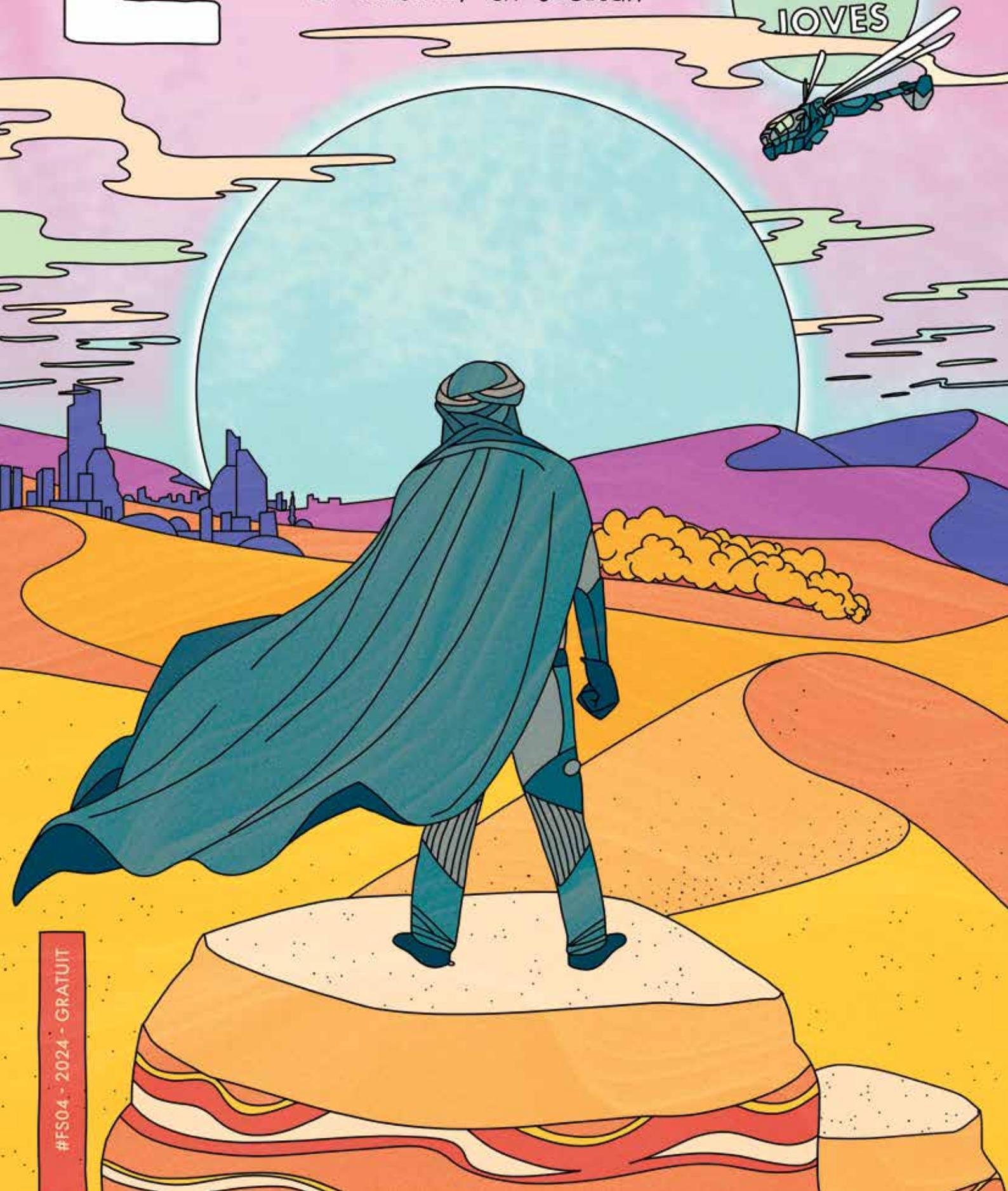
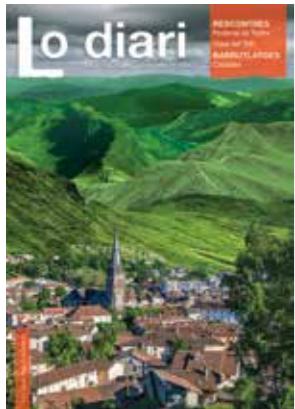


# Lo diari

La cultura, en occitan

FÒRA  
SERIA  
JOVES





SEGUÍS-NOS !

- [LoDiari](#)
- [@Lo\\_Diari](#)
- [daniel\\_lodiari](#)
- [@lodiari](#)

## Lo Diari qu'es aquò ?

Lo Diari es un **magazine** que parla de la cultura, tota la **cultura**, mas en **lenga occitana**: literatura, musica, cinema, videojòcs, arts, espectacle, mèdias, espòrts, societat...

A l'entorn d'un **numéro tematic** que sortís **cada dos mesos**, Lo Diari prepausa d'articles d'actualitat, de cronicas, de criticas, d'entrevistas e de dorsières de fons.

Es ajudat en aquò per una equipa de **monde variats** qu'aiman totes e totas de causas differentas e que ne parlan cadun e caduna a lor biais.

A cada còp, l'**aspècte grafic modèrne e dinamic** del magazine es trabalhat per qu'aquò venga un plaser de legir d'occitan !

Lo Diari es pel **curiós** e per la **viatjaira**, per los e las que **descobrisson** l'occitan coma per los e las que lo parlan cada jorn o quasi.

Lo Diari existís en **version papièr**, e tanben en **version numerica**.

Lo **magazine en linha** ofrís totjorn d'articles en **consultacion liura e gratuita**, istòria d'ensajar, e tanben plan d'autras causas : de pòdcasts, de clips, de vidèos, una agenda, e bravament de contingut aumentat !

**TOT AQUÒ T'AGRADA ?  
ALAVETZ ES POSSIBLE  
DE T'ABONAR, A COMPTAR  
D'1,50€ PER MES.  
A LÈU DINS LO DIARI !**

**lodiari.com**



**VERSION NUMERICA**  
**1.50€**  
**PER MES**

**VERSION PAPIÈR**  
**25€**  
**6 numères**  
**1 an**

**Abonnement en ligne**

## EDITO

per Danis Chapduelh

Ôu ! Lo Diari es aquí tornat amb un magazine que parla de cultura, en general e en occitan. Aqueste es un fòra seria, totjorn un pauc especial vist que tracta vertadièrament de la cultura de uèi. Per aquò aculhissèm de personas sovent plan joves que nos venon far d'articles sus BD e mangas, hip-hop e K-pop, espòrt e eSpòrt, videojòcs e jòcs de platèu, sciéncias e cosina, mondes imaginaris e societat actuala en abordant de tèmas plan d'uèi, coma, d'exemple, la representacion de las minoritats.

En defòra dels articles, amb Lo Diari anam tanben al rescontre de personas qu'an de causas interessantas de nos contar, qu'an de mestiers o d'activitats que valon lo còp de ne parlar. Es pas totjorn ligat a l'occitan mas, èi, aquela lenga se pòt amagar pertot, e mai de còps aquí ont degun l'espèra pas !

DIRECTEUR DE PUBLICATION  
Eric Fraj

RÉDACTEUR EN CHEF  
Danis Chapduelh

MAQUETTE & ILLUSTRATIONS  
Cyril Favory, Elodie Saulnier (illustrations complémentaires)

IMPRESSION & ROUTAGE  
Grapho12 Imprimeur (Villefranche-de-Rouergue)

DIRECTION  
Cathy Lacroix

WEB  
Émilie Bosc

RÉDACTEURS  
Ancelin Cousin-Fauré, Anne-Pierre Darrées, Diu Negre, Nicolau Granier, Guillaume Gratiollet, Lilith Jouvanceau (amb l'ajuda de Florenç Pons a l'Ostal del Telh), Capitani Lemosin, Linguipixie, Camille Martel, Manon Mengual, Mossur N., Astrau Papazian, Matieu Poitavin, las liceanas e liceans d'opcion occitan de Victor Hugo a Galjac (Ayoub, Chloé, Dina, Ema, Hermione, Jade, Justine, Kiéran, Léonore, Laurian, Morganne, Murad, Myriam, Sacha, Séléna, Soraya) e lor professor Léo Cros-Humbert.

CORRECTEURS & TRADUCTEURS  
Danis Chapduelh, Sérgi Javaloyès, Estelle Mazodier, Eth Ostau Comengés

PUBLICITÉS  
publicitat@lodiari.com

Lo Diari et lodiari.com sont des publications de l'IEO OPM,  
11 rue Malcousinat  
31000 Toulouse, FRANCE

ISSN 2802-057X (édition imprimée)  
ISSN 2610-5683 (édition en ligne)  
CPPAP: 0221 G 92946

Aqueste numero especial joves del Diari es publicat amb lo sostien de l'Ofici public de la lenga occitana.

## SOMARI

### 4 • Manganas

*L'Ataca daus Titans*

### 5 • Botiòlas

*Jujitsufragetas*

### 6 • Jòc enrè

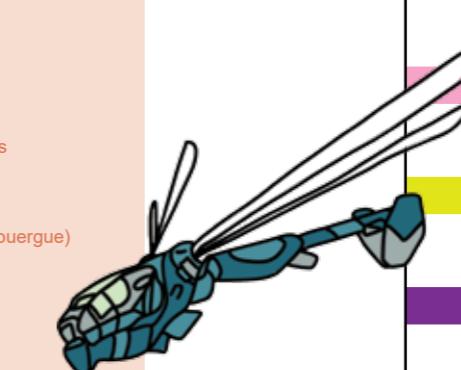
*Super Pixel Boy*

### 7 • Supereròis

*Ironhearth*

### 8 • Au casco

*Chilla*



### 9 • Alandada

Quand la K-pop parla patai

### 10 • Entrevista

*Cédric Babouche*

### 12 • Lume

*Nimona*

### 13 • Animaccion

*L'Ostau de la Machòta*

### 14 • Deu neient ença

*Duna*

### 15 • Tòca-Maneta

*L'eSpòrt*

### 16 • Hats e Dats

*Akropolis*

### 17 • Au cornèr de las sciéncias

Una visita a la NASA

### 18 • A taula

De qué fas de ma cosina ?

### 19 • Planeta espòrt

Escríma artística

# SNK

UN MANGA CLAFIT DE REFERÉNCIAS MITOLÓGICAS

Daus gigants que minjan daus **crestians** sens memòria, daus guerriers prestes a tot per tuar quelas bèstias, un ambient tan torçut coma pesant... ‘Chabatz d’entrar dins l’univers curiós de L’Ataca daus Titans.

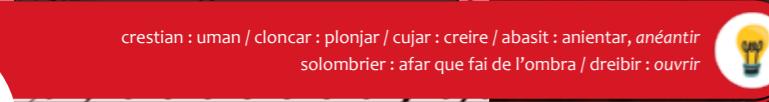
Shingeki No Kyojin (進撃の巨人) en japonés o mesma nommàs SnK, queu manga escrich per Hajime Isayama, nos clonca dins un monde sorne ente los pretenduts darriars daus Òmes (los Eldians) se catan darrier las nautas muralhas de la vila de Paradís despuéi lo jorn que cugeren estre abasits perdaus ferotges gigants minjaires de charn, los Titans. L’i seguem Eren Jäger, un dròlle ben campat que raiba mas tuar totas quelas raças despuéi que veguet sa mair se far engolar per una d’elas.

Si lo monde e l’istòria de SnK naissen plan de las ideas de son autor, i podem totparier trobar beucòp de referéncias culturalas, notadament mitologicas, emb mai que mai lo panteon nordic. Ne’n vam balhar quí quauques exemples mas (mesfiatz !), que siatz prevenguts, los espoilers farán benleu pas fauta.

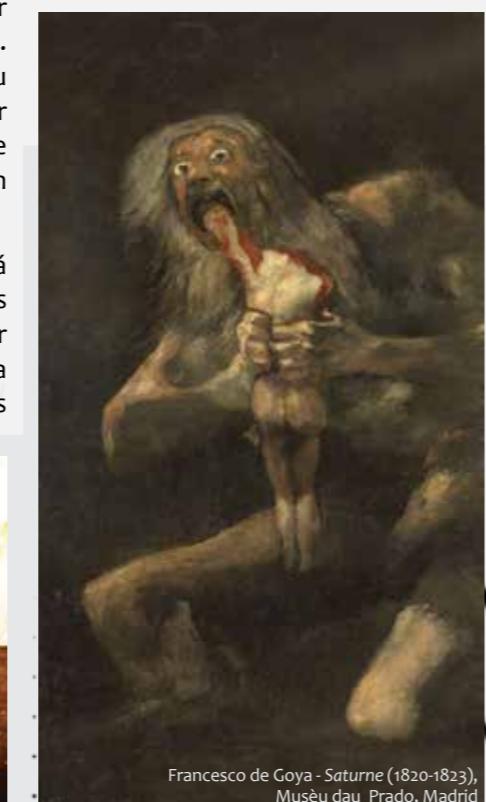
Adonc, percomençar, dins la mitologia



crestian : uman / cloncar : plonjar / cujar : creire / abasit : anientar, anéntir  
solombríer : afar que fai de l’ombra / dreibir : ouvrir



L'Attaque des titans #01  
Hajime Isayama  
Pika, 06/2013  
120x180 cm  
192 paginas  
7,20 €



Francisco de Goya - Saturne (1820-1823),  
Musée du Prado, Madrid

nordica, lo monde cosmologic es divisit en nòu pitits mondes governats per daus gigants/titans e reliats per un aubre beu : Yggdrasil. Daus còps chafrat Aubre-Monde, queu solombríer nos fariá plan pensar a l’ubre de nòu bròchas (una per Titan primordial) que, se tanben, sembla liar entre elas mai d’una dimension dins lo manga.

Segur, qu’es pas espés a copar au coteu pertant, aura que sabem que i a tanben daus titans chas los Vikings, podem far daus paralels entre los que los pòden tuar dins lo mite, los dius, e los que los tuan dins lo manga, lo batalhon d’exploracion. En efect, Týr, lo chefe daus dius avant Odin, podriá èstre representat per Erwin Smith, lo chefe dau batalhon d’exploracion avant Hansi Zoe. Fau dire que, en mai de lor plaça de chefe, quilhs dos lai an un braç en mens engolat per un lop per lo prumier e per un Titan per lo segond. Aitanben, en sega logica de quò, lo diu de la guerra Odin siriá representat per Hansi que, coma se, remplaça lo chefe vielh e (azard queraque...) a un uelh crebat.

Contunhessem entau que quò durariá mai que l’atge d’un vielh chen, mas vam pustòst laissar quò de costat per fin de ‘ribar d’abòrd a la fin profetica dau monde : lo Ragnarok daus Vikings



e lo Grand Terrassament de SnK. Bon, qu’es verai que l’escorciera pòt pareisser un pauc aisada e pertant los dos eveniments parlan de la fin d’un monde (lo daus dius nordics o los daus Eldians), de la possibla debuta d’un autre, mai son tan crenhs coma esperats. De què se calcular un pauc, non ?

Per ‘chabar, dreibilem lo subject emb la famosa tela *Saturne golant un de sos fils* de Francesco de Goya. Tirat de la mitologia grecoromana, queu tableau nos fai veire un Saturne que sembla los Titans de SnK coma si lor avia surtit per un uelh. E, si ajostem qu’a la batalha de Trost Eren e son rochier sembla Atlàs portant lo monde, am benleu qui de què enrejar un trabalh noveu emb un autre panteon. Quò siriá de veire...

# JUJITSUFRAGETAS

LAS AMAZONAS DE LONDRES

Jujitsufragetas : un sol mot per doas idèas, lo jujitsu, un espòrt de combat, e las sufragetas, las dònas que luteron per lor dreit de vòte a Londres. Podèm pensar qu’aquestas doas idèas son plan alunhadas, pasmens veirem amb aqueste roman grafic qu’existís un vertadièr ligam entre aqueste espòrt e aquelas militantes.

Jujitsuffragettes es un roman grafic que recebèt lo premi dels liceans en 2021, s’inspira de l’istòria vertadièra de las sufragetas e de lor biais de s’aparar.

En 1910, una femna, Edith Garrud, balha de corses de jujitsu clandestinament a las dònas víctimas de violéncias conjugalas. Dins lo roman grafic, Edith Garrud dirà : « Anatz pas apréner a vos batre, mas desapréner a vos batre pas ! » Es sus aqueste principi d’autodefensa que repausa tota la tecnica del jujitsu : utilizar la fòrça de l’adversari per la revirar contra el meteis. Aqueste espòrt es plan utile per las femnas sovent mai pichòtas que lor òme. L’espòrt ven alara un mejan de s’emancipar : la persona oprimida es plan capabla de venir son pròpri defensor. Dins aquel Londres de la debuta del sègle XX, las sufragetas anglesas de la WSPU (Women’s Social and Political Union) d’Emmeline Pankhurst son de tot temps arrestadas, empreisonadas e quitament tuadas a la seguida de lors accions de luta. Edith Garrud es alara engatjada per crear una unitat de protecció apelada : « The Bodyguard », « The Jujitsuffragettes » o encara « Las Amazonas ». Aquesta brigada se pòt alara defendre contra la repression policièra d’una violéncia vertadièra. Las sufragetas van defendre lors dreits fins a la capitada de 1918 que las femnas obtendràn lo dreit de vòte (1944 en França).

Vesèm qu’aqueste roman grafic, tot ben que parle de la debuta del sègle XX, es encara d’actualitat. S’i tracta de la violéncia faita a las femnas, de las violéncias policièras,



del feminism criticat, de la luta contra l’opinion publica... Auela istòria permet de plan comprénder la motivacion d’un soslevament femenin : entre la repression per carrières, la violéncia a l’ostal e lo « morralh » metut a las femnas, mancan pas de rasons per se revoltar. Lo punt fòrt d’aqueste roman grafic es que dintram dins lo mond de las sufragetas amb los uèlhs novicis d’un personatge qu’es solament una practicanta del jujitsu. Aquò nos permet d’aver las responsas a nòstras questions e de comprénder los mecanismes d’aqueste movement sens dificultats. L’umor, qu’es tanben plan present, nos fa dintrar aisidament dins l’istòria e nos estacar als personatges, colorats e prigonds.

En tampant la darriera pagina de *Jujitsuffragettes, les Amazones de Londres*, avèm pas qu’una sola enveja : nos metre tanben dins l’accion, nos bolegar, lutar pels nòstres dreits e nos saupre defendre, demostrar la fòrça del dit « sexe feble ». O cal dire, la femna es son pròpri « bodyguard » ! Es una òbra que visa just, que tòca e que butassa tanben per rapelar que la femna es tan capabla coma un òme, la poténcia càmbia de camp e lo còs femenin es pas mai victima mas actor de sa libertat. Es dire a las femnas qu’an lo dreit a l’activitat fisica, lo dreit d’espleitar lor còs, de se sentir poderosas, fòrtas e engatjadas.



# LOÏC E BORIS VESON LA VIDA EN PIXÈLS

Benenguda dins un mond fach de pixèls, de colors saturades e de musicas electronicas simplistas, un mond que dison : las consòlas de jòc 8 e 16 bits ! Loïc Clément (amb qual parlèrem) e Boris Mirroir signan amb Super Pixel Boy una òbra originala, una immersion saborosa al còr de la pòp cultura de las annadas 80/90.

Supèr Pixèl Boy es un mainatge de las annadas 80 que creis entre lo Telhan de Medòc e Ortès ont vivon sos grands. Es lo raconte d'una generacion, la primiera, que cresquèt amb una maneta Nintendo o Sega entre las mans, e los animats japoñeses a la television. A la debuta del raconte, fauta de consòlas performantas, cal accompanhar los adultes a l'estanquet per poder accedir a una bòrnia d'arcada, sol mejan d'aquel temps de jogar a de bons jòcs. Quand òm se tròba sens un sòu, cal finau dejar, atal aprenèm la tecnica del « ops, me resbalé », elaborat per l'eròi del temps de vacanças en Espanha.

Quicar sul botón Player 2 per forçar un jogaire a vos acceptar dins una partida comuna, òc aquò marchava vertadièrament.

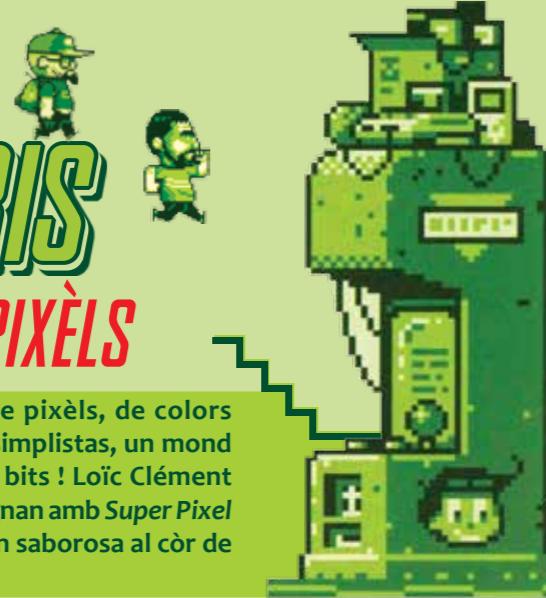
Tecnica eficaça mas riscada !

Puèi arriban enfin las consòlas de salon ! Descobrissèm aquela revolucion pels uèlhs d'un dròle plan de son temps, amusant e estacant. Dins aquela benda dessenhada se tòrnan tanben trobar l'ambient de las revistas qu'acompanhavan aquel movement, que los autors nos prepausam de vertadièras falsas cronicas de quelques uns d'aqueles jòcs marcants.

Quand daissam las scènes de vida d'un mainatge de las annadas 80 per parlar d'un jòc, l'eròi es projectat dedins. Aquò permet aquel pixel art. Lo personatge que dintra dins la tele, aquò m'agrada.

Aquò's per l'explicacion.

Podèm pr'aquò veire un parallèl pertocant entre lo jòc Another World, una òbra culta, sorna e espauruganta, e la rintrada al collègi de l'eròi. D'un biais general, cada jòc mes en imatges acompanha l'evolucion de l'eròi dins la vida vertadièra. E atencion, lo prepaus aicí es pas de dire que los jòcs video, aquò èra mièlhs abans, perque onèstament, èran sovent trop dificils e pas forçadament jogadisses. Mas nos podèm sonque meravilhar del trabalh de Boris Mirroir que dessenha aqueles jòcs amb un respècte mesclat d'umor.



La causida dels pixèls es d'alhors pro evidenta per Loïc Clément.

Es polit. Al contra de las debutas de la 3D, es una estetica que vielhís pas.

Super Pixel Boy es una òbra en 3 tòmes que los dos primiers son ja sortits, lo darrièr deurià arribar en fin d'annada 2024. I a tanben de bonus stages, aimi particularament aquel sus Link's Awakening, lo primièr Zelda sus Game Boy, que sentissèm vertadièrament l'ambient de la consòla.

D'unes dison lo Game Boy mas meritarián d'anar en infèrn.

Es plan notat.

Demoram sus una cresta entre nostalgia de l'enfança e dels monds imaginaris, e humor, trufariá e mai caricatura d'aqueles jòcs vielhs que pauseron las basas del gaming actual. E los autors demòran d'afogats !

Boris coneix plan la scèna independenta, çò que l'empacha pas d'aver ponçat lo darrièr Mario. Ieu perlongui mon amor del videojòc amb mon ainat. Jogam amassa, li fau descobrir de vielhariás.

## Nivèl bònus

Consòlas e jòcs de ❤

Jogaire	Consòla	Jòc
Loïc	SUPER NINTENDO	SECRET OF MANA
Boris	LYNX	ZELDA BREATH OF THE WILD

# IRONHEART LO SUPER-RETRACH

Adiu los pitits ! Veiquí un segond super-retrach ente vos vau presentar una novela supereroïna qu'avetz benieu desjà descuberta dins un filme, un dessenh animat o una banda dessenhada : Ironheart.





## La suava enauçada dau rap femenin

L'imatge dau rap femenin a ben cambiat despuei leis annadas 90. Lo rap femenin de l'epòca podiá cultivar un folclòre sexualizat, notadament portat per la « queen bitch » Lil'Kim. En França, pas de filhas tant popularas, franc de Diam's, aici tanben lo genre trantilha entre politica, performance ò temptativas dobtosas de copiar lo modèle american. Ara, de mai en mai de fremas pujan lei streams e lei vendas de disques. Illustracion en viu, un ser de setembre de 2023 a Castèratinard, pròchi Avinhon.

La Rotonda, sala d'espectacle de la comuna, acuelhe aquesto ser Chilla, en virada per son album Ego. Dins la fila, de collegianas, t-shirt a la glòria de Chilla, en trin d'acabar un placard pintrat de còrs e de mòts d'amor per la rapairitz. Lo temps que lei pòrtas si duebran, lo public qu'arriba es joine, pasmens familiau, que lei parents acompanhan seis enfants.

La premiera partida es facha esto ser per Amalia, joina rapairitz originària de Marselha, acompanhada per un bateire e un bassista. Una preséncia ben assetada, de còps comica, lo flow mitat cantat se muda de còps en un debit tirat a la melhora sòrga dei Busta Rhymes e autrei Eminem dau siècle passat. Lei paraulas parlan sentiments, ego trip segur, relacions umanas, lei repics son représ per un public clarsenat mai ben present, que fa a Amalia un acuèlh entusiasta fins a la darrièra cançón de son set.

Un temps, puèi arriba Chilla. Vint e nou ans, neissuda en Soïssa, una carriera comenzada en 2017 e mai de 180 millions de streams comptats en 2022, es acompañada d'un clavièr e d'un DJ/backer. Un show fargat per lei festenau, qu'es fach esto ser davans quaquei doe centenats de personas, leis adreças si fan leis uelhs dins leis uelhs, leis esclats de rire entre la sala e l'empont son complicis. Es lo darrièr de la virada, avans una pausa e un album previst per 2024, explica Chilla, que nos rampèla que fa sieis ans qu'a pas quitat la rota. L'ambient intimista es



calorós, la magia pren, lo public, pas tant generacion Z e pas tant femenin qu'aquò, repren lei repics sens problema. Son DJ e conceitor musical, Matou, un grand barbastell en camiá de basket, s'assetà subran derrièr una violoncela per acompanhar Chilla. Totei dos an fach d'estudis dins la musica, entre lo conservatori (violoncela per Matou, cant jazz per Chilla). Una bona ora e mieja de concert mai tard, Chilla nos quita en nos laissant lo sentiment d'estre una brava collèga.

Un discors umanista, pastat dei costumas dau moment (allusions ai marcas de luxe, a la venda de substàncias il·licitas), pasmens lo discors es pas neutre : una cançón coma *Si j'étais un homme* abòrda lei questions d'egalitat entre lei genres e vòu far avançar lei mentalitats d'un public larg (33 milions de vistes per lo clip sus Internet).

Son trop raras lei fremas dins lo rap mainstream, tant coma dins la musica en generau. En 2023, segon lo ministèri de la Cultura, 41% dei representacions solament eran asseguradas per de fremas, al'encòp en musica coma en teatre. Lei mestiers de la tecnica si son duberts recentament a mai de feminitat, coma illustrat sus tota la virada de Chilla per la preséncia ai lumes d'una joventa. Pasmens aquelei cifras son en nauça d'annada en annada.

Un signe dei temps bessai ?



## QUAND LA K-POP PARLA PATAI !



Imatges: Yun\_Q  
La K-pop, movement espelit en Corea del Sud seriá una arma de mai per la destrucción de la diversitat ? Quò's benieu pas tan simple... BTS, lo mai famós d'entre totes los grops de K-pop, daissèt una plaça per la diversitat culturala coreana dins una cançón de l'album O!RUL8,2? sortit en 2013. En rota per una exploracion mai detallada d'aqueste tròc !

D'en primièr, tornem sus çò que son los BTS. Lo grop se compausa de sèt membres, tres rapaires (Suga, J-Hope e RM), protagonistas de nòstra analisi, e quatre cantaires (V, Jin, Jungkook, Jimin). BTS es actualament LA referéncia K-pop dins lo monde, e coneix una capitada planetària. Dins lor obra, es interessant de s'arrestar sus la cançón *Paldogangsan* que tira son inspiracion de las diferentes vilas natalas de sos membres. La causida de rapar en satoori, un tèrme per designar los dialèctes coreans, avia per tòca d'esclarir aquela diversitat. J-Hope parteja, dins lo libre *Beyond the Story*, l'origina de l'idèa d'aquesta cançón :

« Cadun de nautres a crescut dins un environament plan different. Alèra, en parlar de nòstras vilas natalas respectivas, l'idèa nos es venguda de far un rap dins lo "patai" de las diferentes províncias, e aquò nos a plan agradat. "Soi de Gwangju, tu de Daegu, e tu RM, d'Ilsan." Ensagem d'escriure una cançón dins la quala cadun parlarà de sa vila natala en utilizant lo "patai" de sa region, qu'avetz çò qu'ai prepausat. »

La cançón *Paldogangsan* se presenta coma un *clash* amistós, una tençon d'auèi, ont cadun compara e defend amb humor sa província. Un exemple marcant es la replica de Suga : « Per çò qu'es del satoori, aquel de la província de Gyeongsang es lo melhor. Es cool e sòna plan, perfièch per descriure nòstres sentiments. »

La cançón abòrda mai largament l'utilizacion del satoori. Un membre representant la capitala coreana soslinha : « Èp los campanhards, ieu ai l'èime tipic de Seol. Soi nascut

a Seol, ai après a plan mestrejar son lengatge. E mai se d'aquesta passa, lo satoori es fòrça respectat. Òc-ben l'avoe, los dialèctes son puslèu cool. Mas aquí quò's lo corean estandard, e es mai simple. La debuta e la fin de las frasas son plan definidas e organizadas, constituisson l'exemple perfièch de bona construccio de la lenga coreana. Sol lo corean de Seol s'acoquina plan amb l'anglés. »

RM exprimís aquí una preferéncia pel corean estandard, que seriá mai en fasa amb l'anglés, quitament s'evoca tanben son admiracion per la beutat dels dialèctes regionals. Vesèm aquí regisclar una situacion que sembla integrada en Corèa, tanplan coma en França.

Suga respond d'un biais benvolent : « Vau ensajar d'estre onèst. Lo satoori de Gyeongsang dona enveja de l'emplegar. Lo dialècte de Jeollado es simpatic. Tre que comenci de los utilizar, soi tot content. Perdequé contunhar de se batre, al final quò's lo mèsme corean. Levatz los uèlhs, sèm totses jol mèma cèl. Podèm totes comunicar, non ? »

Aquesta responsa soslinha l'unitat malgrat las diferéncias. Suga acaba en botar l'esclaire sus l'importància de la compreneson mutuala, en disent que la diversitat lingüistica deuria pas èsser un motiu de division.

Aquò fa reson a la situacion de l'occitan dins son airal lingüistic e mòstra atanben qu'un grop de reputacion mondiala tal coma BTS pòt contribuir a valorizar e preservar aquelas diversitats culturalas e lingüisticas !



# CÉDRIC BABOUCHE AQUARELA E JUEC VIDEO



Trabalhèretz amb Rintarô, un mèstre de l'animacion, de qu'avètz après amb el ?

Èri enquèra junior, aviá fach nommès dos corts metratges e un pauc de direccions artistica dins de las series d'animacion, quand me tornèri trobar son assistent. Trabalhèri dos ans e mièg emb el, en França, mas anavi al Japon de temps en temps, supervisavi una equipa de 80 personas. Quò's el que m'ensenhèt coma venir lo realizator que sei aura, emb quela capacitat a anar quèrre lo melhor de chascun per far deus braves projècts.

**Lo biais de far es different al Japon ?**

Sus la tecnica, quò's pas tant different, i a pas 150 biais de far un filme. La gròssa diferéncia se fai subretot al nivèl de l'enquadrament : al Japon, quand lo realizator parla, se pòt pas contestar ; quò volà pas dire que fal tot acceptar, mas se qualques nos agrada pas sarem mai diplomatas, mentre qu'en França, sem mai dirèctes. Passarai plan mai de temps a justificar çò que volà far a deus grafistas francés qu'a deus japonés que se

Cédric Babouche es un artista emb un percors original : especializat dins l'aquarela, fasquèt de las BD e tanben del cinema d'animacion, en França e al Japon emb un mèstre del genre. En 2023, coma director artistic de son estúdio Un Je Ne Sais Quoi, sortiguèt dins lo monde entier Dordogne, un brave juec video que se tròba tanben èstre lo prumièr localizat en occitan. Influéncias, formacion, tecnicas de trabalh, nos desvèla un pauc son percors, qu'a de qué donar qualques inspiracions !

botarán copsec a l'obratge. I a de las diferéncias culturalas pro importantas.

**Es un sòmi per plan de monde de partir al Japon, l'experiéncia èra a la nautor ?**

Passèri per tots los estats en trabalhar emb lo Japon, del mins a la debuta. Dumpuèi ai pescut i anar mai d'un còp, e trabalhi enquèra, per Dordogne e d'autres projècts futurs, a far de las collaboracions al Japon, per çò que quò's un país qu'aimi fòrça, dins çò que pòrta d'imatge, de pòp cultura. Al Japon i a deus còdis e deus biais de trabalhar que te fal respectar, te fal parlar japonés per exemple, que parlan pauc anglés. Aladonc as la necessitat de préner en consideracion tota la cultura darrèr. I tornèri trobar quela volontat de se botar al servici total de l'autor, quitament se quò pòt tresvirar un pauc.

En França acceptarem mièlhs que lo projèct siasque pas exactament coma auriam aimat. Un còp 'cabat lo trabalh emb Rintarô, me trobèri esrenat, perçò que assajavi de me botar dins lo ritme de trabalh deus Japonés, a tal punt qu'aviá pus del tot enveja de trabalhar emb lo Japon. E puèi après èstre partit un pauc emb de las equipas francesas,



Imatge : Dordogne-Un je ne sais quoi/Umanimation Focus Entertainment



Imatges : Cédric Babouche/Un je ne sais quoi

Pintri sens estructura, quò me permet de gardar un biais d'es spontaneitat, e d'acceptar las errors, las tacas, las diferéncias emb çò qu'auria imaginat a la debuta. Dins Dordogne, decidèrem que jogaires e jogairas se podrián desplaçar en fucion d'un angle de caméra donat, quò nos permet de crear deus decòrs en 3D, un pauc coma del teatre, emb una perspectiva impausada, per demorar pròches del dessenh de despart. Las aquarelas dins Dordogne son a 95% pintradas sus papièr, après las passam a l'escanèr, e dins un logicial 3D. Quò fai coma quand l'òm projècta sus un ecran : se bòtas la man davant, l'imatge se tròba sus la man. En plaça de botar la man, botèrem deus volumes que corresponden a çò que i a dins l'illustracion. Se i a un ostal, ne'n fasèm una modelizacion 3D e projectam l'imatge sus quel volume. Ental una illustracion facha a la man

Imatge : Mr Toc & the Endless City  
Un je ne sais quoi



**Perqué vos lançar uèi dins lo videojòc ?**

Quò's un media emb lo qual podèm contar de las causas d'un biais different, pas coma al cinema o dins las series qu'impausan una istòria que fal gitar sens ager la man dessús. Lo juec

vidéo, pòdes escriure de las istòrias ricas, e dins lo mesme temps trabalhar sus l'interactivitat, la jogabilitat.

Après chas nos fasèm deus projècts qu'apelam «transmèdia». D'en prumièr escrivèm una granda istòria e après atalonham per z'adaptar a differents mèdias. Dordogne i a lo juec, mas sèm tanben en trin de preparar una BD que contará la vita d'un personatge del juec, Renaud. Farem tanben un cort metratge d'animacion emb tots los elements creats per lo juec, que conta coma la quita granda mair 'ribèt en Dordonha quand èra dròlla. Lo juec es nonmàs una partida d'una istòria mai bèla, me sei concentrat dessús per çò que quò permet de trobar deus finançaments mai viste que per l'animacion e de developar un scenari e un univers grafic comun a tots los mèdias.

**Es moderne !**

Quò's çò que fan belcòp de societats a l'ora d'aura. Z'avèm vist emb la serie Arcane, tirada de League of Legends, emb totas las adaptacions de l'univers Star Wars en juecs, filmes o series. Quò's quò lo transmèdia. Bon, per de las licéncias que valen quauques miliards

Imatge : Dordogne-Un je ne sais quoi  
Umanimation/Focus Entertainment



assajar : ensayar, essayer  
atalhonar : copar en pitits bocins / èime : esperit



# NIMONA. EROÍCAS FANTASIAS

**Nimona, lo filme d'animacion produsit per Netflix, es un tresaur. Charra d'un biais intelligent dei tèmas pregonds coma la diferéncia ò lei prejutiat.**

L'istoria es risolièra e plena  
de vòia. Lo Diari a  
adorat.

Ne'n vaquí lo pitch : per se disculpar, un chivalier acusat d'un crime terrible sona Nimona, una jovenòta que càmbia sei formas segon lei situacions que rescontra. Mai lo doblet arriba. Nimona es-ti lo mostre, fin finala, que lo chivalier vòu destrusir ? E es-ti pas eu responsable de sa temptativa de murtre ?

Nos agrada de veire lei representacions fòrtas dei dròllas guerrieras. Nimona es un personatge coratjós mai a tanben sei paurs, sei mancas e sei flaquesas. Son defectu lo mai grèu es son iperactivitat.



Nimona  
de Nick Bruno e  
Troy Quane  
Annapurna Pictures  
2023  
99 minutos  
Sus Netflix

Per charrar dei personatges dins lo filme : i a pas de bons ; i a pas de marrits. Lei marrits son d'individús convençuts de faire lo ben. Leis òmes son fòrts mai sensibles. Ballister Boldheart, l'eròi, parteja l'aficha ambe Nimona, en tota paritat, e es coratjós, ensenhat, e valent. Son ipersensibilitat es una fòrça coma una flaquesa. Aquela diversitat de caractèrs permet de mostrar qu'existís pas de norma per exprimir son tendrum, qué que siegue lo genre de cadun·a. Un tèma inedit dins un « animat »,

çò qu'es de bon sotalinhar. La relacion dau chivalier ambe son amorós es banalizada dins un ambient d'heroic fantasy, aquela banalizacion ne'n fa pas un tema centrau e ajuda a sa normalitat.

Mai coma un filme tant ambiciós, liure, tan ben produsit, a-ti poscut veire lo jorn ? Sa produccion fuguèt luenh d'estre simpla ! *Nimona* es un lòng metratge adaptat d'un roman grafic de l'autor N. D. Stevenson, que lei drechs son estats aquesits per Blue Sky (estúdio d'animacion de la Fox) en 2015. Lo projècte èra doncas a s'alestar au moment de la crompa de la 21st Century Fox, mai a pas contunhat sota lo baile de Disney. Disney aviá calat la produccion, puei cancelat

la sortida de *Nimona* per gener de 2022, enfin la societat Annapurna a annoncièt que l'anava tornar llançar e lo filme seriá lo promier de sa novèla division consagrada a l'animacion. Après aqueu borrolament, lo realizator Patrick Osborne laissa sa plaça au pareu Nick Bruno e Troy Quane, mentre que Netflix se liga au projècte per assegurar sa distribucion mondiala après sa projecccion au festenau d'Annecy. Lei tematicas LGBT an-ти fach paur a l'oncle Disney ? Va podèm pas dire...

Fin finala, *Nimona* es un objècte pòp irresistible. Nos agrada son animacion 2D, lei flames dins leis uelhs de la terribla chatoneta escantilhan dins vòstre pitchòt ecran. Lo generic de fin es un chale e lo fau agachar fins a la fin per tastar a sa musica. Ansin, per completar, vos faudrà escotar la benda originala de Christophe Beck que signa tanben lo son de *Frozen* (1 e 2).

Siam espantats e socitós a l'encòp qu'una cadena de streaming pòsca porgir un animat d'una tan bèla qualitat. Amb *Nimona*, que presica per la diversitat, una diversitat que manca pas de referéncias culturalas, lei grandeis salas an de qué aguer crenta !

Matieu Poitavin



# L'Ostau de la Machòta

**Amigas e amics de la magia e deis istòrias per s'evasir, alestissètz-vos e seguissètz-me dins Ilias Bolhentas !**

Es aquí que se debana la part màger de la seria *L'Ostau de la Machòta* (*Luz à Osville* en francés e *The Owl House* en anglés). Aqueste univèrs meravilhós fuguèt creat per l'animatrítz estatsunidenca Dana Terrace e publicat sus Disney+ en 2020 après quasi 5 ans de preparacions e d'imaginacion personala. Aquela que trabalhèt tanben sus lei series *Gravity Falls* e *DuckTales* per Disney nos presenta aicí un monde conoissut coma lo Reiaume dei Demònisi.

Lei creaturas tan nombrosas coma divèrsas vivon sus d'illas dichas Illas Bolhentas que son de verai lo còrs d'un titan mòrt, dins un ambient inspirat dei dessenhs de Jheronimus Bosch e de l'arquitectura russa. Seguissèm lòng de l'istòria l'aventura de Luz, joina humana dau Connecticut (estat deis USA) que pantaia de venir una bona masca e que tròba per azard una pòrta magica que la menarà dins un monde estranh. Aquita encontrrà Eda, la Dama-Machòta, mai poderosa masca deis illas, e King, pichòta creatura que se ditz « Rèi dei Demònisi ». Estent pas una masca, Luz pòu pas emplegar de magia, mai es pas aquò que l'arrestarà, e l'empacharà pas nimai d'intrar dins una escòla per i aprendre la mascariá.

En mai dei tres personatges principaus de la seria, rescontram tanben leis amigas e amics de Luz que son Willow e Gus e de personatges que lèu, prendràn una importància vertadiera dins la seria coma Amity, Raine o Hunter. Totei emb una personalitat particulara que s'i estacan fòrça rapidament. Maugrat que siegue d'en promier una seria per leis enfants, tracta tanben d'un molon de tematicas fòrça seriosas. La politica, la manipulacion, lei relacions amorosas e amicalas, l'acceptacion de se, l'intolerància e lei mecanismes

de l'òdi e de la discriminacion son totei de subjècts que la seria explòra fòrça. La realization e leis enjuecs son justes e la direccion artistica, fantastica e colorada. Emai se fuguet arrestada de fòrça per Disney après la sason 2 (Dana Terrace capitèt a pena de produrre tres episòdis de conclusion), l'istòria demòra de mai en mai interessanta e fòrça ben organizada, perpensada despuei la debuta.

En mai d'aquelei qualitats, la seria es tanben reconoissuda per sa representacion LGBTQIA+, quauquaren de rare per Disney. Aquesta es perfècta per una idèa : la banalitat. Luz es bisexuala e desenvolupa una relacion emb una altra chata sensa tragèdia, regèt o òdi. De personas bisexualas, lesbianas, omosexualas, trans e non-binàrias son presents llòng de la seria sensa que siegue jamai un subjècte, çò que ne'n fa un exemple (e una promiera) dins nòste monde uman.

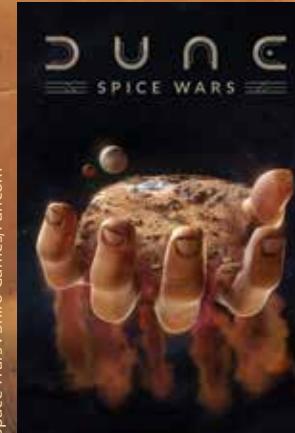
Per resumir, aquesta seria es una belòia rara e preciosa. Facha per lei pichons, totei leis atges ne trason pasmens un nivèu de lectura addicionau. Sentissèm l'amor qu'es estat porgit dedins e aqueu que ne'n podèm tirar. Una òbra d'aquesta novèla èrsa de serias dubèrtas e artisticas per totei coma She-Ra, Gravity Falls o Amphibia. Una òbra qu'auretz de regardar !

**The Owl House/Luz à Osville**  
**Dana Terrace**  
**Disney – 2020**  
**3 sasons**  
**43 episòdis de 22 o 44 minutas**  
**Sus Disney+**



# DUNA GUÈRRAS ESPECIADAS

En ua galaxia briga luenhèca, un planeta, Arrakís, qu'ei au còr de totas las lutas. Perqué ? Pr'amor qu'ei l'unic endret on s'i pòt trobar l'Espècia : ua prova miraculosa, qui hè possible los viatges per l'immensitat de l'espaci, los poders psionics e la quita immortalitat au còp.



Atau, que's poderé pausar lo quadre de l'òbra màger de Frank Herbert : *Duna*. Un classic de la sciéncia-ficcion e, despuish quauques annadas, ua vertadèra fascinacion culturau. En efèit, aqueth roman de 826 paginas publicat en 1965, que'ns conta l'istòria de Paul, nòble eretèr de la familia deus Atreides, enviat dab tota la soa familia sus Arrakis entà s'assegurar que's debani com cau la produccion de la substància tan cobejada. Mes aqueth planeta qu'ei tot dangèr : los Fremens (autoctònes), los Harkonnen (familha rivau) e lo quite Emperaire Padishah Shaddam IV que son a l'argüèit. Las espròvas ne mancaràn pas e Paul Atreides qu'aurà a las passar entà que susvivi la soa familia. Au parat d'aqueras, lo joen Atreides que descobrirà lo planeta soat *Duna*, los Fremens e l'uman qu'ei destinat a vèder tanben. Per aver cinquanta-ueit ans, lo conte de Frank Herbert ne manca pas de parlar deus subjetcs màger de uei : ecologisme, poder, fanaticisme e consumerisme descabestrat.

Ua istòria qui ne manquè pas tanpòc d'interessar lo cinema, dab mantun ensai d'adaptacion. Lo purmèr, realizat per David Lynch en 1984, n'encontrè pas lo son public e tò tot díser lo resultat finau n'estó pas a la hautor de l'ambicion deu roman. En 1975 Alejandro Jodorowsky que s'i èra dijà ensajat shens s'i escàder tanpòc. *Duna* que gahè lavetz la reputacion de non pas estar adaptable au cinema. Que caló esperar 2016 entà enténer a

parlar d'ua navèra adaptacion miada per un especialista deu genre, *En Denis Villeneuve ! Ua escaduda. Totun ! Duna : purmèra partida*, sortit en 2021, que balhava au public çò qu'esperava despuish longtemps e dab ua seleccion d'actors de las bonas : Timothée Chalamet, Rebecca Ferguson, Oscar Isaac, Jason Momoa e Stellan Skarsgård... Quina equipa ! Fidèu, a còps a la linha, a l'òbra romanesca, lo filme que permetèva totun, a'us qui ne'u coneishen pas enqüèra, d'entrar a tot doç en aqueth univèrs deus rics.

Tan ric qu'interessè tanben l'industria deu jòc video. En efèit, lo darrèr vadut, de l'estúdio bordalés Shiro Games (creators de *Northgard*), *Dune : Spice Wars* qu'ei ua vertadèra escaduda (mei de 7 000 avis positius sus Steam). Un jòc d'estategia en temps reau, un 4X com disen, qui'vs permet de participar a la guèrra de l'Espècia tà la dominacion d'Arrakis. Causitz lo camp vòste enter Atreides, Harkonnen, Fremen o la Guilda e susvivetz a l'ariditat de la politica imperiau, se n'ètz capables...

En tot gaudir de la dusau partida deu filme de Denis Villeneuve, e en esperar ua seguida potenciu, tau com lo MMORPG de l'estúdio Funcom, *Dune : Awakening*, a Diu Negre ne'vs conselheram pas pro de léger aqueth monument de la SF e d'anar explorar çò qui's cela a l'ombra de las dunas d'Arrakis.

SpaceWars : Shiro Games/Funcom



Dune Awakening - Funcom

cobejada : convoitée / a l'argüèit : a l'espèra, à l'affût, aux aguets / descabestrat : déchaîné / En : mossur (dab signe de respècta)

4X : jòc de gestion d'empèri qui segueish 4 principis, exploracion, expansion, espleitacion e exterminacion, sia 4 mots dab ua x en anglés celar : escòner, estujar, cacher



# GLADIATORS 2.0

Lo 3 de junh passat, lo president de la Republica organizèt una recepcion bèla per botar a l'onor lo mitan de l'eSpòrt (compréner « espòrt electronic »). Avèm aquí la pròva que l'opinion publica a plan cambiat e que duèi, los videojòcs se son integrats dins la societat. Pr'aquò, de monde refutan l'appellacion d'eSpòrt. Mas de qu'es l'eSpòrt ?



La Trackmania Cup en 2019



xQc a las mièjas finalas de l'OWWC 2018 - Fòto : Robert Paul



L'equipa PSG Talon en 2020



La Trackmania Cup en 2019



La Trackmania Cup en 2019

Luis Villasmil/Unsplash

Se parlament sonque d'un esfòrc fisic podèm alara botar en question los espòrts de tir ont l'esfòrc es brèu o limitat (skeet, arc, gòlf...). De mai, cossi considerar los espòrts ont l'esfòrc es mai subit que produsit, coma per l'equitacion o los espòrts mecanics ? Una definicion que poiriá anar es aquela d'una practica professionala, enquadrada per de règles e dirigida per una institucion.

Pels videojòcs son sovent los estúdios qu'organizan los eveniments (Valve amb los Majors per Counter-Strike per exemple), mas arriba tanben que siagan de particulars coma per la ZrT TrackMania Cup creada pel videasta Zerator. Mas encara, delà los jogaires, trapam d'arbitres, d'entrenaires, de comentators esportius... League of Legends – França – faguèt una pichòta seria d'entrevistas de diferents mestiers.

Coma dins lo mitan esportiu, avèm tanben d'estadis, atal la Blizzard Arena qu'aculhís de partidas d'Overwatch. E s'arrèsta pas aquí, vesèm tanben d'esponsòrs esportius a l'imatge de Red Bull que supòrta l'equipa Oracle Red Bull Racing ; e pòt anar mai luènh amb d'equipas d'espòrt qu'esponsorizan d'equipas d'eSpòrt coma lo PSG e l'equipa de League of Legends PSG Talon.

Lo parallèl entre eSpòrt e espòrt va fins al debanament dels eveniments. Avèm de ceremonias de dubertura, d'animators, una retransmission,

de paginas de reclama, una ceremonia de remesa de prèmis amb una copa e una prima... D'alhors, League of Legends faguèt un partenariat amb lo rapaire american Lil Nas X pels mondials de 2022. Lo mitan de l'eSpòrt es doncas a se normalizar coma un novèla forma d'espòrt.

Çaquelà, coma dins l'espòrt, i a de trebols. D'en primièr, lo mestier de jogaire. Son sonque una ponhada d'elèits a poder èsser jogaires professionals e o son sovent pas mai de cinc o sièls ans. Aprèp, siá davalan dins de ligas inferioras, siá se reconvertisson dins d'autres mestiers de l'eSpòrt. Una de las rasons qu'explican aquela durada corteta es l'esfòrc mental impausat; la necessitat d'una concentracion intensa, d'una capacitat de reaccion fòrça rapida e d'una plan bona coordinacion man-uèlh. Amb aquò, avèm tanben tota la pression mediatica que pòt destabilizar los jogaires : se trapa l'exemple del jogaire d'Overwatch xQc e sas multiplas polemicas. Tot aquò pòt menar a d'afars de tricha o de dopatge coma amb l'Aderrall (un medicament psicoestimulant) notadament utilizat dins lo mitan professional de Call of Duty.

Alara qu'a lo potencial per èsser una disciplina federatritz e populara, i a encara de camin de far. Contràriament a l'espòrt, i a pas d'eSpòrt handicapat nimai una granda representacion de las femnas dins aquel mitan.



mitan : milieu / debanament : desenvolapament, déroulement / reclama : publicitat  
çaquelà : pr'aquò, pasmens, néanmoins / trebol : agitation, trouble, affaire louche / elèit : élite

# AKROPOLIS

## AQUÒ QUE PASSA LIS

*Akropolis qu'ei arribat sus era mia taula de jòc ondrat de nombroses prèmis, coma eth prestigiós As d'Òr – Jòc dera Annada a Canas en 2023. Qu'èra plan mès que'n calia entà balhà'm era hame d'agüerdar çò que s'amagava en aquera polida buèta. Macarèu ! Ara non la pòdi pas mès tornar barrar...*

Akropolis qu'ei un jòc d'estategia e... Hep, non partitz pas encara ! Per tant que sia un jòc d'estategia, qu'ei vertaderament fòrça simple.

Sus eras cantèras dera Mediterrànea, ena Antiquitat, quauquas ciutats que's pelejan entara glòria e eth prestigi. Que sòtz un arquitècte e qu'avetz era carga dera creishençça e deth embeliment dera vòsta vila. Entad aquò, que vos calerà agergar abitacions, temples, marcats, jardins, casèrnas e peirèras, sense desbrembar d'eslevar eras construccions : ad aquera epòca, totes qu'an hame d'aproishà's deths cèus e deths dius !

Eth principi de basa deth jòc qu'ei aquesit a brutlas : que cau tot simplament plaçar a orde teulas ath torn d'ua plaça de despart. E... qu'ei tot. S'eths plaçaments son fòrça permissius, be vos dobtatz que i a pr'aquò un jòc : totes eths plaçaments no's valen pas e que deuràn èster plan calculats entà marcar eth mès de punts possible en fin de partida. Atau, eras abitacions que funcionaràn miéller se son gropadas, mentre qu'eths comerçants non aiman pas véder era concurréncia a tocar, eras casèrnas que son plan mès

eficaças sus eras cantèras deras vilas e eths temples pròishi deths sues còrs. Aqueras arrèglas que son de bon cromprènguer e eras il·lustracions e colors plan doças associades a cada tipe de barri qu'ajudan a planificar visualament era ciutat. Ad aqueres barris que calerà ajustar plaças, que serviràn de multiplicadors de punts pendent eth descompte finau.

Que comprenguem a huec era fòrça d'Akropolis, e qu'ei çò que hè era sua escajuda : qu'ei fòrça libre, mès solas eras tèrmes que mos fixam e qu'arribam a respectar seràn valorizadas ara fin. E qu'ei fòrça fin ! Era plegontor e eth potenciam deth jòc que pareishen còps, qu'que sia era faïçon que cada jogaire va agir, progressar, pensar era evolucion dera sua ciutat, o sonque assajar causas, en aquò Akropolis que permet vertaderament uas quantas apròishas.

Qu'aimatz era estrategia ? Non aimatz pas era estrategia ? Qu'avez tota ua serada entà encadenar eras partidas ? Non avetz pas que 20 minutas entà un jòc aperitiu ? Qu'és pòt que totas aqueras questions aujan totas era mèma arresponsa : Akropolis.



AVÍS

**Akropolis merita sense contesta eths dues prèmis.**  
Era sua rapiditat de presa en man qu'ei estonanta entà un jòc que desplega tant de possibilitats estrategicas. Qu'ei ua fòrça bona il·lustracion d'aquestes jòcs avents d'accès mès fòrça pregonds. En arquitècte estratègi, qu'aprenguem pòc a pòc a optimizar eths plaçaments deras nòstas teulas, a causir eras mès interessantas en « Chantièr » (era hotja), a non pas neglitjar eth empilotatge deths barris e era verticalitat... En tot guardar, plan solide, un uelh sus çò que hè eth adversari, dinca embestiar eth son desenvolopament, en tot panà'u era teula que s'espiava. Qu'existís tanben un mode solo d'Akropolis, entà hèr-vos era man ath amagat dabans de destruir eras ambicions urbanas deths vòstes amics !



cantèra : riba, bòrd / agergar : agençar / a brutlas : rapidament  
escajuda : reüssita / avient : aïsít, facile / hotja : pioche



2 - 4 jogaires

+ 8 ans

25 mn

# UA VISITA A LA NASA

**PROFESSOR :** Revisem çò qu'avem après dens la visita. Dab un telescopi, de tele (luenh) e skopein (mirar), que vesem objèctes dens lo cèu pr'amor qu'aumenta la luminositat (lo mes important) e la pagèra deus objèctes espiats.

**SCIENTIFIC DE LA NASA :** Òc. La lutz qu'arriba suu miralh concau dit primari. Coma vien de hèra luenh, la quantitat qu'ei febla. Lo miralh que hè convergir la lutz sus un miralh segondari, puish au punt focau e fin finala dens l'ocular. Atau l'imatge vista qu'ei invertida.

...e mes gran ei lo diamètre deu miralh principau, mes captatz lutz e mes vesetz causas. Lo grossiment eth que depend de la longor focau.

Òc. Lo prumèr gran telescopi qu'era lo deu Mont Wilson (California) dab un diamètre de 2,54 m, fondat en 1904. Uei lo Very Large Telescope (europèu) basat a Chile, qu'ei compausat de 4 telescopis dab miralhs de 8,20 m de diamètre. E, tà véser melhor enquèra, qu'enviam telescopis dens l'espaci coma lo darrèr, James Webb, lo 25 de deceme de 2021. Que vei objèctes 100 còps mens lusents que çò que vesèva Hubble, lo telescopi espaciau precedent enviat en 1990.

Qu'avetz enviat James Webb dab Ariane 5. Coma l'avetz hèit càber dens la fusada ?

Que l'avem plegat coma un contorsionista dens ua boeita. Lo desplegament dens l'espaci qu'era la manòbra mes complèxa e riscada qu'avem jamès realizada.

E coma hètz tà mesurar l'atge d'ua galaxia ?

Que descompausam la lutz enviada per la galaxia dab espectrografs (embarcats per James Webb). Que mesuram lo descalatge dens l'infrarroi (devut a l'expansion de l'univèrs), que nos balha l'atge approximatiu de la galaxia. De mes, qu'analism los clòts e las bòcas de la corba e que'n dedusim la sua composition química.

Que sabem qu'a observat ua galaxia neishuda 320 millions d'annadas après lo Big Bang.

Òc, JADES-GS-z13-0. Qu'ei la mes vielha e luenhèca qu'avem observada. Que nos permeterà de compréner melhor la formacion de las estelas e deus elements químics que constituishen la vita.

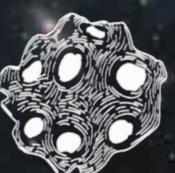
Qu'auretz descobèrt ua subterrà, K2-18b, a 124 annadas lutz, dus còps mes grana que la Tèrra e propícia a l'aparicion de la vita. Ei vertat ?

Òc. E Olivier Berné, un Tolosan de l'Institut de recèrca en astrofisica e planetologia (IRAP) responsable d'un deus programas scientifics de la mission d'exploracion James Webb, qu'a descobèrt ua navèra molecula, lo cation metil ( $\text{CH}_3^+$ ) mercés a las observacions deu telescopi.

Adara que sabetz tot. Gojatas e gojats, un exercici tau mes que veng : Space X que vòu lançar un telescopi dab ua resolucion 4 còps melhora que los actuaus. Qu'avetz 4,5 miliards d'euros. Perpausatz la vòsta solucion ! Tà vos ajudar, que podetz emplegar lo site internet Space Telescope Designer.

Bastir e lançar lo son telescopi espaciau (en anglés) : [lodari.com/SpaceTD](http://lodari.com/SpaceTD)

pagèra : dimension / càber : tiéner / luenhèca : qui ei luenh / infrarouge / clòt : creux cation : ion que s'a perdut un o mei d'un electron e donc cargat positivament



# De qué fas de ma cosina ?

La cosina occitana es plan presenta dins las arts, particularament lo fetge gras e l'aligòt. Analisarem aquí d'òbras segon tres axes : lo rapòrt entre lo ben-èsser animal e la cosina tradicionala, la diferéncia d'agach entre popular e prestigiós e lo ligam a una(s) identitat(s).



L'Occitanie en baignoire « la peau », Laurent Labadie, 2013



Wisteria, « oestèrn-aligòt » rodat sus Aubrac en 2022

## RECETTES TRADITIONNELLES



Las recèptas del site Tarn, Cœur d'Occitanie

bledaraba : betterave / papach : jabol (pòcha ont los ausèls estòcan lo manjar qu'engolisson)  
trissat : pilat, broyé / embucatge : gavatge / caluga : tocada, fòla / parçan : contrada, zôna



Foto : Nadine Primeau/Unsplash

# CONEISHES L'ESCRIMA ARTISTICA ?

L'escrima artistica es un art de l'espectacle que consisteish a crear, coregrafiar e representar combats d'escrima peu teatre e cinema.

S'inspira de l'escrima istorica, mes au contra d'un combat vertadèr, la tòca n'es pas de tocar l'adversari autant viste com possible ; volem impressionar lo public ! Çò de màger es donc de scenarizar lo combat en cambiar de ritme, en suspréner lo public, en har voltas de las virolejantas – aquò's impossible en combat vertadèr pr'amor balhas ton esquia com cibla ! Com Jack Sparrow en lo filme Piratas de las Caribas. Mei recentament, pensi que Timothée Chalamet e Zendaya passèn mei d'ua òra a s'entrainar peus films Duna !



## ENCONTRE DAB MAGALIE RESSIOT, CAMPIONA DEU MONDE D'ESCRIMA ARTISTICA EN 2012

### Com descobris l'escrima artistica ?

Completament per escàs. Ma pichona sòr practicava l'escrima esportiva (olimpica) e un dia m'anònçè que son mèste d'armas avè obèrt ua seccion d'escrima artistica. Ne sabí pas briga a qué m'aténder, ne coneishí pas briga la disciplina e n'aví pas jamei hèit d'escrima abans aquò. Donc i anèi, shens trop i crèder, e fin finau i soi demorada, aquò hè 22 ans...

### Quina plaça aucupa l'escrima artistica dens ta vita a l'òra d'ara ?

Aucupa hèrt de plaça. En hèit, es vadut ua passion e adara quitament mon mestier puishque l'ensenhi desempuish quauquas annadas. Mes es mon mestier-passion, donc soi urosa de'n poder profieitar atau !



Foto : Marie-Lan Nguyen

vòlta : movement circular, torn sus se-medish / s'espansir : s'épanouir  
vader : se har, viénar naturaument, devenir / empara : sostien, appui  
semitrelutz : pénombre (o quasi) / arremolins deus punhets entà har dançar sa lama !

## QUAUQUAS ARMAS EMBLEMATICAS



L'espada bastarda

Al'Edat Mejana, lo desenvolopament de l'armadura au detriment deu boclèr permetó aus chivaliers de tiéner l'espada dab duas mans. L'espada bastarda, emplegada a la fin deu periòde, balha mei de flexibilitat au combatent pr'amor se pòt tiéner dab ua o duas mans.



La raspièra

A la Renaishença, la lama de l'espada s'alonga entà facilitar los còps de punta. La raspièra, espada civila d'aparat, es la vedeta incontestada deu Gran Sègle (17<sup>au</sup>). Dens l'auta man, n'es pas rar d'utilizar ua daga, lama braca qui serveish màgerment en empara.



Lo sabre lasèr

La caracteristica deu sabre lasèr (que's pòt tiéner dab ua o duas mans) es sa luminositat : es donc interessant de combàter dens lo semitreslutz e d'ornar sas passas d'armas d'arremolins deus punhets entà har dançar sa lama !

# Parpalhon Blau

GABRIEL EST CRÉATEUR DE CONTENU EN OCCITAN. POUR LUI, C'EST NORMAL DE FAIRE DES VIDÉOS DANS CETTE LANGUE : C'EST SA LANGUE, IL LA PARLE DEPUIS LONGTEMPS. ET IL AVAIT ENVIE D'EN FAIRE QUELQUE CHOSE, DE CRÉER, D'AVOIR, GRÂCE À SA CHAÎNE, UN ESPACE D'EXPRESSION.

## YOUTUBAIRE



**"CREAR DE CONTENGUT EN OCCITAN M'ES NATURAL"**

POUR GABRIEL, L'OCCITAN AMÈNE UNE ORIGINALITÉ. CELA LUI PERMET D'ÉCHANGER AVEC DES VIEWERS DANS LE MONDE ENTIER, DE PARLER AVEC DES CURIEUX AINSI QU'AVEC D'AUTRES CRÉATEURS RECONNUS. ET IL S'AMUSE BEAUCOUP !

À L'ÉCOUTE, IL PROPOSE À SON AUDIENCE DES VIDÉOS POUR APPRENDRE L'OCCITAN, JOUER À COMPARER LES LANGUES OU BIEN DES CRÉATIONS ORIGINALES. ET IL PEUT PASSER BEAUCOUP DE TEMPS À PRÉPARER LES HISTOIRES QU'IL NOUS RACONTE FACE CAMÉRA !