

## RetroEuskal 20

# Conferencia «20 ediciones de RetroEuskal: celebrando una retrospectiva del retro»



24 Julio 2023

Euskal Encounter 31

## RetroEuskal 20

# Los previos (2000-2003)

- Algunos asistentes llevan sus equipos de los 80's-90's, aparte de sus PCs
- En 2003 la Euskal Party organiza RetroMuseoa donde se exponen 5 ordenadores de los 80's-90's
- Los asistentes amplían el RetroMuseoa con sus equipos, creando (sin saberlo) el germen de **RetroEuskal**

# RetroEuskal 20

## Los previos (2000-2003)



# RetroEuskal 20

## 2004



### ACTIVIDADES DESTACADAS

- Retro-museoa
- Mesa redonda "VIVEN! Panorama actual de los 8 bits"  
Ponentes: Rafael Corrales, Josetxu Malanda, y S.T.A.R.
- Torneo de videojuegos
- Demoshow

# RetroEuskal 20

2004



**RETRO  
EUSKAL 04**

EUSKAL ENCOUNTER 12  
BILBAO EXHIBITION CENTRE  
22 - 25 JULIO



# RetroEuskal 20

## 2005

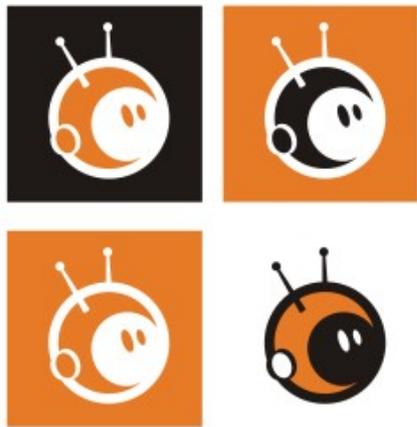


### ACTIVIDADES DESTACADAS

- Mesa redonda "Evolución de los videojuegos en España (de los 8 bits a los teléfonos móviles)"  
Ponentes: Marcos Jourón, Fernando Sáenz, y Ricardo Puerto
- Cena de Hermanamiento Inter-Plataformas (C.H.I.P.)

# RetroEuskal 20

## 2005



**2005**  
**RETROEUSKAL**  
EUSKAL ENCOUNTER 13  
BILBAO EXHIBITION CENTRE  
22 - 25 JULIO



# RetroEuskal 20

## 2006

### ACTIVIDADES DESTACADAS



- Conferencia "¿Horizontes lejanos? Explorando el límite hardware de las máquinas clásicas"  
Ponentes: Jorn "Prodatron" Mika y Néstor "Konamiman" Soriano
- Taller "SymbOS, graphic multitasking operating system for Amstrad CPC and MSX"  
Ponente: Jorn "Prodatron" Mika
- Taller "MSX al límite: Ethernet, USB, TCP/IP..."  
Ponente: Néstor "Konamiman" Soriano
- Taller "Arcade sticks: del salón de juego al salón de tu casa"  
Ponente: Carlos "Crowvarela" Varela

# RetroEuskal 20

2006



# RetroEuskal 20

## 2007

Organiza la recién fundada asociación RetroAcción

Vitrinas de cristal desmontables  
(aún sobreviven a día de hoy)



## ACTIVIDADES DESTACADAS

- Museo Sinclair
- Mesa redonda «MicroHobby: un micro, un hobby, una revista»

Ponentes: Domingo Gómez y Primitivo de Francisco

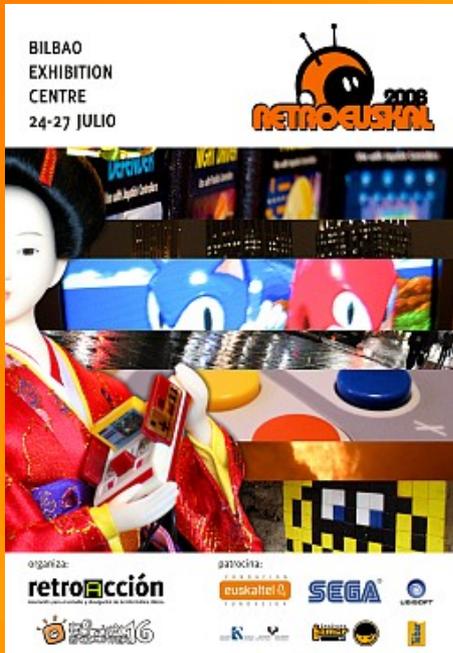
# RetroEuskal 20

2007



# RetroEuskal 20

## 2008



### ACTIVIDADES DESTACADAS

- Museo de las videoconsolas: «70-80-90, las generaciones perdidas»
- Retropartida gigante: «Space Invaders»
- Proyección del documental «Hobby»  
Ponente: Ciro Altabás
- Mesa redonda «La cultura de las videoconsolas en España: Irrupción y desarrollo»  
Ponentes: Alberto José González "McAlby", Ciro Altabás y John Tones

# RetroEuskal 20

## 2008

BILBAO  
EXHIBITION  
CENTRE  
24-27 JULIO



organiza: **retroacción**  
patrocinada por: **euskaltel 0**, **SEGA**, **LIBERTY**, **SEGA**, **LIBERTY**, **SEGA**, **LIBERTY**



# RetroEuskal 20

## 2009



## ACTIVIDADES DESTACADAS

- Exposición: «Mundos de bolsillo»
- Retropartida gigante: «Galaxian»
- Taller «Spectranet: tarjeta Ethernet para el ZX Spectrum»  
Ponente: Dylan Smith
- Taller «Aprende a construir tu propia recreativa»  
Ponentes: Daniel Ibarzo y Sergio Moreno

# RetroEuskal 20

# 2009

BILBAO EXHIBITION/  
CENTRE 23-26 JULIO

organiza  
**retroacción**  **RETROEUSKAL 2009**



patrocinio  




# RetroEuskal 20

# 2010

Visita de Nolan Bushnell a RetroEuskal'10

## ACTIVIDADES DESTACADAS

- Exposición: «Spectrum: del pincel al píxel»
- Retropartida gigante: «Pac-Man»
- Taller «Cómo podemos conectar el ZX Spectrum a Internet»  
Ponente: Dylan Smith
- Charla «Presentación del libro Spectrum»
- Ponente: Alfonso Azpiri
- Conferencia «La Pulga: el primer gran salto del software español hacia Europa»  
Ponentes: Paco Suárez y Paco Portalo



# RetroEuskal 20

# 2010

BILBAO EXHIBITION/  
CENTRE 22-25 JULIO

organiza  
**retroacción**  **RETROEUSKAL 2010**



patrocinada por



# RetroEuskal 20

# 2011



## ACTIVIDADES DESTACADAS

- Exposición: «30 años del IBM Compatible PC»
- Conferencia «The ZX Spectrum ULA: How to design a microcomputer»  
Ponente: Chris Smith
- 1er torneo de videojuegos en red MIDI MAZE
- Retrodeporte rural vasco
- Concurso «Disfrázate de PatxiBot»

# RetroEuskal 20

# 2011

**B** BILBAO  
**E** EXHIBITION  
**C** CENTRE

22 ~ 25 JULIO



ORGANIZAN: **retroacción**  
EUSKAL 19 EXHIBITION CENTRE

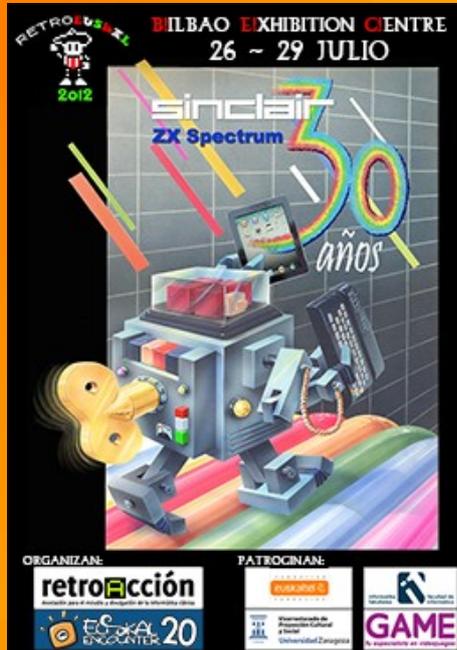
PATROCINAN: **espejo 3**, **Universidad Zaragoza**, **Activision**, **BLIZZARD**



# RetroEuskal 20

## 2012

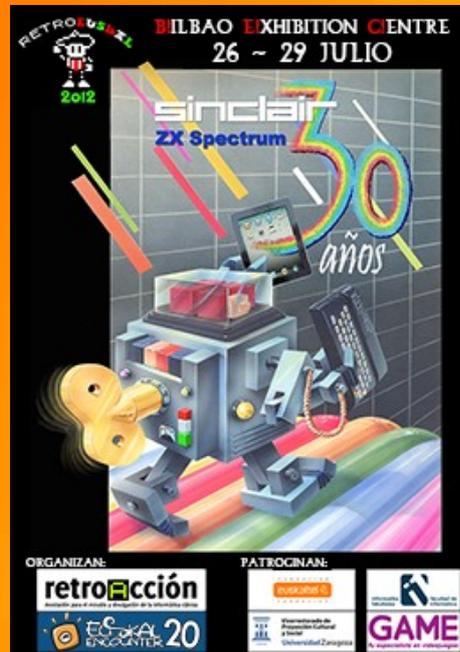
### ACTIVIDADES DESTACADAS



- Exposición: «30 aniversario del Sinclair ZX Spectrum»
- Charla «Ponce: el reto de poner cara a la revista MicroHobby»  
Ponente: José María Ponce
- Exposición «Las ilustraciones de Ponce»
- Retroconciertazo «Squeezing the beeper»  
con: Matt 'Gasman' Westcott
- Torneo del videojuego en red para Spectranet:  
SpecTank

# RetroEuskal 20

## 2012



# RetroEuskal 20

# 2013

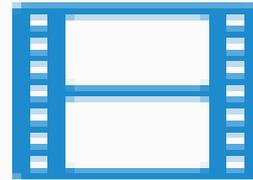


## ACTIVIDADES DESTACADAS

- Exposición «30 aniversario del MSX»
- Charla «Desarrollos de ayer y hoy del estándar MSX»  
Ponentes: Manuel Pazos, Jon Cortázar y Andoni Velasco
- Charla «10 años de RetroEuskal»  
Ponentes: Iñaki Grao, Javier Vispe y Juan Pablo López Grao
- Torneo de Doom
- Concurso «Disfrázate de PatxiBot»

# RetroEuskal 20

# 2013



# RetroEuskal 20

## 2014



## ACTIVIDADES DESTACADAS

- Exposición «XXX aniversario del Apple Macintosh»
- Charla del proyecto «LOAD “”: Historia del videojuego vasco (1985-2009)»  
Ponentes: Julen Zaballa, Arantza Mariskal, Joseba Epalza, Iñigo Ayo y Raúl López
- Charla «Ghosts'n Djs o cómo arreglar la escena musical a golpe de píxel»  
Ponentes: Daniel Manzano (Dr. Kucho!)
- Torneo de máquinas arcade

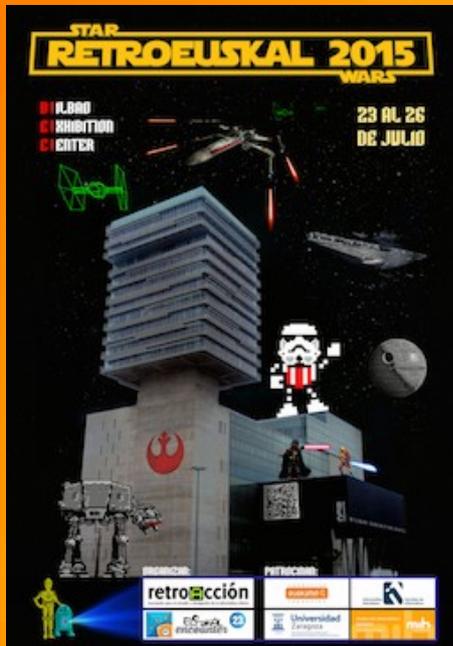
# RetroEuskal 20

# 2014



# RetroEuskal 20

# 2015

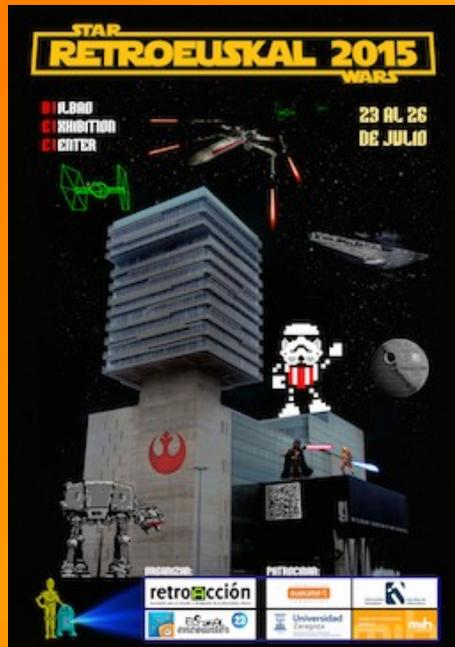


## ACTIVIDADES DESTACADAS

- Exposición «Historia de los videojuegos de Star Wars»
- Charla «La magia de los efectos especiales: una retrospectiva histórica»  
Ponente: Francisco J. Serón
- Retroconciertazo «Chiptune Wars»  
Intérprete: Matt "Gasman" Westcott
- Torneo de máquinas pinball

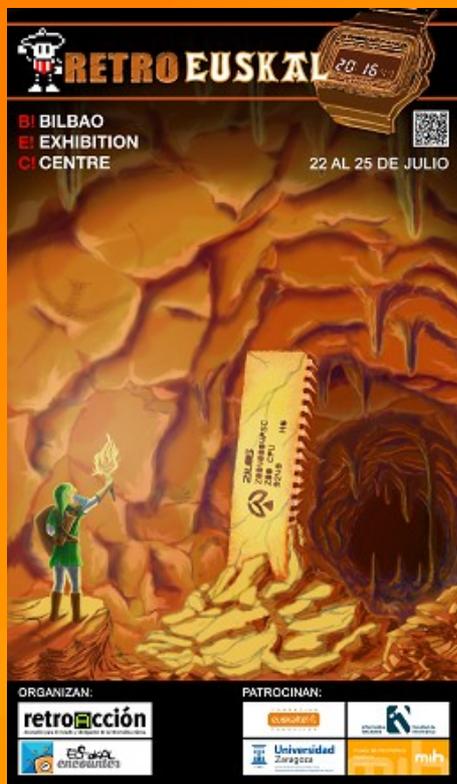
# RetroEuskal 20

# 2015



# 2016

## RetroEuskal 20

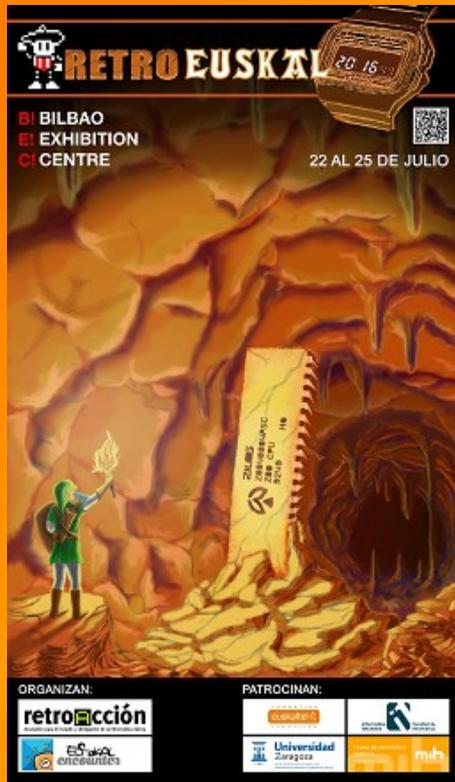


### ACTIVIDADES DESTACADAS

- Exposición «El impacto del microprocesador Zilog Z80»
- Charla «XYZZY: 40 años de Colossal Cave, el comienzo de las aventuras»  
Ponente: Andrés Samudio
- Charla «Kasparov vs Deep Blue: la lucha del hombre contra la máquina»  
Ponente: Alberto Lozoya Rodríguez

# RetroEuskal 20

# 2016



**RETROEUSKAL 2016**

BILBAO  
EXHIBITION  
CENTRE

22 AL 25 DE JULIO

ORGANIZAN:  
**retroacción**  
EUSKO  
GIZTIAGAILUAK

PATROCINAN:  
UNIVERSIDAD  
ZARAGOZA  
mih

The poster features a stylized illustration of a cave with a small figure holding a torch, a large stack of gold coins, and a watch icon with the year '2016'. It also includes logos for the organizing and sponsoring institutions.



# RetroEuskal 20

## 2017

### ACTIVIDADES DESTACADAS



- Exposición «Sólo Amiga lo hacía posible... ¡hace 30 años!»
- Charla «Programadores de videojuegos: de los 8 a los 16 y 32 bits»  
Ponentes: Carlos Abril, Ricardo Puerto, y Raúl López
- Taller retroconciertazo «Música para chips: retrospectiva»  
Ponente: Javier "Gryzor87" García
- RetroTalents: zona de desarrollos homebrew
- Emisión de podcast La Hora Retrona: «Retomando la tercera dimensión en Dreamcast: Xenocider»

# RetroEuskal 20

## 2017



# RetroEuskal 20

## 2018



### ACTIVIDADES DESTACADAS

- Exposición «XL aniversario de Space Invaders»
- Charla «XXV aniversario del arcade World Rally Championship: Desarrollo y preservación»  
Ponentes: Fernando Rada, Miguel Ángel "Elsemi" Horna
- Taller «Programación en lenguaje C para Sega Mega Drive»  
Ponente: Pocketlucho
- Concurso de programación de videojuegos para Sega Mega Drive



# RetroEuskal 20

## 2019

### ACTIVIDADES DESTACADAS

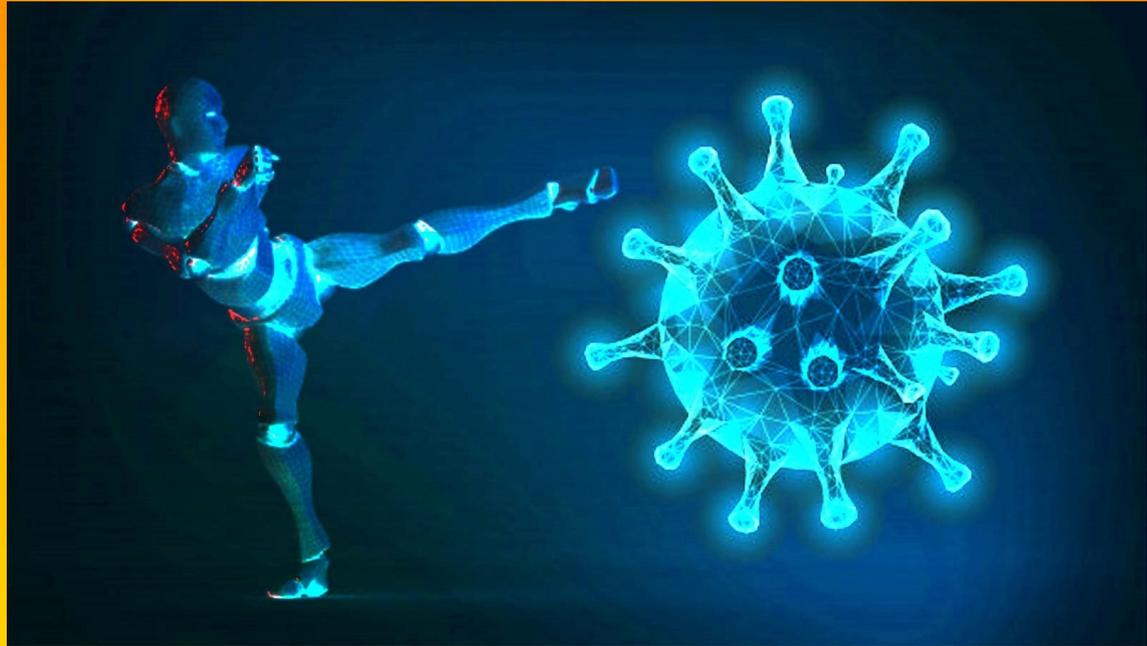


- Exposición «25 años jugando a la Play»
- Exposición «XXX aniversario de Creative Sound Blaster»
- Taller «PlayStation: 25 años de la consola que trajo los videojuegos a los adultos»  
Ponente: Sergio Presa
- Taller «Sound Blaster: cómo una compañía asiática cambió el mundo del sonido en PC para siempre»  
Ponente: Sergio Presa
- Concurso de programación de videojuegos para Nintendo Game Boy



## RetroEuskal 20

¿Y en  
2020?



¡Pues la hacemos online!

# RetroEuskal 20

## 2020



### ACTIVIDADES DESTACADAS

- Exposición «30 años de "The Secret of Monkey Island": las aventuras gráficas de LucasArts»
- Charla «The rise of Lucasfilm Games: 1982-1990»  
Ponente: David Fox
- Charla «Recreativas con FPGAs: más allá de la emulación»  
Ponente: José Tejada "Jotego"
- Charla «XL aniversario de "Destroyer": los pioneros del arcade en España»  
Ponentes: Jesús Relinque "Pedja" y José Manuel Fernández "Spidey"
- Retroconciertazo VR  
Intérprete: Jaime Lapeña "RockRiver"

# RetroEuskal 20

## 2020



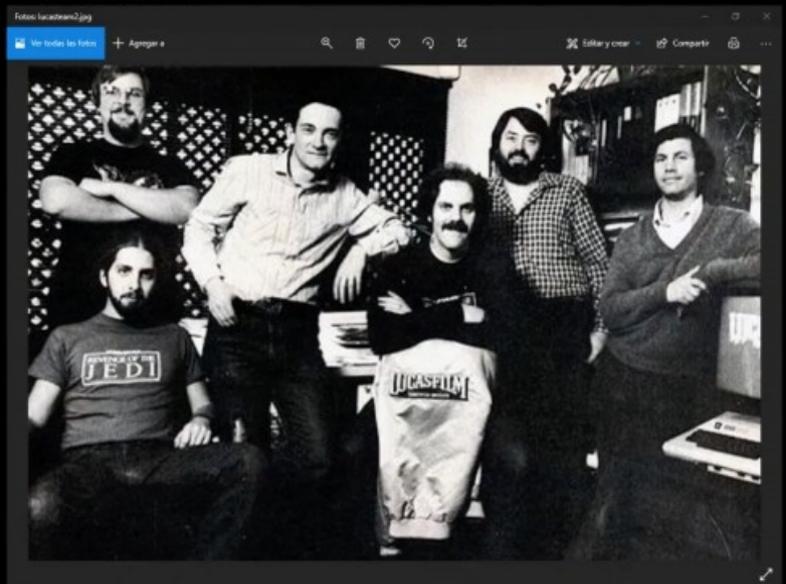
## «The rise of Lucasfilm Games: 1982-1990»



David B. Fox

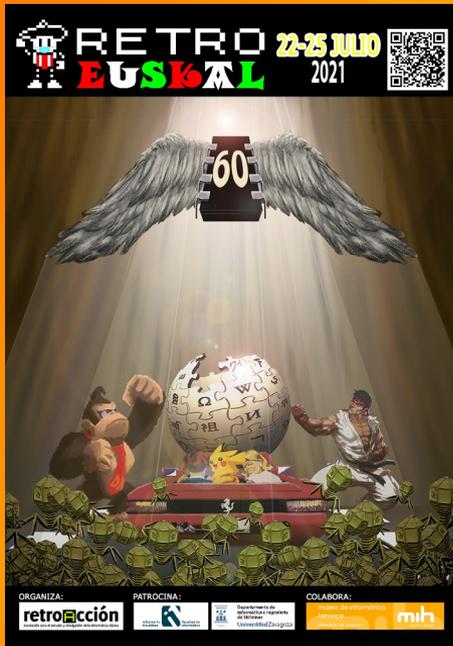


RetroEuskal  
central studios



# RetroEuskal 20

## 2021

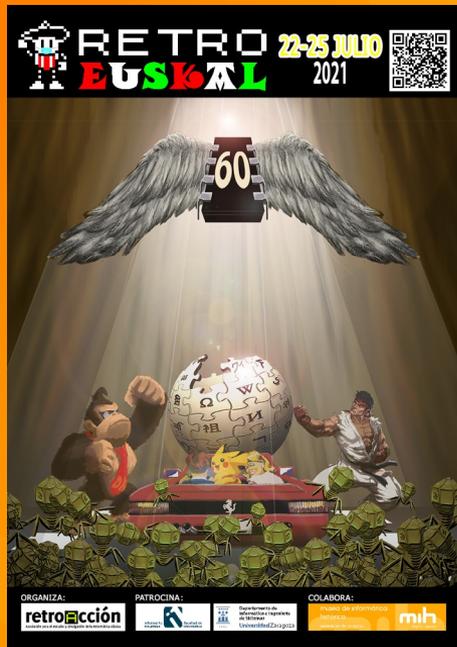


## ACTIVIDADES DESTACADAS

- Exposición «60 años del chip de silicio: Los circuitos integrados que revolucionaron el mundo»
- Charla «50 años conviviendo con los virus informáticos: Una breve historia del malware»  
Ponente: Ricardo J. Rodríguez
- Charla «XXX aniversario de Street Fighter II: hackeando el mejor videojuego de lucha de la historia»  
Ponente: Pau Oliva y Jordi Ros
- Charla «XX aniversario de Wikipedia»  
Ponente: Ángel Obregón y Jaime Crespo

# RetroEuskal 20

# 2021



# RetroEuskal 20

# 2022

## ACTIVIDADES DESTACADAS



- Exposición «Sinclair ZX Spectrum vs. Commodore 64: ¿40 años de rivalidad?»
- Conferencia «ZX BASIC: programar nunca fue tan sencillo»  
Ponente: José Rodríguez "Boriel"
- Conferencia «Desarrollo indie en los 90: NoriaWorks»  
Ponente: Jorge Rosado

# RetroEuskal 20

# 2022

**RETRO EUSKAL 2022** 22-24 JULIO BILBAO EXHIBITION CENTRE

**PONG 50 ANIVERSARIO**  
SINCLAIR ZX SPECTRUM & COMMODORE 64  
POLE POSITION

ORGANIZAN: **retroacción** (Asociación de Amadores de Informática), **ESKAL encounters**, **Museo de Informática Histórica**, **mih**, **Universidad Zaragoza**

PATROCINAN Y COLABORAN: **Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas, Universidad Zaragoza**

TOURNES PONG - POLE POSITION - RISKY WOODS  
CHARLAS ZX BASIC - NORIAWORKS  
EXPOSICIÓN ZX SPECTRUM VS COMMODORE 64



# RetroEuskal 20

## 2023



## ACTIVIDADES DESTACADAS

- Exposición «20 ediciones de RetroEuskal»
- Exposición interactiva «40 años de MIDI: un sonoro aniversario»
- Conferencia «20 ediciones de RetroEuskal: celebrando una retrospectiva del retro»  
Ponente: Josetxu Malanda
- Conferencia «Detrás de los píxeles»  
Ponente: Manuel Pazos
- Retrolimpiadas vascas
- Photocall «Ant Attack»

# RetroEuskal 20

# 2023

**RETRO EUSKAL 2023** 22-24 JULIO BILBAO EXHIBITION CENTRE

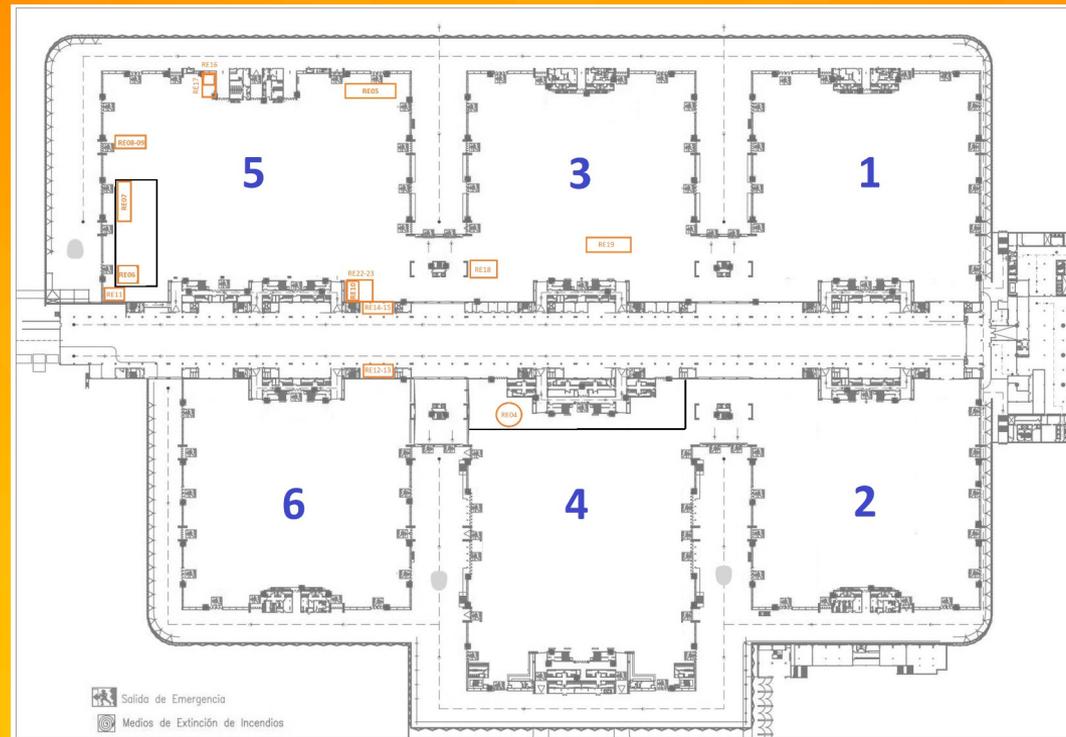
ORGANIZAN: retroacción, euskaltzainak, ESCALA encuentro

PATROCINAN Y COLABORAN: Universidad de Zaragoza, Universidad del País Vasco, Universidad de Navarra, Universidad de Burgos, Universidad de Cantabria, Universidad de León, Universidad de Valladolid, Universidad de Salamanca, Universidad de Sevilla, Universidad de Córdoba, Universidad de Granada, Universidad de Málaga, Universidad de Murcia, Universidad de Valencia, Universidad de Alicante, Universidad de Murcia, Universidad de Valencia, Universidad de Alicante



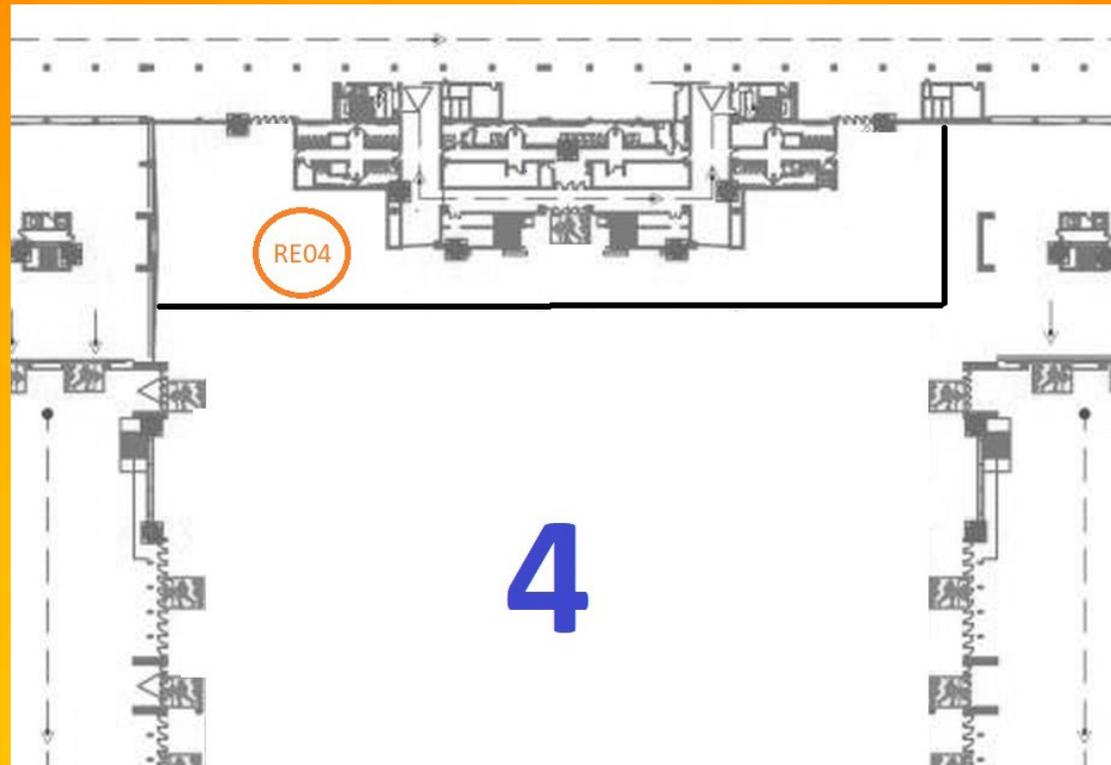
# RetroEuskal 20

## Historia de un stand ubicuo



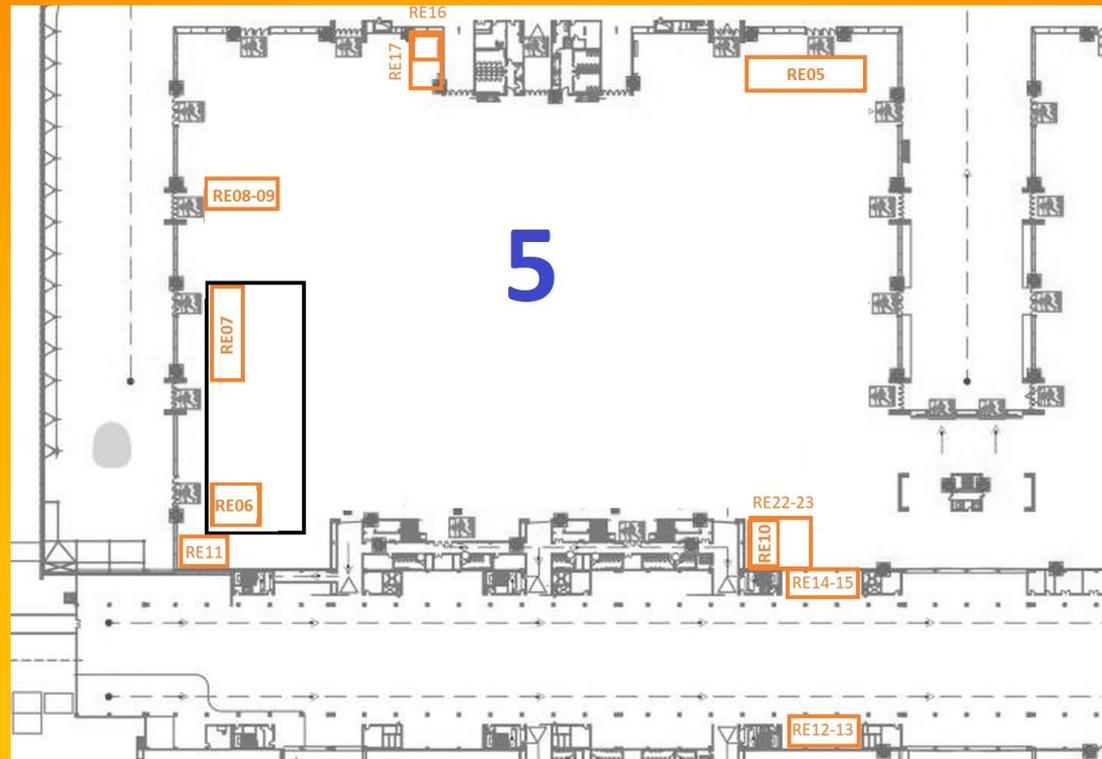
## RetroEuskal 20

# Historia de un stand ubicuo



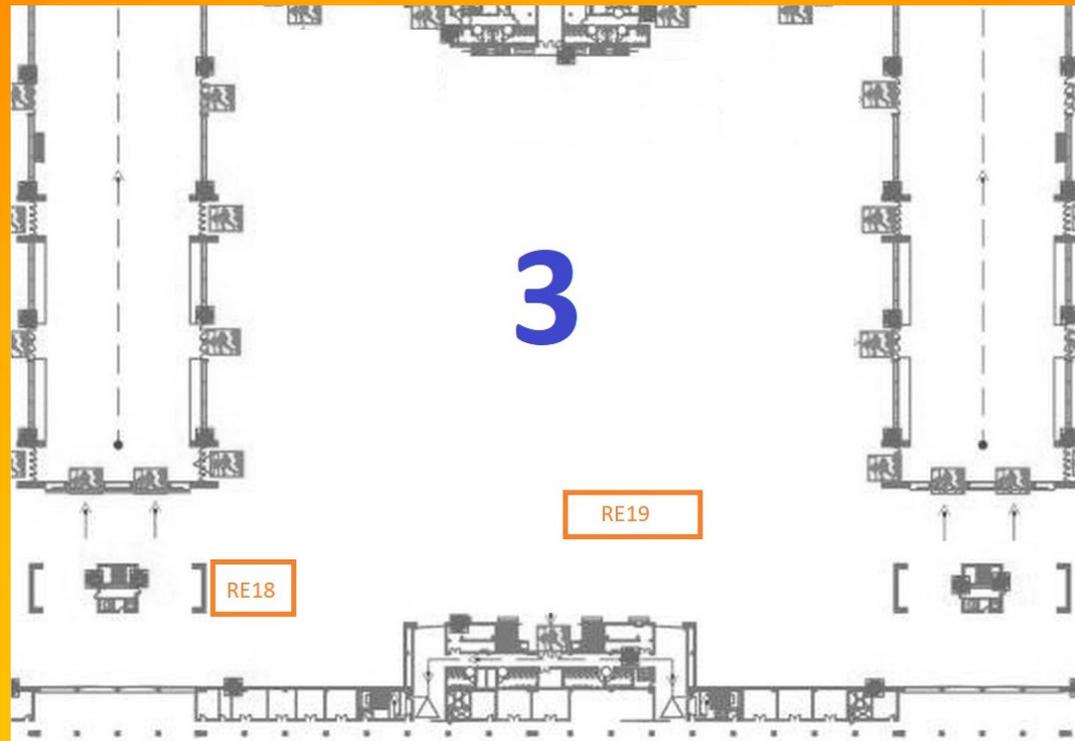
## RetroEuskal 20

# Historia de un stand ubicuo



## RetroEuskal 20

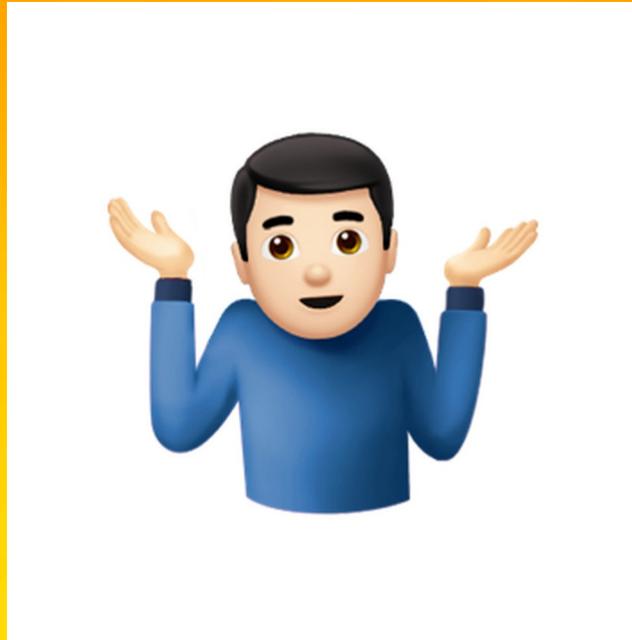
# Historia de un stand ubicuo





RetroEuskal 20

¿Y en 2024?



RetroEuskal 20

**ESKERRIK ASKO!**



**¿Preguntas?**