àmbits, de transformació urbanística que ajudi a equilibrar vulnerabilitats i de desenvolupament econòmic punter en un espai que avui dia està en situació precària.

Paral·lelament, treballem perquè tota aquesta operació comporti també una transformació i una adequació del nostre litoral que possibiliti la connexió necessària per la costa amb Barcelona i Badalona, a més d'impulsar canvis en l'activitat econòmica dels polígons industrials propers, els quals, sens dubte, generaran sinergies amb el que ocorre a les Tres Xemeneies, com també al nostre campus universitari de la UPC. L'eix formatiu i de capacitació ha de ser vital. L'espai s'ha convertit en un icona i això és una gran oportunitat per a Sant Adrià. No la podem desaproveçar.

Però el futur de la ciutat no finalitza amb aquest gran projecte estratègic, sinó que també estem valorant, conjuntament amb el Consorci del Besòs, les possibilitats que espais de terrenys destinats a equipaments públics al barri de la Catalana es puguin destinar a serveis sanitaris i escolars, ja que, tenint en compte el creixement de la ciutat en els propers anys, seran més que necessaris.

Treballem per millorar el que ja tenim, per crear noves oportunitats i, especialment, per recuperar el sentiment de pertinença a la ciutat. I això ho hem de fer amb la complicitat de tothom.

Bon estiu a tots i totes!

*Hace muchos años que se habla de las Tres Chimeneas, de las posibilidades de que el desarrollo de las 32 hectáreas de terreno que las rodea puede suponer para Sant Adrià. Y es ahora cuando todo apunta a que esta oportunidad para la ciudad y para su entorno puede hacerse realidad. Por ello quiero dedicar este espacio a explicaros en que momento estamos o lo que puede suceder en los próximos meses para hacer realidad algo que ya está en marcha.*

*La transformación de toda esta zona implica la integración de un espacio dedicado al ámbito residencial, un 40% del cual será vivienda protegida, más de cien mil m<sup>2</sup> de espacio verde y una actividad económica más que relevante y respetuosa con el medio ambiente. Una actuación enmarcada en un plan director urbanístico (el PDU) que tiene que impulsar el ámbito público en una fórmula de colaboración publico-privada. Este PDU tiene que ver la luz en breve para que la decisión de ubicar aquí el HUB digital y audiovisual, que la Generalitat de la mano del Ayuntamiento está trabajando, se haga realidad: el Catalunya Media City en Sant Adrià de Besòs.*

*Las administraciones son muy conscientes de que no pueden perder los recursos procedentes de Europa y este es un proyecto estratégico para sacar provecho. La mejora del sector tiene que implicar que Sant Adrià se convierta en una ciudad reconocida desde el punto de vista de la innovación y la digitalización. Puede hacerse notar en aspectos tan relevantes como las oportunidades formativas, de capacitación, de generación de puestos de trabajo en diferentes ámbitos, de transformación urbanística que ayude a equilibrar vulnerabilidades y de desarrollo económico puntero en un espacio que hoy en día está en situación precaria.*

*Paralelamente, trabajamos para que toda esta operación comporte también una transformación y una adecuación de nuestro litoral que posibilite la conexión necesaria por la costa con Barcelona y Badalona, además de impulsar cambios en la actividad económica de los polígonos industriales cercanos, los cuales, sin duda, generarán sinergias con lo que ocurra en las Tres Chimeneas, como también en nuestro campus universitario de la UPC. El eje formativo y de capacitación tiene que ser vital. El espacio se ha convertido en un icono y esto es una gran oportunidad para Sant Adrià. No la podemos desaprovechar.*

*Pero el futuro de la ciudad no finaliza con este gran proyecto estratégico, sino que también estamos valorando, conjuntamente con el Consorcio del Besòs, las posibilidades de que espacios de terrenos destinados a equipamientos públicos en el barrio de la Catalana se puedan destinar a servicios sanitarios y escolares, ya que, teniendo en cuenta el crecimiento de la ciudad en los próximos años, serán más que necesarios.*

*Trabajamos para mejorar lo que ya tenemos, para crear nuevas oportunidades y, especialmente, para recuperar el sentimiento de pertenencia a la ciudad. Y esto lo tenemos que hacer con la complicitad de todo el mundo.*

*¡ Feliz verano a todos y todas !*

## Liurament de premis de la XV edició del Concurs d'Idees de Negoci

El passat 17 de juny va tenir lloc el lliurament de premis del **Concurs d'Idees de Negoci**, organitzat per la Regidoria de Promoció Econòmica. Aquest concurs s'adreça, d'una banda, a l'alumnat de quart d'ESO, batxillerat i cicles formatius dels centres d'ensenyament del municipi, i a les persones d'entre 16 i 25 anys de Sant Adrià, de l'altra. És un concurs que vol fomentar l'esperit emprenedor i premiar la creativitat dels joves.

Enguany hi ha participat un total de 162 alumnes dels centres Col·legi Sant Gabriel, Escola Túrbula, Institut Escola La Mina i Institut Manuel Vázquez Montalbán, amb un total de 113 projectes de negoci desenvolupats en diferents àmbits econòmics.

Durant l'acte, celebrat al Museu d'Història de la Immigració de Catalunya (MhiC), es van lliurar els premis a les dues categories establertes, la idea de negoci d'una banda, i el centre

d'ensenyament de l'altra. La primera es divideix en tres subcategories: idea més innovadora, idea més viable i idea més sostenible i solidària, en cadascuna de les quals es donen tres premis (de 600, 300 i 150 €). Pel que fa a la categoria de premis als centres d'ensenyament, hi ha un primer premi de 800 €, un segon de 400 € i un tercer de 200 €.

Els projectes i centres guanyadors han estat els següents:

### PREMIS A LA CATEGORIA: IDEES DE NEGOCI

	INNOVACIÓ	VIABILITAT	SOSTENIBILITAT I/O SOLIDARITAT	Premi
1 <sup>o</sup>	FACE ID BANCARI	RÍO SA	EUNOIA	600 €
2 <sup>o</sup>	MOTO-SHIELD	LA TENTACIÓ	AUTO-TROLLIE	300 €
3 <sup>o</sup>	GET WELL, S.L.	CUSTOM PERFORMANCE BCN	IN-WET	150 €

### PREMIS A LA CATEGORIA: CENTRES D'ENSENYAMENT

	Nom del centre	Premi
1 <sup>o</sup>	Institut Manuel Vázquez Montalbán	800 €
2 <sup>o</sup>	Institut Escola La Mina	400 €
3 <sup>o</sup>	Col·legi Sant Gabriel	200 €

## Es constitueix l'Observatori Ambiental Litoral-Besòs



El passat 2 de juny es va constituir la comissió de l'Observatori Ambiental Litoral Besòs, amb la composició següent: Ajuntament de Barcelona (Ecologia Urbana), Ajuntament de Sant Adrià de Besòs, Àrea Metropolitana de Barcelona (Medi Ambient), Diputació de Barcelona (Infraestructures i Espais Naturals), Generalitat de Catalunya (Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural), Coordinadora Veïnal del Baix Besòs, Airenet i UPC Campus Diagonal-Besòs (PECT). La Secretària de l'Observatori és el Consorci del Besòs.

Algunes qüestions que es volen donar a conèixer a través de l'Observatori

són la qualitat de l'aire i de l'aigua, com també la generació de residus en l'àmbit de la desembocadura del Besòs.

Les principals funcions de l'observatori són:

- **Facilitar l'accés centralitzat** a totes les fonts de dades obertes existents i **generar documents d'avaluació**.
- **Facilitar l'accés a documents tècnics**.
- **Identificar els indicadors de la qualitat ambiental** de l'àmbit que permetin avaluar-ne l'evolució.

- **Fer pedagogia** a l'entorn dels principals vectors de qualitat ambiental.

- **Analitza** les qüestions relacionades amb els àmbits temàtics definits per la comissió.

- **Promoure i impulsar propostes d'actuació** per millorar la qualitat ambiental de l'àmbit territorial.

- **Encarregar estudis d'ampliació** específics.

Aquesta tardor està previst fer una jornada de presentació de l'Observatori i del web.

## Els centres oberts s'apropen a la ciutadania amb el RECICL-ART



El passat 20 de maig, els diversos centres oberts del nostre municipi i l'Ajuntament de Sant Adrià de Besòs van organitzar un esdeveniment obert al barri amb el tema del reciclatge com a fil conductor. L'objectiu d'aquesta trobada era apropar els diferents centres oberts a la ciutadania i donar a conèixer la gran tasca educativa que fan amb els infants, els adolescents i les famílies del territori.

RECICL-ART (nom escollit pels infants) va acollir unes tres-centes persones que van participar en diferents activitats per a tota la família. Només arribar al parc del Besòs, RECICL-ART donava la benvinguda amb el seu propi foto-reclam, en què cada protagonista podia fer-se una foto i penjar-la amb l'etiqueta #RECICL-ART# a les xarxes socials.

Entre les diferents activitats hi havia tres tallers de manualitats: decoració de testos, plantació de llavors de gira-sol i disseny personalitzat de bosses tote de tela. Les famílies van poder jugar a jocs de taula gegants, com ara als escacs, al parxís o al tres en ratlla, i també van poder gaudir d'un espai de slackline que ens va fer sentir com a autèntics funàmbuls. A més a més, es va organitzar un torneig de baló presoner, en què tots els equips van participar amb molta entrega i s'ho van passar d'allò més bé.

Gràcies a la implicació de tots els professionals dels centres oberts i també a la col·laboració del RCD Espanyol, molts ciutadans i ciutadanes de Sant Adrià van gaudir d'una tarda divertida mentre tenien cura del medi ambient i de la nostra ciutat.

## Formació per a la millora sociolaboral. Segon semestre de 2022

Obertes les inscripcions

L'Àrea de Promoció Econòmica de l'Ajuntament engega nous cursos per a la millora sociolaboral 2022, per als quals ja s'han obert les inscripcions per al segon semestre. Aquesta forma-

ció està subvencionada al 95% per a les persones de Sant Adrià en situació d'atur i té com a objectiu millorar el currículum professional i promoure la incorporació al mercat de treball.

### Inscripcions i més informació:

Les persones interessades es poden inscriure a l'Edifici Besòs (plaça de Francesc Micheli i Jové, s/n), trucant al telèfon 93 462 28 74, escrivint al correu electrònic [formacioocupacio@sant-adria.net](mailto:formacioocupacio@sant-adria.net) o bé a través del formulari del nostre web municipal.

CURS	DIA	HORARI	CALENDARI	DURADA	FORMAT	PREU
TASQUES ADMINISTRATIVES 2.0	dl a dj	9:15-13:15	19/09-24/10	80h	presencial	15 €
OPERACIÓ DE CARRETONS NORMA UNE 58451	dl a dv	9:15-14:15	19/09-28/09	30h	presencial	10 €
PREPARACIÓ ACTIC NIVELL MITJÀ	dl a dv	9:00-13:00	28/09-02/12	180h	presencial	gratuit
MANIPULACIÓ D'ALIMENTS	dj	9:15-14:15	29/09	5h	a distància	5 €
CP SSCS0208 ATENCIÓ SOCIO SANITÀRIA A PERSONES DEPENDENTS EN INSTITUCIONS SOCIALS	dl a dv	9:15-14:15	03/10-01/03	370h+80h pràctiques	presencial	20 €
ANGLÈS A2	dl a dv	9:15-14:15	03/10-16/11	150h	presencial	20 €
VIGILANT DE SEGURETAT	dl a dv	9:15-14:15	03/10-24/11	180h	semipresencial	20 €
PRIMERS AUXILIS+DEA	dl a dv	9:15-13:15	17/10-21/10	20h	presencial	10 €
COMPTABILITAT BÀSICA	dl a dj	9:15-13:15	25/10-30/11	80h	presencial	15 €
VETLLADOR/A PER A INFANTS AMB NECESSITATS EDUCATIVES ESPECIALS	dl a dv	9:15-13:15	21/11-25/11	20h	presencial	10 €
INTEL·LIGÈNCIA EMOCIONAL	dl a dv	9:00-14:00	12/12-19/12	30h	a distància	10 €
FULL CÀLCUL NIVELL MITJÀ	dl a dv	9:00-13:00	12/12-23/12	40h	presencial	gratuit
MANIPULACIÓ D'ALIMENTS	dj	9:15-14:15	15/12	5h	a distància	5 €

Les inscripcions es faran per ordre d'arribada, i en el cas dels Certificats de Professionalitat es farà entrevista de selecció. La realització i la data d'inici dels cursos pot variar depenent del nombre d'inscrits

Ordenança n° 6 de Preus públics, BOP-6/3/2018

Edifici Besòs

Horari: 8h a 15h

Horari d'estiu (Del 16 de juny al 15 de setembre): 8h a 14h

Plaça de Francesc Micheli i Jové s/n

☎ 93.462.06.25 – 93.462.28.74 [formacioocupacio@sant-adria.net](mailto:formacioocupacio@sant-adria.net)



@promocioeconomicasab



@promoeconomSAB



Ajuntament de Sant Adrià de Besòs

## 60è aniversari del Club Escacs Sant Adrià



L'edició del 4t Open Internacional d'Escacs, que tindrà lloc aquest estiu, de l'11 al 18 d'agost, serà molt especial per al Club Escacs Sant Adrià ja que l'entitat celebra el seu 60è aniversari. Rere una trajectòria tan llarga hi ha sempre la passió, la dedicació i l'esforç de moltes persones de diverses generacions que l'han fet possible.

Tot va començar al segle passat. A principis dels anys seixanta algunes persones es reunien per jugar als escacs en dos dels bars del barri de Sant Joan, el bar Toscas i el bar Bilbao, actualment desapareguts. A poc a poc, els jugadors més veterans van anar pensant de crear un club per tal de participar en els campionats federats.

D'aquests pioners dels escacs adriencs, cal destacar els noms dels senyors Roman Anglés, Joan Sánchez, Oller, Micheli, Claudi Andreu, etc. Una de les primeres coses que van fer és

posar-se en contacte amb els joves que es reunien també en aquests bars per tal de captar-los per a la nova entitat i fer-los participar des del primer dia a la Junta. D'aquella primera *collita* encara ens queda l'Albert Molina.

Per fi, el 24 d'abril de 1962 es va fundar el club, però amb el nom de Club de Ajedrez y Excursionismo San Juan. El nom era en castellà perquè posar-lo en català –com moltes altres coses– estava prohibit. Fins i tot, per fer qualsevol assemblea calia demanar autorització al Govern Civil i a l'Ajuntament, i aleshores enviaven un guàrdia per controlar que només es parlés d'escacs. Aquest fet està recollit al llibre d'actes de l'entitat.

A partir d'aquí, el club ha desenvolupat una llarga i consolidada trajectòria amb l'objectiu de difondre aquest joc i organitzar nombrosos tornejos, tant nacionals com internacionals. Aquest fet l'ha convertit en un club referent dels escacs catalans. Aquest any, després de la pandèmia, organitza el **4t Open Internacional d'Escacs** que, a més a més, coincideix amb el **60è aniversari** del Club Escacs Sant Adrià. **L'esdeveniment** tindrà lloc al poliesportiu Marina Besòs (c. de Dolores Ibarruri, s/n), on s'esperen esportistes de més de trenta països.

**4t Open Internacional d'Escacs**  
Del dijous 11 al dijous 18 d'agost  
Lloc: poliesportiu Marina Besòs  
(c. de Dolores Ibarruri, s/n)  
Organitza: Club Escacs Sant Adrià

## Resum de la sessió plenària del 25 d'abril de 2022

A la sessió ordinària del Ple celebrada el 25 d'abril es van aprovar les mocions següents:

**Moció de suport a la consulta popular Monarquia o República, en nom de la Plataforma Consulta Sab.** Es dona suport a la iniciativa ciutadana de la consulta popular Monarquia o República, que va tenir lloc el 14 de maig, per tal que la ciutadania pugui expressar amb llibertat el seu parer i lliurar el seu vot sobre el model d'estat que vol.

**Moció per a la fiscalització de la monarquia espanyola.** S'expressa el suport a propostes per millorar la transparència de la Casa Reial i es demana al govern de l'Estat la creació d'una comissió al Congrés dels Diputats per investigar les presumptes irregularitats comeses per membres de la Casa Reial. També es declara la república parlamentària com el millor model per garantir un estat democràtic i de dret efectiu i es manifesta l'acord amb la celebració de consultes democràtiques i ciutadanes sobre la continuïtat de la monarquia com a forma d'estat.

**Podeu seguir en directe les retransmissions de les sessions dels plens a través del web municipal [www.sant-adria.net](http://www.sant-adria.net) ([sessions.sant-adria.net](http://sessions.sant-adria.net))**

## Violències masclistes 2.0

Si estàs patint o has patit violències 2.0 has de saber que...

### És un delictes

- Encara que sigui una persona propera (parella, exparella, amiatat...).
- Encara que es produeixi en el món virtual.

**Sentir culpa o vergonya i voler amagar el que has viscut és habitual. Actua!**

- Demana ajuda a una **persona de confiança**.
- Demana informació i assessorament als **serveis especialitzats**.
- Emprèn **mesures legals** i denuncia-ho públicament si vols.

### Recomanacions:

- No esborris el material intercanviat, ja que es pot utilitzar com a prova.
- Fes captures de pantalla de l'assetjament.
- Recopila informació sobre l'agressor o els agressors.
- Bloqueja/silencia el perfil de l'agressor, però no el denunciï per les xarxes socials perquè es podria perdre el contingut de l'assetjament.
- Si decideixes denunciar-ho legalment, col·labora en la denúncia.

Si has viscut o estàs vivint una situació de violència masclista i necessites parlar-ne o assessorament, pots posar-te en contacte amb nosaltres al:

### CIOD (CENTRE D'INFORMACIÓ I ORIENTACIÓ DE LA DONA)

C. de les Escoles, 10, baixos - Sant Adrià de Besòs  
T. 93 462 11 21  
[infodonacioid@sant-adria.net](mailto:infodonacioid@sant-adria.net)  
@cioddonessab  
@ciodtequierobien

## Agenda

### Activitats esportives

#### Aiguagim

Programa municipal Activitat Física de Gent Gran

**Horaris: 10 h -11 h -12 h**

Lloc de l'activitat i inscripcions: piscina Tennis Sant Adrià (c. Olímpic, s/n)  
Organitza: Servei d'Esports

#### Mulla't

**Del 4 al 8 de juliol, de 10 a 12 h,**  
a la piscina Tennis Sant Adrià (c. Olímpic, s/n)  
Per participar-hi i col·laborar-hi cal

inscripció prèvia. Ho podeu fer presencialment a la mateixa piscina del 4 al 8 de juliol.

Organitza: Fundació Esclerosi Múltiple/ Serveis Esports

#### 2n Torneig Ciutat de Sant Adrià de Voleibol (sènior)

**9 de juliol (femení): de 8 a 20 h i de 19.30 a 20 h.**

Lliurament de premis, a les 20 h.

**10 de juliol (masculí): de 8.30 a 13 h i de 13 a 13.30 h.**

Lliurament de premis, a les 13.30 h.

Lloc: Poliesportiu Marina Besòs (c. de Dolores Ibarruri, s/n)

Organitza: Club Voleibol Sant Adrià

#### XXI Torneig Internacional Hoquei Subaquàtic

**Dissabte 2 de juliol, de 8 a 22 h**

Lloc: poliesportiu Marina Besòs (c. de Dolores Ibarruri, s/n)

Organitza: Club Esportiu ISB de Sant Adrià de Besòs

### Activitats infantils al Centre Cultural Besòs

#### Programa familiar d'activitats a

**l'aire lliure** per a nenes i nens de 0 a 8 anys.

**Dilluns, dimarts i dimecres de 17 a 19.30 h**

**Del 4 al 27 de juliol**

Reserva la plaça trucant al 618 297 371.

**Dilluns:** activitats, tallers i jocs al CC Besòs

**Dimarts:** activitats esportives al CEM Besòs

**Dimecres:** jocs al carrer (pati de l'escola Cascavell)

**Dijous 28 de juliol:** festa de l'aigua

#### Per a més informació:

Centre Cultural Besòs  
Plaça de Josep Tarradellas, s/n  
Dimecres i divendres, de 10 a 13 h  
De dilluns a dijous, de 17 a 20 h  
Tel. 934 622 388 / WhatsApp 618297371  
Adreça electrònica  
ccbesos@sant-adria.net

### Activitats al Centre de Producció Cultural i Juvenil Polidor

Durant el mes de juliol, a banda de les activitats de l'Estiu Jove que ja es van anunciar en el butlletí municipal de juny, el Polidor oferirà el següent:

#### Espai de trobada

**De dilluns a dijous, de 9 a 21 h**

Un espai per passar el matí o la tarda amb els teus amics i amigues on trobareu:

- Espai de jocs amb diferents videoconsoles. En pantalla gegant i 4K.
- Espai de jocs amb billar i futbolí i la Politeca amb un munt de jocs de taula.
- Espai d'estudi i deures per preparar el curs vinent o fer reforç.
- Espai *chill-out*, un lloc per simplement fer-hi petar la xerrada i escoltar musica.

Cessió d'espais: si heu de preparar un ball, assajar o fer alguna cosa en grup podreu disposar d'un espai reservat.

\*Durant el mes de juliol el Polidor no obrirà els divendres a la tarda.

#### Assessories per a joves

- **Servei d'Orientació i Acompanyament a la Transició (SOAT):** No saps què pots fer després de l'ESO? Necessites orientació sobre què pots estudiar? Vols conèixer tots els programes i formacions al teu abast? Nosaltres t'hi ajudem. Demana cita i t'informarem de tot. Al 93 462 74 46 o 689 092 086.
- **SAI (Servei d'Atenció Integral LGTBI):** Necessites ajuda en matèria de diversitat sexual, afectiva i de gènere? A l'Assessoria t'acompanyem, orientem i ajudem. Demana cita al 603 46 51 51 o el dimecres de 16 a 19 h, presencialment, al Polidor.
- **Mobilitat internacional:** Estàs pensant d'anar a estudiar fora? Vols treballar a l'estranger? Estàs interessat a fer un voluntariat internacional? Nosaltres t'hi ajudem. Demana cita i t'informarem de tot. Al 93 462 74 46 o per whatsapp al 662 55 46 88.
- **Orientació laboral:** Vols fer el teu CV? Estàs a l'atur i busques feina? Vols millorar el teu perfil

professional? Nosaltres t'hi ajudem. Demana cita i t'informarem de tot. Al 93 462 74 46 o per whatsapp al 662 55 46 88.

#### Tancat per vacances d'estiu

**De l'1 al 26 d'agost el Polidor** romanà tancat per vacances. Tornarem el dia 29 d'agost amb les piles ben carregades i moltes novetats per preparar la tornada a l'institut i gaudir de la Festa Major de la ciutat.

#### \*Activitats per a joves a partir de 12 anys.

\*Recordeu que les activitats que anunciem poden variar, però en poden sorgir d'altres que també us interessin i que anunciarem per les xarxes socials, la pàgina web i al mateix Polidor.

#### Per a més informació:

Centre de producció Cultural i Juvenil Polidor  
Plaça de Guillermo Vidaña i Haro, s/n  
Horari: de dilluns a divendres de 9 a 21 h  
Tel. 934 627 446  
WhatsApp 662 554 688  
polidor@sant-adria.net  
www.sabjove.cat  
Xarxes socials: @polidorsab

## Comença a funcionar el servei de recollida pneumàtica de residus sòlids urbans per a les fraccions d'orgànica i resta al barri de la Catalana

El nou sistema millora la qualitat ambiental i redueix els costos.

El passat mes de juny es va posar en marxa el servei de recollida pneumàtica de residus sòlids urbans (RSU) per a les fraccions de matèria orgànica i resta, **mitjançant l'obertura de les bústies murals de façana** a diverses comunitats del barri de la Catalana.

Aquesta actuació es va desplegar progressivament en comunitats de veïns dels carrers de Cristòbal de Moura, d'Antoni Puigvert, del Jardí de Can Tondo, de Clara Campoamor, de Marta Mata i de Mahatma Gandhi i a l'avinguda de la Catalana.

D'altra banda, els contenidors de superfície d'orgànica i els soterrats de resta continuaran en servei al barri fins a nou avís.

### La recollida pneumàtica millora la qualitat ambiental i redueix els costos

Tenir implantat aquest sistema al municipi ofereix la possibilitat d'assolir els reptes europeus i estatals pel que fa a la sostenibilitat ambiental i a la millora en la recollida selectiva de la generació de residus. L'Ajuntament de Sant Adrià de Besòs executa aquesta actuació com una acció per portar a la pràctica el compromís polític dels signataris del Pacte de les Alcaldies pel Clima i l'Energia i s'inclou al Pla d'acció per l'energia sostenible (PAES), amb l'objectiu d'assolir com a mínim el 55% de reduccions d'emissions de gasos d'efecte hivernacle l'any 2030 i la previsió d'assolir la neutralitat climàtica l'any 2050.

El sistema de recollida pneumàtica millora la qualitat ambiental de l'entorn reduint les emissions de gasos d'efecte hivernacle. Es calcula que pot estalviar el 40% de la petjada ecològica de totes les emissions produïdes en la recollida i el transport de residus comparat amb el sistema tradicional de recollida mitjançant camions i contenidors, ja que només utilitza energia elèctrica i el transport final cap a la planta de valorització i tractament final.

**Altres beneficis del sistema són** la disminució del soroll i d'altres emissions a l'aire associades a la recollida convencional de residus per mitjà de camions; l'alliberament d'espai públic amb la retirada de contenidors; la millora de la seguretat vial i dels fluxos de trànsit; la millora de la imatge de la comunitat amb les bústies integrades i accessibles dins de l'arquitectura de l'edifici; l'estalvi i l'optimització de recursos en el servei de recollida (eliminació d'itineraris de recollida i més recursos per a l'ús de vehicles de recollida del servei); la reducció de costos d'operació i manteniment perquè el servei es du a terme de manera automàtica i permanent, i facilita l'estudi de dades massives (*big data*) i la connectivitat a temps real.

Com s'han d'usar les bústies:

- Només s'hi han de depositar els residus de fracció orgànica i resta.
- La bossa sempre ha d'estar tancada (amb un pes màxim de 10 kg). En el cas de la fracció orgànica, s'aconsella utilitzar una bossa compostable.
- No s'ha de forçar mai que la bossa entri a la bústia.
- No s'hi han d'abocar residus voluminosos, per als quals s'ha d'utilitzar el servei de recollida de mobles i trastos vells (dilluns a partir de les 20 h de la tarda al costat dels contenidors soterrats i recollida a partir de dimarts al matí) o la deixalleria mòbil.
- Cal tancar la bústia correctament després d'utilitzar-la.

Per a incidències del servei, truqueu al 629 22 99 87.

Al díptic que es va repartir als veïns i veïnes s'explica més detalladament com s'han d'utilitzar les bústies.

#### INSTRUCCIONS D'ÚS DE LA BÚSTIA DE CARRER

**1 - Seleccioni la bústia adequada segons la fracció que desitgi abocar.** L'horari d'ús del servei és de 8:00 del matí a les 22:00 de la nit, per respectar el descans de la resta de veïns.

**ORGÀNICA**  
Restes de menjar, fruites, verdura, marro del cafè, talls de suro, petites restes vegetals i paper i tovallons tacats de menjar.



**RESTA O REBUIG**  
Residus sanitaris (bolquers, compreses...) i altres productes d'higiene, pols d'escombrar, burlils i excrements d'animals domèstics. Atenció: no llenyi vidre, llaines o metalls a les bústies.



**2 - Obri la porta desplaçant la maneta cap amunt.**

**3 - Introdueixi la bossa de residus a dins de la bústia. Segueixi les pautes següents:**

- Dipositi sempre les restes amb bosses tancades i una capacitat màxima de 50 litres.
- El pes màxim per bossa és de 10 quilograms.
- Procuri utilitzar una bossa compostable per a la fracció orgànica.

**4 - Tanqui la porta desplaçant la maneta cap avall**

#### INSTRUCCIONS D'ÚS DE LA BÚSTIA DE PARET

**1 - Seleccioni la bústia adequada segons la fracció que desitgi abocar.** L'horari d'ús del servei és de 8:00 del matí a les 22:00 de la nit, per respectar el descans de la resta de veïns.

**ORGÀNICA**  
Restes de menjar, fruites, verdura, marro del cafè, talls de suro, petites restes vegetals i paper i tovallons tacats de menjar.



**RESTA O REBUIG**  
Residus sanitaris (bolquers, compreses...) i altres productes d'higiene, pols d'escombrar, burlils i excrements d'animals domèstics. Atenció: no llenyi vidre, llaines o metalls a les bústies.



**2 - El sistema està preparat per recollir residus si el pilot de la porta està encès amb un llum de color verd.**

**3 - Premi el botó lluminós i obri la porta mentre el té polsat.**

**4 - Segueixi els punts indicats a continuació:**

- Dipositi sempre els residus amb bosses tancades i una capacitat màxima de 50 litres.
- El pes màxim per bossa és de 10 quilograms.
- Procuri utilitzar una bossa compostable per a la fracció orgànica.

**5 - Tanqui la porta sense forçar-la. (si encara li queden bosses, torni al pas 1).**

## Setmana de la Gent Gran molt participativa



Enguany, la Setmana de la Gent Gran va ser tot un èxit, tal com ho demostren aquestes imatges de la Mostra de Tallers que va tenir lloc el 4 de maig, en la qual van participar els casals de la Mina amb un taller de ioga i gimnàs passiu; i de Trajana amb dos grups de balls en línia, i el de Fiveller amb balls en línia.

## La XII Mostra d'Entitats obté una bona valoració

El passat 28 de maig, a la plaça de la Vila, va tenir lloc la XII Mostra d'Entitats de Sant Adrià.

En aquesta edició, 35 entitats van voler compartir amb la ciutadania de Sant Adrià les activitats que promouen. A més de trobar informació sobre el que fa cada associació, els visitants van poder participar en xerrades, actuacions i tallers infantils que es van fer durant tota la jornada.

Durant l'avaluació de la Mostra, que es va dur a terme amb les entitats participants, es van tractar aspectes que cal considerar per a properes edicions. Els més ben valorats van ser les dinàmiques de relació que es van establir durant la jornada, tant entre les pròpies entitats com amb el públic assistent, així com les infraestructures que van acollir l'esdeveniment, l'equip tècnic i el sorteig promocional. També es va concloure que en futures mos-

tres caldrà treballar aspectes com el procés d'organització, el programa d'activitats, la difusió de l'acte i la moderació del so de les activitats. La Mostra d'Entitats, en conjunt, obté una valoració molt positiva, amb una puntuació mitjana de 8,18 punts. Un èxit que s'ha d'agrair tant a les entitats que hi han participat com a la ciutadania que s'hi ha apropiat per saber què ofereix i què fa el teixit associatiu de la seva ciutat.

# Cursos de català

A tot arreu,  
a tota hora,  
per a tothom



Vols fer un curs de català i no saps quin nivell has de fer?

### Demana una prova de col·locació!

Per al curs vinent, al setembre tornen les inscripcions als cursos de català del CNL de Badalona i Sant Adrià. Si vols inscriure-t'hi, cal que sàpigues quins són els teus coneixements de català. Si no tens cap certificat que

els acrediti, fes una **prova de col·locació** i sabràs quin curs has de fer. Del 5 al 26 de juliol podràs fer-ne una i avançar aquest tràmit de cara a les inscripcions. I si aquest mes no et va bé, també tens la possibilitat de fer-la al setembre, del 5 al 8.

A partir **5 de juliol** la podràs sol·licitar al web [inscripcions.cpnl.cat](http://inscripcions.cpnl.cat). Per a qualsevol dubte, contacta'ns per correu

a [santadria@cpnl.cat](mailto:santadria@cpnl.cat) o per telèfon al 93 381 20 05 a l'oficina de Sant Adrià.

**La prova de col·locació té una validesa de dos anys, és gratuïta i es pot fer en línia o presencialment, al Servei Local de Sant Adrià o de Badalona. Consta d'una part oral i d'una part escrita. Si optes per fer-la en línia, només cal que tinguis un telèfon o ordinador amb connexió a Internet.**



### PSC

#### Continuació de la via pedalable

Ja tenim enllestida la 1a fase de la via pedalable que va des del carrer del Tibidabo amb rambla de Guipúscoa fins a la rotonda de l'Arc. Treballem per continuar dotant la ciutat de les infraestructures viàries adaptades als nous models de mobilitat.

En aquesta fase hem finalitzat una part de l'eix del carril bici que connectarà de manera contínua Badalona, Sant Adrià i Barcelona per l'antiga carretera nacional, un eix que forma part de la xarxa metropolitana de la bicicleta.

L'objectiu, per tant, era urbanitzar com corresponia una via indiscutiblement local i guanyar espai i seguretat per als vianants i les bicicletes. La primera acció ha estat pacificar el trànsit mantenint dos carrils de circulació en cada sentit per a vehicles, millorar l'enllumenat de la part central, ampliar les voreres i incorporar-hi el carril bici per fomentar l'ús de la bicicleta.

Per donar continuïtat a aquest eix, fer-ho d'una manera tan immediata com sigui possible i mentre es resolen els projectes executius definitius i el finançament de les fases 2 i 3, l'Ajuntament ha encarregat a l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB) un projecte tàctic

perquè aporti una solució més senzilla d'execució. Aquest projecte ja està redactat i en fase de licitació per part de l'AMB, cosa que permet iniciar les obres de cara a l'any 2023.

Així doncs, es donarà continuïtat a l'espai de la bicicleta i als vehicles de mobilitat personal i es millorarà la senyalització per guanyar seguretat.

Cal esmentar també, que aquest projecte no preveu possibles obres d'urbanització, les quals seran objecte dels projectes executius definitius.

**Ruth Soto García**  
Grup Municipal Socialista



### ERC

#### La platja del Litoral o quan fem que les coses passin

A principis de maig, **els veïns ens van alertar que hi havia persones que entraven a la platja del Litoral**, platja que està tancada cautelarment des de dos anys per contaminació. (Cal recordar que aquest tema ja l'hem tractat a fons). **Vam impulsar una comissió especial d'investigació i seguiment**, la qual està, actualment, en fase de conclusions, amb l'objectiu d'accelerar-ne la descontaminació i buscar responsabilitats.

Des que vam rebre la informació, ens vam posar a treballar per trobar-hi una solució. Pot semblar que és poca

cosa, però **vam decidir presentar una moció**. Les mocions són els instruments més potents que tenim com a oposició que ens permeten presentar propostes, debatre-les al Ple i que es facin realitat. Malgrat tot, la majoria d'ocasions, malauradament, acaben en un calaix perquè el govern municipal no les executa.

A la moció, presentada conjuntament amb altres partits, **demanàvem a l'Estat que accelerés la descontaminació** (calcula que s'ha de fer en 16 mesos), **que hi fes un nou tancat, canviés la cartelleria i hi posés informadors**, com també que hi hagués **Policia Local**. Es va aprovar. Una setmana després vam fer un vídeo *in situ*

en què denunciàvem, un altre cop, la situació lamentable en què es trobava i la inacció del govern municipal davant d'un fet que considerem molt greu.

**Només dos dies després del vídeo, l'Ajuntament informava de la instal·lació d'un nou tancat i, l'endemà, l'Estat anunciava la licitació del projecte de descontaminació**. De vegades, la pressió política, acompanyada de la pressió de les entitats i la seva feineda ingent, sumat a la denúncia pública dels mitjans, aconsegueixen l'objectiu.

**Fer oposició és això, fer que les coses passin fins i tot quan no governes.**

**Rubèn Arenas Garcia**  
Grup Municipal ERC



### C's

Este mes de junio se han cumplido siete años desde que nuestro grupo municipal tiene presencia en este Ayuntamiento.

Durante estos siete años hemos tenido claro que nuestro objetivo es el de servir a los vecinos de Sant Adrià, con independencia de que sean o no votantes nuestros. Y, si bien es cierto que la capacidad de actuación de la oposición es bastante limitada, hemos intentado aprovechar el valor de nuestros votos para presionar en favor de aquellas inversiones e iniciativas que en mayor medida benefician al conjunto de los ciudadanos.

Cierto es que tenemos algunas espinas clavadas, como la falta de apoyo que hemos tenido en cuanto a aprobar medidas efectivas para mejorar la seguridad y el civismo, y nuestra impotencia frente al crecimiento desmedido de una administración que acapara cada vez más recursos sin proporcionar soluciones a los problemas reales de los vecinos.

Creemos que nuestro grupo es imprescindible para aportar cordura y centralidad a nuestro Ayuntamiento y, por eso, es para mi un honor recoger el testigo y ser el candidato de Cs para las elecciones municipales del año próximo.

La combinación de crisis e inflación que estamos empezando a sufrir dibujan un panorama desalentador para el futuro, que amenaza con golpear duramente a una ciudad de trabajadores como la nuestra, así que la decisión de asumir la candidatura ha sido meditada y fruto del convencimiento de que, en estas circunstancias, nuestras propuestas serán fundamentales para hacer frente a la tormenta que se nos viene encima.

**Óscar Marjalizo Hernández**  
Grupo Municipal Ciudadanos



**SAeC**

**Ens quedem sense Consell de Medi Ambient**

Al Ple del mes de maig vam preguntar quan es convocaria el Consell de Medi Ambient. Quina sorpresa vam tenir quan la regidora responsable d'aquesta matèria va contestar que no ho sabia, que estaven pensant en la manera de reconduir aquest Consell, perquè tal com funcionava no era profitós.

Qui ha decidit que no és profitós? Per què? Quan pensava comunicar-ho a

tots els membres que formen el Consell? Si és o no profitós no ho hem de decidir-ho entre tots i totes, oi?

Creiem en la importància del funcionament d'aquest Consell. Tots els que en formem part podem fer-hi preguntes, donar la nostra opinió, fer propostes per millorar la nostra ciutat (arbrat, zones verdes, riu, contaminació dels sòls...ep!, perdó que el tema de la contaminació dels sòls no pertoca a aquest Consell, segons diu la regidora de Medi Ambient).

No deu ser que no és profitós per a la regidora en qüestió, presidenta

de l'esmentat Consell? Potser les preguntes li resulten incòmodes, o no li agraden les crítiques sobre la seva gestió en aquests temes...

El nostre grup municipal manifesta el seu total desacord amb el comportament de cacic i unilateral de la senyora regidora. Ella decideix què funciona i què no en el Consell de Medi Ambient.

Així no, senyora Soto, així no es treballa per millorar la ciutat.

**Núria Torres Fernández**  
Grup Municipal Sant Adrià en Comú

**MSA-ECG**

**Playa del Litoral**

Una ciudad como la nuestra, al igual que Badalona o Barcelona, tiene un pasado predominantemente industrial. Si le añadimos que la legislación para prevenir daños en el medio ambiente prácticamente hasta bien entrada la democracia no existía, podemos aseverar que situaciones como la que estamos viviendo ahora en la playa más importante de nuestra ciudad, la playa del Litoral, se podían producir. Además, en el pasado, nuestro río era uno de los más contaminados de toda Europa.

La falta de legislación durante un largo periodo de tiempo, sobre todo en lo referente a vertidos en el mar o en los ríos, ha provocado que se tenga que prohibir temporalmente el uso de esta playa.

Existe un acuerdo entre administraciones por el que las arcas municipales no tendrán que aportar ninguna partida para subsanar esta situación, puesto que se harán cargo otras administraciones supramunicipales.

El proceso de regeneración será largo y se retrasará más de lo deseado por motivos puramente de competencia. El inicio de los trabajos de descontaminación se preveen para finales del 2023.

Desde que se detectó el problema, y para evitar el acceso a la playa, se colocaron dos tipos de vallas. Primero unas provisionales y luego otras más robustas ancladas en el suelo junto con los correspondientes avisos de prohibido el paso.

Quiero aprovechar pues este espacio para pedir a la ciudadanía, con toda humildad, que respete las indicaciones claras de los avisos que indican que no se acceda a la playa.

Por último, os deseo que paséis una buena Fiesta Mayor.

**Gregorio Camacho Alcalde**  
Grup Municipal Movem Sant Adrià



**MES**

**La vía de agua en el Consell de Medi Ambient cada vez más grande**

A raíz del sorpresivo anuncio de la concejal de Medio Ambiente sobre la anulación de las convocatorias del **Consell de Medi Ambient**, se nos plantean las siguientes cuestiones:

No podemos compartir ni las formas, ni la oportunidad, ni el criterio para cerrar la participación ciudadana en un tema de gran importancia en nuestro municipio.

Hemos de recordar que la principal función de los consejos de participación es dar voz a las asociaciones y vecinos del municipio que tienen un interés y conocimiento expreso de la materia,

así como de informar de las políticas que se llevan a cabo y de **recabar la opinión y las sugerencias que se formulan** en el seno del Consell.

¿Acaso este Ayuntamiento no desea dar voz al conjunto de los ciudadanos a través de los consejos de participación?

¿Es intención del Ayuntamiento cerrar cualquier ámbito de participación ciudadana y ser una autocracia regida por los caprichos de los concejales y la Alcaldía?

¿Estamos ante una visión particular de transparencia informativa en materia de medio ambiente?

¿Es qué la situación de colapso de la institución, donde **los problemas medioambientales** del municipio es-

tán al orden del día, es motivo suficiente para no convocar a los miembros o buscar una solución consensuada entre ellos?

Esperamos que el sonrojo causado por la **esperpéntica** intervención de la concejal responsable merecerá una réplica contundente de rectificación y corrección por parte de la más alta instancia municipal ante la probada incapacidad.

Acabo este artículo deseando a los vecinos y vecinas de Sant Adrià que disfruten de un buen verano, lo mejor que puedan. Nos vemos en septiembre en la Fiesta Mayor.

**Isabel Marcuello García**  
Grup Municipal MES,  
Moviment d'Esquerres



# SERVEI D'ATENCIÓ INTEGRAL LGBTI

El **SAI de Sant Adrià** és un servei professional **gratuït i confidencial**, que pretén esdevenir un referent en matèria de diversitat sexual, afectiva i de gènere al municipi. Està adreçat a persones de totes les edats, formin part del col·lectiu LGBTI+ o no.

## Què podem fer per tu:

Per a persones del col·lectiu LGBTI o Les seves famílies	➔	Obtenir informació o suport, si et cal.
	➔	Rebre acompanyament en el cas d'haver patit una situació de discriminació o d'LGBTIfòbia.
	➔	Rebre suport en diferents tràmits administratius (tramitar la targeta sanitària amb el nom sentit, el certificat "faig constar" a les persones trans* majors i menors d'edat...).
Per a persones professionals (de l'educació, la salut, serveis socials, atenció a les persones, etc)	➔	Rebre informació sobre diversitat sexoafectiva i de gènere.
	➔	Rebre assessorament en relació amb qualsevol situació relacionada amb la diversitat sexual, afectiva i de gènere.
	➔	Rebre formació, participar de tallers o d'altres activitats de sensibilització entorn de la diversitat sexual, afectiva i de gènere

## Contacta'ns:



Ens pots trobar els **dimarts de 10 a 18h** al CIOD (Carrer de les Escoles, 10)  
i els **dimecres de 16 a 19h** al Polidor (Plaça Guillermo Vidaña i Haro)



## Activitats del Dia de l'Alliberament LGBTIQ+

El passat 28 de juny es va celebrar el Dia de l'Alliberament LGBTIQ+, el principal dia de reivindicació i visibilització d'aquest col·lectiu. En el marc del programa d'activitats del **diluns 11 de juliol** destaquem el següent:

**18 h Presentació del I Pla local per la diversitat sexual, afectiva i de gènere (LGTBIQ+) de Sant**

**Adrià de Besòs**, a càrrec de Mireia Cots (SURT. Fundació de Dones), a la Biblioteca de Sant Adrià.

**19 h Festa Holi.** Festa per celebrar el nou pla "Omplim de colors Sant Adrià" a la plaça de Guillermo Vidaña.

**Aforament limitat.** Es lliurarà un paquet de pólvores Holi als participants.