

**Departament de Mòdul de Projecte de l'Institut Rafael Campalans**

**Projecte Final**

# **Monopoly Football**

**Manual d'Usuari**



**Grup: 2n DAW**

**Matèria: Mòdul de Projecte**

**Professors: Julià Fernàndez, Óscar Pimentel i Nicolau Sunyer**

**Alumne: Dídac Orri Roura**

**Anglès, 6 de febrer de 2025**



## Índex

<b>Introducció</b>	<b>3</b>
<b>Contingut del joc</b>	<b>4</b>
<b>Preparació del joc</b>	<b>5</b>
<b>Com es juga?</b>	<b>7</b>
<b>Propietats / Equips</b>	<b>15</b>
<b>Caselles Especials</b>	<b>16</b>
<b>Final del joc</b>	<b>17</b>
<b>Consells i estratègies</b>	<b>18</b>



## Introducció

### Descripció del joc

És una versió online, esportiva i futbolera del monopoli tradicional. Compra els teus jugadors preferits, guanya els partits, evita les sancions per a ser el cap del futbol mundial.

### Objectiu del joc

L'objectiu d'aquest joc tracta de ser el participant amb el millor equip del joc per guanyar els partits contra els teus contrincants, i per això necessites tenir molts diners i no estar en negatiu.

### Públic objectiu

Aquest joc és recomanat per a nens i nenes de més de 10 anys. Ara com ara, el nombre de jugadors és de 2 persones per partida, però més endavant es podrà a jugar 4 o 6 persones en una mateixa partida.



## Contingut del joc

- **Taulell:** Un taulell interactiu amb diferents equips de futbol, caselles i botons per a tirar el dau, passar el torn i fitxar un jugador.
- **Fitxes dels participants:** El participant registrat tindrà la fitxa de color un groc ataronjat i el participant per defecte tindrà la fitxa de color blau.
- **Equips i jugadors:** Les caselles on hi ha els equips, tindrà una pàgina a part per poder fitxar el jugador que més t'agradi d'aquell equip.
- **Pressupost:** Al començament del joc, els dos participants començaran amb 100.000.000 milions i a mesura que avanci el joc aquest pressupost variarà en positiu o en negatiu.
- **Dau:** Els participants tiraran el dau per anar avançant pel taulell.
- **Zona del partit:** A la zona del partit, els dos participants enfrontaran els equips que hauran anat creant.



## Preparació del joc

Per preparar el joc has de seguir els següents passos:

1-. Inicies sessió i accedeixes a Monopoly Football.

The image shows a login screen for 'Monopoly Football'. At the top, there's a logo with a soccer ball and the text 'Monopoly Football'. Below it, the text 'Inicia sessió per jugar!' is displayed. There are two input fields: the first is for an email address, containing 'didacorroura@gmail.com', and the second is for a password, shown as asterisks. Below the password field is a blue button labeled 'Inicia sessió' and a grey button labeled 'Registra't'.

2-. Fas clic a “Crear Partida”.

The image shows the main menu of the 'Monopoly Football' application. At the top, there's a header with the logo and the text 'Monopoly Football'. On the right side of the header, the user's name 'Didac Orri' and a 'Logout' button are visible. Below the header, there are two buttons: 'Normes del Joc' (yellow) and '+ Crear Partida' (blue). Underneath these buttons is a section titled 'Partides Recents' (Recent Games). This section contains three cards, each representing a game. Each card displays the game ID, the status 'Estat: Iniciada', the current round 'Torn actual', and a green button labeled 'Unir-se' (Join).

ID	Estat	Torn actual	Unir-se
16	Iniciada	1	Unir-se
15	Iniciada	1	Unir-se
14	Iniciada	2	Unir-se



3-. Introdueixes el nom del teu equip i després el de l'altre participant.

localhost:3000 diu

Nom del primer equip:

1

2

localhost:3000 diu

Nom del segon equip:

1

2

4-. El jugador 1 inicia la partida tirant el dau.

**Monopoly Football**

**Jugador 1: Didac Orri**

Pressupost: 65500000 €

Marc-André ter Stegen  
Atac: 19  
Defensa: 90

Unai Núñez  
Atac: 14  
Defensa: 80

Deniz Güi  
Atac: 70  
Defensa: 64

Inici	Girona	Man. United	Athletic	Partit Top	Bayern Munich	Milan	Man. City	Cap a presó
Barça								PSG
Inter de Milán								Comité Arbitral
Sevilla								Ajax
								Sanció UEFA
Liverpool								Betis
Sanció UEFA								Chelsea
PSV								Bayern 04
Madrid								?
Celtic								Arsenal
Visita a Presó	Marsella	Oporto	Nous Abonats	Leipzig	Partit Top	Athletic	Benfica	Finança

**Jugador 2: Rafael Campalans**

Pressupost: 61000000 €

Ørjan Nyland  
Atac: 25  
Defensa: 65

Lucas Beraldo  
Atac: 48  
Defensa: 83

Jugador 2 està a la casella Benfica



## Com es juga?

### 1-. Torns dels jugadors

- El jugador que li toca tirar ha de fer clic al botó “Tirar dau” per avançar pel taulell.
- En cas de caure en una casella d'un equip, pots fixar el jugador disponible que vulguis d'aquell equip.
- Si caus a la casella “Presó”, avançaràs automàticament fins a la casella núm. 31, però estaràs 3 torns sense avançar.
- Hi ha certes caselles que et fan guanyar o perdre milions del pressupost.

### 2-. No pots pagar

- En cas de no tenir prou pressupost per a fixar un jugador, no podràs fixar el jugador.
- Has de tenir sempre prou milions per a pagar multes, no et pots quedar en negatiu.

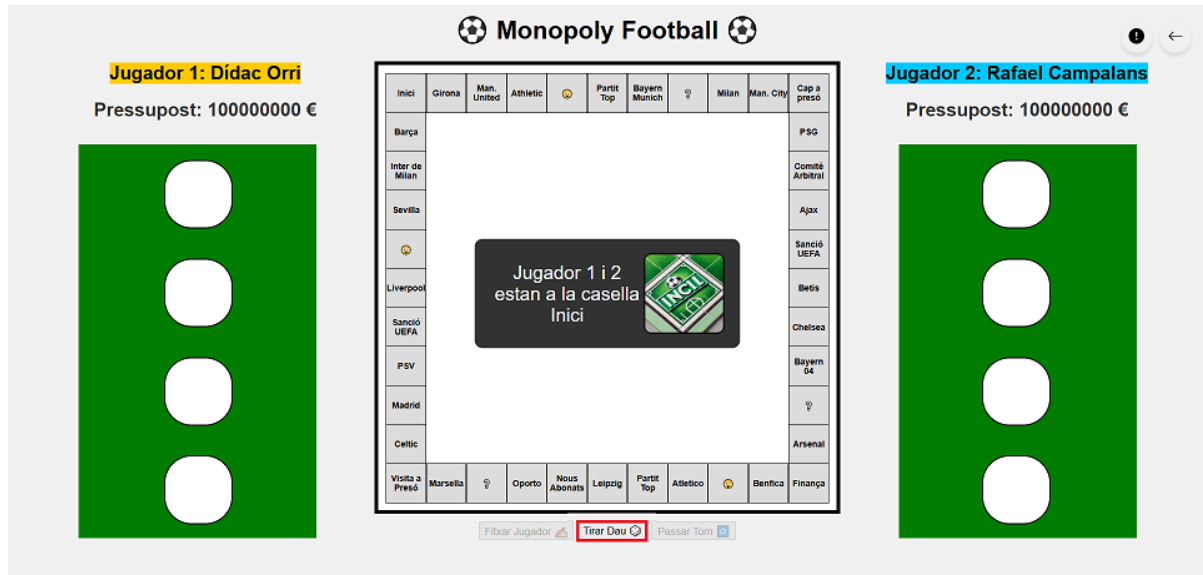
### 3-. Partits

- Per jugar els partits en condicions has de tenir a l'equip 1 porter, 1 defensa, 1 mig i un davanter.
- Si no tens una de les posicions anteriors, se't ficarà automàticament un jugador fictici en aquella posició.
- Començara atacant l'equip local que és el de l'usuari registrat. El porter atacarà a l'altre porter i així amb totes les posicions i un cop per posició.
- Un cop tot l'equip hagi atacat, serà el torn de l'altre equip.
- Per sumar un punt al marcador, el jugador que ataca haurà de tenir més valor d'atac que el jugador que defensa valor de defensa.
- Guanyarà el partit l'equip que hagi sumat més punts.

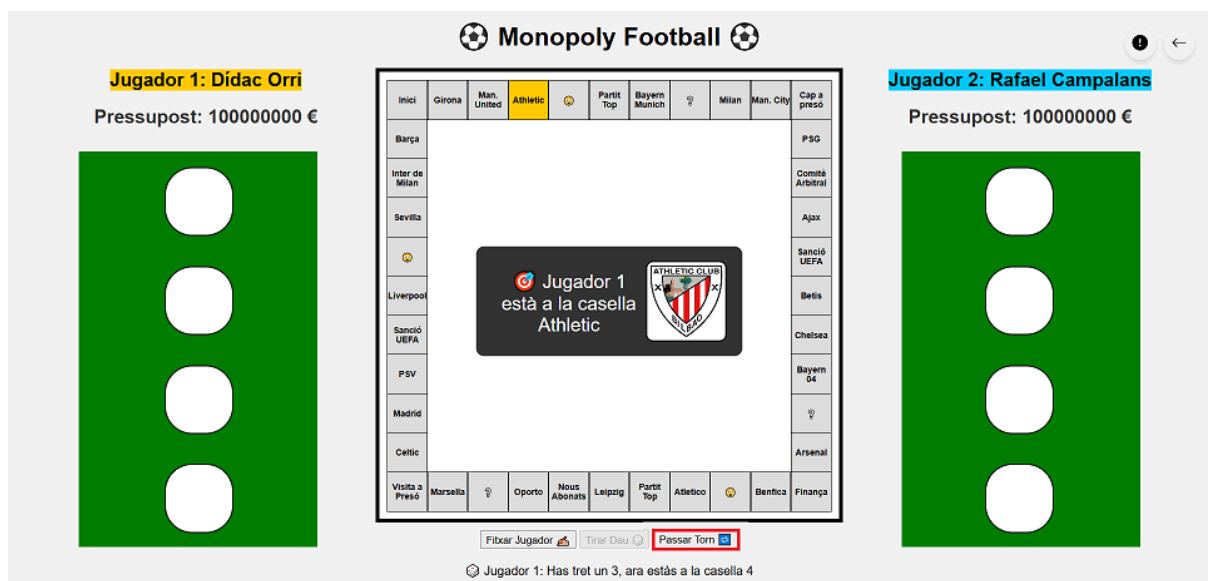
Un cop ja tens el joc preparat (més en dalt et mostro com preparar la partida), a continuació et deixo els passos d'una manera més visual de com jugar la partida:



1-. Un cop ja estàs al taulell, tires el dau per començar a moure't per les caselles. Comença tirant el dau l'usuari 1:



2-. Un cop l'usuari 1 tirà el dau, en cas de caure en una casella de qualsevol l'equip, ha de decidir entre fixar un jugador d'aquell equip o passar el torn al següent jugador. En aquest cas, l'usuari 1 ha decidit passar el seu torn:







3-. L'usuari 2 tirà el dau i també decideix passar el seu torn:

**Monopoly Football**

**Jugador 1: Dídac Orri**  
Pressupost: 100000000 €

**Jugador 2: Rafael Campalans**  
Pressupost: 100000000 €

Jugador 2 està a la casella Man. United

Fixar Jugador Tirar Dau Passar Torn

Jugador 2: Has tret un 2, ara estàs a la casella 3

4-. Va canviant de torn i ara l'usuari 2 decideix fixar un jugador del Bayern de Múnic així que fa clic al botó de fixar un jugador. Com que comença amb un pressupost de 100M i no ha caigut a cap casella per a guanyar o perdre pressupost, podrà fixar un jugador fins a un valor de 100M:

**Monopoly Football**

**Jugador 1: Dídac Orri**  
Pressupost: 100000000 €

**Jugador 2: Rafael Campalans**  
Pressupost: 100000000 €

Jugador 2 està a la casella Bayern Munich

Fixar Jugador Tirar Dau Passar Torn

Jugador 2: Has tret un 4, ara estàs a la casella 7



5-. L'usuari 2 decideix fitxar al porter Manuel Neuer per a 4M, així que fa clic al botó de fitxar el jugador i retorna al taulell:

Llista de Jugadors per Fitxar

Nom	Cognom	Posició	Atac	Defensa	Valor	Funció
Manuel	Neuer	Porter	12	90	4000000€	Fitxar jugador
Jonas	Urbig	Porter	9	75	3000000€	Fitxar jugador
Sven	Ulreich	Porter	9	74	500000€	Fitxar jugador
Dayot	Upamecano	Defensa	45	88	5000000€	Fitxar jugador
Min-jae	Kim	Defensa	42	86	4500000€	Fitxar jugador
Hiroki	Ito	Defensa	40	83	3000000€	Fitxar jugador
Eric	Dier	Defensa	38	80	800000€	Fitxar jugador
Tarek	Buchmann	Defensa	30	75	500000€	Fitxar jugador
Alphonso	Davies	Defensa	90	80	5000000€	Fitxar jugador
Raphaël	Guerreiro	Defensa	85	75	1000000€	Fitxar jugador
Josip	Stanisic	Defensa	72	77	2800000€	Fitxar jugador
Sacha	Boey	Defensa	70	78	1800000€	Fitxar jugador
Joshua	Kimmich	Mig	85	82	5000000€	Fitxar jugador

6-. Un cop l'usuari 2 retorna al taulell, se li posa el jugador a la seva posició i li resta 4M del seu pressupost:

**Jugador 1: Dídac Orri**  
Pressupost: 100000000 €

**Monopoly Football**

Partit Top

Bayern Munich

?

Jugador 1  
està a la casella  
Partit Top

Barça

Inter de Milan

Sevilla

Liverpool

Sanció UEFA

PSV

Madrid

Celtic

Visita a Presó

Marsella

Oporto

Nous Abonats

Leipzig

Partit Top

Atletico

Benfica

Finança

PSG

Comitè Arbitral

Ajax

Betis

Chelsea

Bayern 04

Arsenal

Fitxar Jugador

Tirar Dau

Passar Torn

**Jugador 2: Rafael Campalans**  
Pressupost: 96000000 €

Manuel Neuer  
Atac: 12  
Defensa: 90



7-. Si un usuari cau a la casella de la cara sorpresa, se li resta 6M del seu pressupost. En aquest cas, l'usuari 1 ha caigut a la cara sorpresa i ha passat de tenir 100M a tenir-ne 6M:

Jugador 1: Didac Orri

Pressupost: 94000000 €

Monopoly Football

Inici	Girona	Man. United	Athletic	Partit Top	Bayern Munich	Milan	Man. City	Cap a presó
Barça								PSG
Inter de Milán								Comitè Arbitral
Sevilla								Ajax
								Sanció UEFA
Liverpool								Betis
Sanció UEFA								Chelsea
PSV								Bayern 04
Madrid								
Celtic								Arsenal
Visita a Presó	Marsella		Oporto	Nous Abonats	Leipzig	Partit Top	Atletico	Benfica
								Finança

Jugador 2 està a la casella Ajax

Fixar Jugador

Tirar Dau

Passar Torn

Jugador 2: Rafael Campalans

Pressupost: 96000000 €

Manuel Neuer  
Atac: 12  
Defensa: 90

8-. A mesura que va avançant la partida, els dos usuaris van fitxant i fent els seus equips:

Jugador 1: Didac Orri

Pressupost: 102000000 €

Yann Sommer  
Atac: 30  
Defensa: 80

Matthijs de Ligt  
Atac: 45  
Defensa: 88

Tomás Pérez  
Atac: 68  
Defensa: 68

Monopoly Football

Inici	Girona	Man. United	Athletic	Partit Top	Bayern Munich	Milan	Man. City	Cap a presó
Barça								PSG
Inter de Milán								Comitè Arbitral
Sevilla								Ajax
								Sanció UEFA
Liverpool								Betis
Sanció UEFA								Chelsea
PSV								Bayern 04
Madrid								
Celtic								Arsenal
Visita a Presó	Marsella		Oporto	Nous Abonats	Leipzig	Partit Top	Atletico	Benfica
								Finança

Jugador 2 està a la casella Girona

Fixar Jugador

Tirar Dau

Passar Torn

Jugador 2: Rafael Campalans

Pressupost: 61000000 €

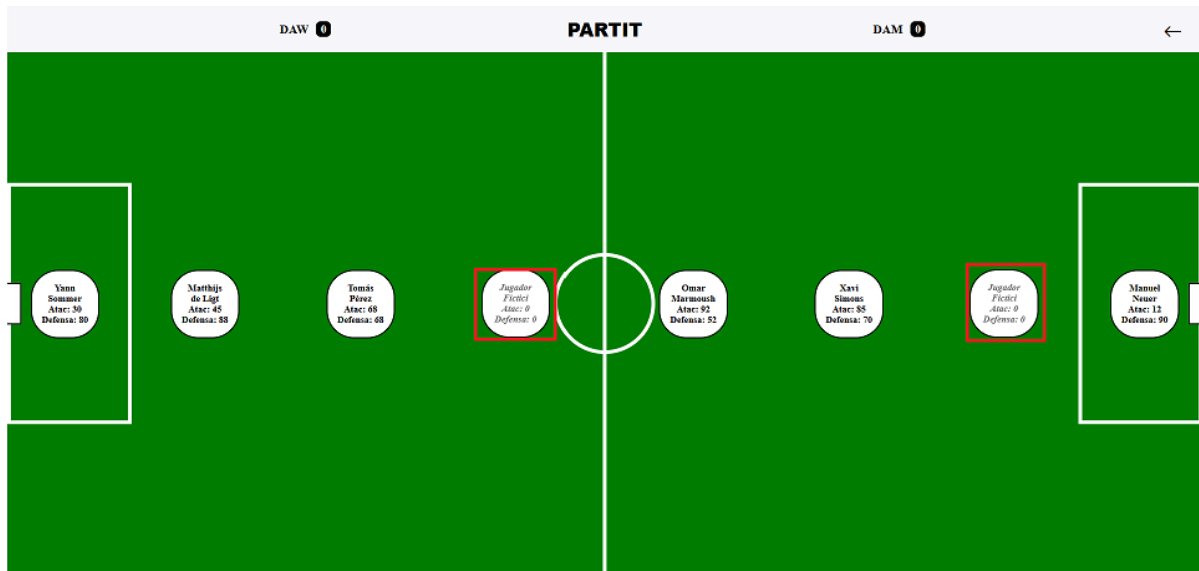
Manuel Neuer  
Atac: 12  
Defensa: 90

Xavi Simons  
Atac: 85  
Defensa: 70

Omar Marmoush  
Atac: 92  
Defensa: 92

Jugador 2: Has tret un 1, ara estàs a la casella 2

9-. Un cop els dos usuaris, ja han fet les 3 voltes al taulell i ja tenen els seus equips creats van a la pàgina partit per a jugar el partit. En cas de no tenir una posició, es fica un jugador fictici per defecte:

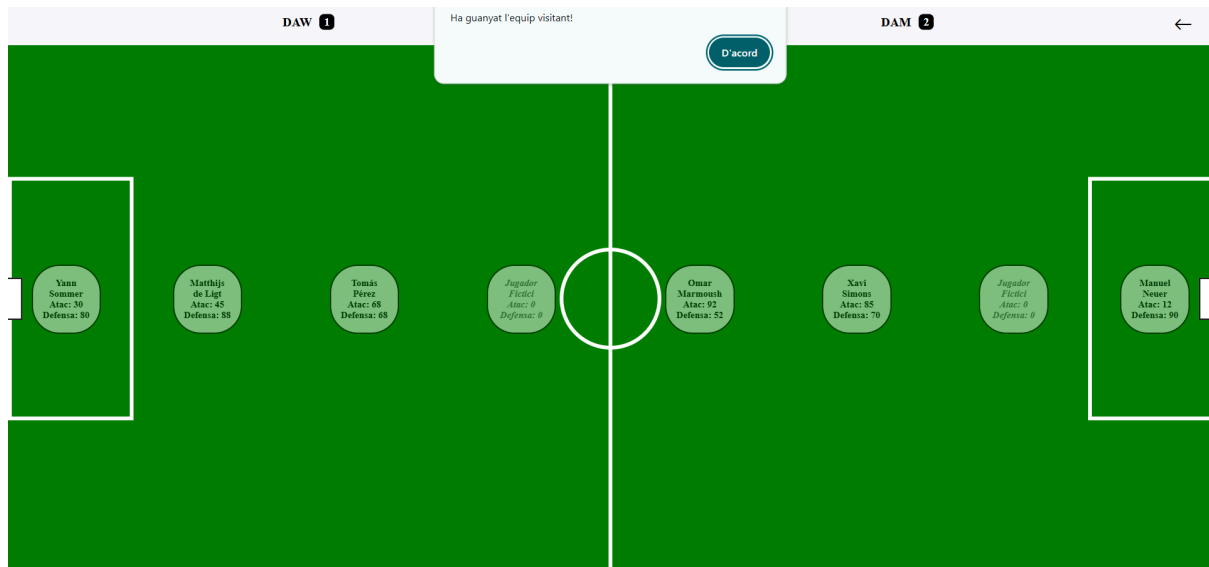


10-. Per jugar el partit, comença l'usuari 1 atacant amb el jugador que vol. Un cop hagin atacat els 4 jugadors de l'usuari 1 serà el torn de l'usuari 2:

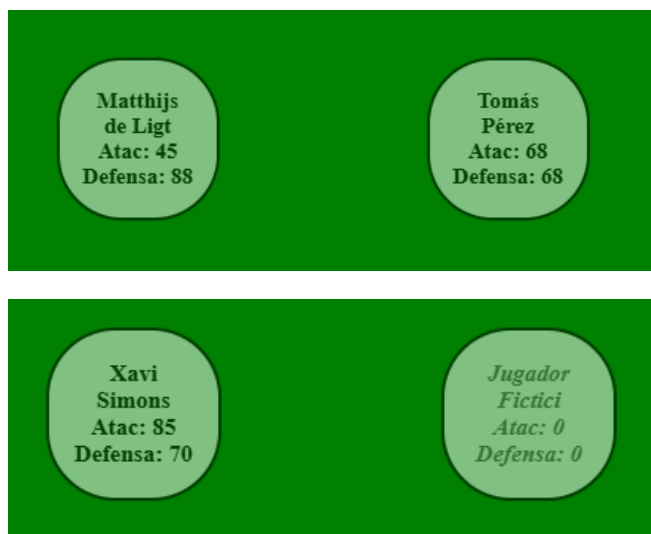




11-. Ara és el torn de l'usuari 2 per atacar:



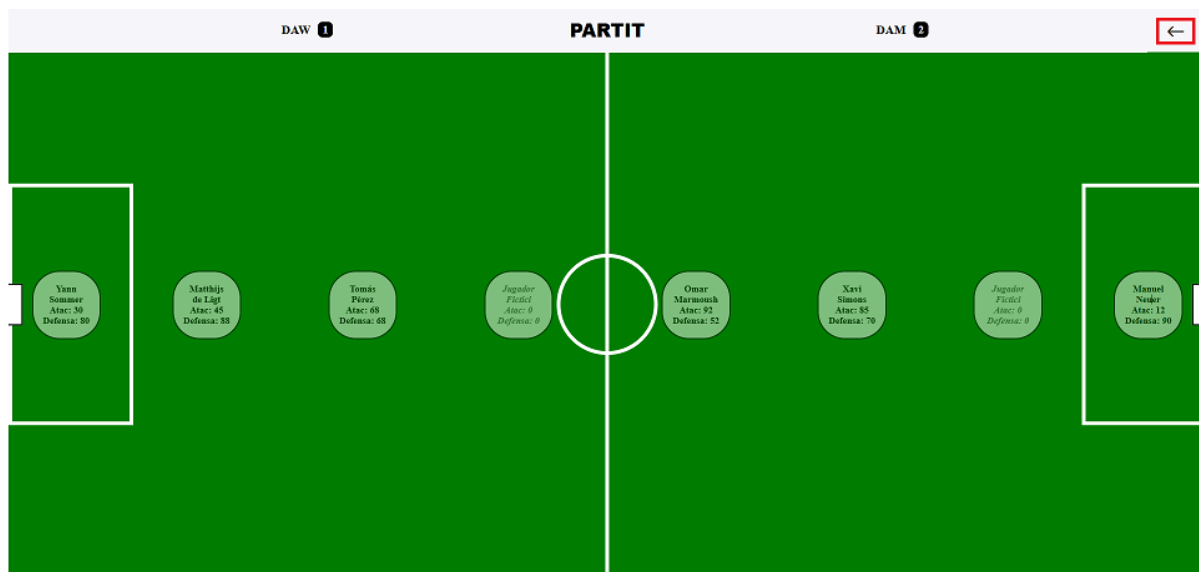
12-. Per saber com funciona la puntuació, el porter de l'usuari 1 ataca i defensa al porter de l'usuari 2 i així amb les 4 posicions. Per sumar un punt al marcador el jugador que està atacant ha de tenir un valor més alt en atac que el jugador que defensa el valor que té en defensa:





En l'exemple anterior el jugador Matthijs de Ligt quan ataquí sumarà un punt perquè s'enfronta al defensa que és el jugador fictici i en Matthijs té un valor en atac de 45 i el jugador que defensa té un valor en defensa de 0.

13-. L'equip que aconsegueixi més puntuació guanyarà el partit. Un cop finalitzat el partit hauràs de fer clic al botó per retornar al taulell i seguir jugant:





## Propietats / Equips

En total hi ha 24 equips:

- Girona
- Manchester United
- Athletic
- Bayern Munich
- Milan
- Manchester City
- PSG
- Ajax
- Betis
- Chelsea
- Bayern Leverkusen
- Arsenal
- Benfica
- Atletico de Madrid
- Leipzig
- Oporto
- Olympique de Marsella
- Celtic
- Real Madrid
- PSV
- Liverpool
- Sevilla
- Inter de Milan
- Barça

Cada equip té un màxim de 25 jugadors, aquest jugadors tenen com a informació el nom, el cognom, la posició, el valor, l'atac i la defensa.



## Caselles Especials

Hi ha una sèrie de caselles especials que et poden fer guanyar o perdre diners i perdre el teu torn.

- Si passes per la casella inicial (1), guanyes 30 milions i si hi caus en guanyes 50 milions.
- Si caus a la casella finança (21), guanyes 5 milions.
- Si caus a la casella nous abonats (27), guanyes 7 milions.
- Si caus a la casella interrogant (8, 19, 29), guanyes 6 milions.
- Si caus a la casella sorpresa (5, 23, 37), perds 6 milions.
- Si caus a la casella comitè arbitral (13), perds 4 milions.
- Si caus a la casella sanció UEFA (15, 35), perds 8 milions.
- Si caus a la casella cap a presó (11), aniràs automàticament a la casella visita a presó (31) i estaràs 3 torns sense avançar.





## Final del joc

Realment aquest joc acaba quan un dels dos participants ja no vol seguir jugant, ja que és molt difícil perdre tot el pressupost. Guanyarà el participant que hagi guanyat més partits. Els diners només serveixen per a fitxar jugadors i pagar les multes quan caus a unes caselles en concret.



## Consells i estratègies

Com a consell principal, quan caiguis a qualsevol equip fluix, al principi comprar jugadors barats, ja que al principi és més difícil poder comprar jugadors bons i si no tens una posició, el jugador fictici té els valors de defensa i atac en 0 i algun jugador de menys de 5 milions és 1000 vegades més útil que el jugador fictici.

Un altre consell és no baixar dels 30/40 milions, ja que pots caure moltes vegades seguides en caselles que et treuen pressupost, i si et quedes en negatiu perds la partida.