

ANNEX

ANNEX 1: Estudi de ponderacions dels paràmetres involucrats en el mapa de percepció.

Per realitzar la puntuació del paràmetre “Oferta de notícies d’actualitat esportiva” s’estableix que la puntuació màxima ha de complir els següents requisits, cadascun valorat amb 2’5 punts:

1. Oferta de notícies a la plataforma just al moment en què succeeixen.
2. Oferta de contingut que s’actualitza al moment en què succeeix (marcadors).
3. Pàgina principal amb notícies o contingut succeït amb un màxim de dos dies.
4. Oferta mínima de 5 notícies o contingut nou cada dia.

Per realitzar la puntuació del paràmetre *Oferta de contingut relacionat amb l’esport femení*, es valora, del total de notícies que la plataforma presenta en la seva pàgina d’inici, quantes estan relacionades amb l’esport femení.

Les puntuacions es plantegen de la següent forma:

0% - 10% → 1 punt

11% - 20% → 2 punts

21% - 30% → 3 punts

31% - 40% → 4 punts

41% - 50% → 5 punts

51% - 60% → 6 punts

61% - 70% → 7 punts

71% - 80% → 8 punts

81% - 90% → 9 punts

91% - 100% → 10 punts

CRICBUZZ

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva:

Compleix tres requisits → oferta notícies a la pàgina principal de fa més de dos dies.

Puntuació: 7.5 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

Presenta 30 notícies a la pàgina d'inici, de les quals 1 està relacionada amb l'esport femení.

Això suposa un 3'3% de les notícies.

Puntuació: 1 punt.

ESPN

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix tots requisits.

Puntuació: 10 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

En aquest cas la valoració ha estat diferent. L'aplicació presenta l'opció de seleccionar entre les lligues, jugadors i jugadores i equips preferits de l'usuari. D'entre aquests, s'ofereix contingut relacionat íntegrament amb l'esport femení. És per això que s'obvia que si les seleccions de l'usuari van encaminades a l'esport femení, el contingut que rebrà estarà relacionat amb l'esport femení. És per això que l'estudi s'enfoca amb els percentatges d'oferta d'esport femení d'entre totes les eleccions: de les 36 lligues que presenta com a selecció, 10 estan relacionades amb l'esport femení. Això suposa un 27% de l'oferta.

Pel que fa a la selecció de jugadors i jugadores, apareixen indistintament i és possible fer una búsqueda per cercar jugadores d'esport femení. És per això que en aquest paràmetre l'oferta suposa un 100%, no perquè tot sigui contingut relacionat amb l'esport femení, sinó perquè l'oferta en aquest és igual que la de contingut masculí.

Finalment, en termes de selecció d'equips ens trobem en la mateixa situació que en la selecció de jugadors i jugadores: és possible cercar els equips i dins aquesta recerca existeixen les opcions d'equips d'esport femení.

És per això que si donem als tres aspectes una importància de 33 punts, obtenim una puntuació del 82%, per tant se li atribueixen 9 punts.

DAZN

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix tots els requisits.

Puntuació: 10 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

Presenta 50 notícies a la pàgina d'inici, de les quals cap està relacionada amb l'esport femení.

Això suposa un 0 % de les notícies.

Puntuació: 1 punt

MARCA

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix tots els requisits.

Puntuació: 10 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

Aquesta aplicació no presenta cap notícia relacionada amb l'esport femení a la pàgina d'inici. Tot i això, dins les seves possibilitats de selecció apareix el futbol femení i tenen una secció íntegrament dedicada a l'esport femení.

Puntuació: 5 punts.

ESPORT3

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix tots els requisits.

Puntuació: 10 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

Presenta 25 notícies a la pàgina d'inici, de les quals 3 estan relacionades amb l'esport femení.

Això suposa un 12 % de les notícies.

Puntuació: 2 punts.

FEB LIVESCORE

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix dos requisits → al ser una aplicació dedicada als resultats i estadístiques de partits, el seu contingut es troba limitat al nombre de partits. És per això que, tot i que l'actualització de la informació i dels marcadors sigui al moment, l'oferta de més de 5 notícies o l'oferta de contingut de fa menys de dos dies no es dona en aquest aplicatiu.

Puntuació: 5 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

En aquest aplicatiu ofereixen resultats i estadístiques del mateix nombre de categories femenines que masculines. Això implica que ofereix contingut de totes les lligues femenines estatals.

Puntuació: 10 punts.

ACB

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix tots els requisits.

Puntuació: 10 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

Cap de les notícies que presenta a la pàgina d'inici està relacionada amb l'esport femení.

Això suposa un 0% de les notícies.

Puntuació: 1 punt.

LA LIGA

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix tots els requisits.

Puntuació: 10 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

La pantalla principal no ofereix cap notícia relacionada amb l'esport femení. Tot i això, dins la selecció d'equips és possible seleccionar els que formen part de la primera divisió espanyola de futbol femení i és possible consultar només la seva programació i resultats i és per això que se li atorga una puntuació de 5 punts.

CYBERLIGA

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix un requisit → al ser una aplicació interactiva i no d'oferta de notícies, l'actualització de resultats al moment és l'únic requisit que es contempla.

Puntuació: 2,5 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

Tot el contingut que s'ofereix està relacionat amb l'esport femení.

Això suposa un 100% de les notícies.

Puntuació: 10 punts.

FUTBOL EN FEMENINO

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix 1 requisit → actualitza els calendaris de partits i informa de quan es jugaran segons la categoria de la cerca.

Puntuació: 2'5 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

Tot el contingut que s'ofereix està relacionat amb l'esport femení.

Això suposa un 100% de les notícies.

Puntuació: 10 punts.

NBA

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix tots els requisits.

Puntuació: 10 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

De tota l'oferta de notícies de la pàgina principal, cap està relacionada amb l'esport femení.

Això suposa un 0% de les notícies.

Puntuació: 1 punt.

ONEFOOTBALL

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix tots els requisits.

Puntuació: 10 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

Degut a que l'aplicació permet, mitjançant un *scroll* cap a dalt, carregar notícies de forma indefinida, l'estudi s'ha centrat en la quantitat de notícies del dia de realització de l'estudi. Presenta 50 notícies a la pàgina d'inici, de les quals 6 estan relacionades amb l'esport femení i es troben incorporades en una categoria pròpia anomenada "Futbol Femenino".

Això suposa un 12 % de les notícies.

Puntuació: 2 punts.

SPANISH BASKETBALL LEAGUE

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix 3 requisits, tot i que actualment l'aplicació no està operativa (des de l'any 2018).

Puntuació: 7,5 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

Cap de les notícies que presenta a la pàgina d'inici està relacionada amb l'esport femení.

Això suposa un 0% de les notícies.

Puntuació: 1 punt.

CANAL FEB

→ Data de consulta: 4 de març de 2021

Oferta de notícies d'actualitat esportiva

Compleix tots els requisits i cald estacar que també permet visualitzar partits que han tingut lloc en jornades passades.

Puntuació: 10 punts.

Oferta de contingut relacionat amb l'esport femení:

L'aplicatiu mostra notícies de totes les categories independentment de si són masculines o femenines. És per això que la seva puntuació és de 10 punts.

ANNEX 2: Entrevistes a esportistes professionals per l'elaboració i determinació de les funcionalitats i el perfil d'usuari.

PRIMERA ENTREVISTA

Claudia Pérez Relancio, jugadora de baloncesto en la Liga Femenina 2.
24 años, Zaragoza.

PRIMERA PART: PRESENTACIÓ DE LA POSSIBLE USUARIA.

¿Cuál es tu recorrido en el mundo del baloncesto?

Yo jugaba en el Helios, en Zaragoza y estuve allí hasta junior. En el segundo año de júnior, después de jugar los campeonatos de España, me ofrecieron ir a jugar a Estados Unidos y acepté la propuesta.

Fui a Estados Unidos y estuve en el college *South Georgia Tech* durante los dos primeros años de universidad y, por el funcionamiento que siguen allí, al pasar dos años tienes que cambiar de equipo. En ese momento yo quería ir a división 1, pero mi entrenador me recomendaba ir a una universidad que a mí no me convencía y volví a España.

Justo ese verano me llamaron del Tarragona para jugar en su equipo de Copa Catalunya y las condiciones que me ofrecían eran muy buenas: ponerme una casa y cobrar un sueldo, además de poder hacer de entrenadora en los equipos de formación del mismo club. Decidí ir a jugar a Tarragona: la opción de poder jugar a baloncesto y mantenerme me parecía una muy buena idea.

Ese mismo año, el primer equipo femenino del Grup Barna (Barcelona) descendió de Copa Catalunya a Primera Catalana y su director técnico quería crear un equipo para volver a ascender y me propuso ir a jugar ahí. A mí ese plan me pareció muy bien porque, aunque renunciaba a mejores condiciones, las oportunidades de crecer en Barcelona son mucho más grandes que en Tarragona y decidí ir a jugar al Grup Barna para participar en el proyecto de ascender a Copa Catalunya.

Ese año en el Grup Barna ascendimos y estuve dos años más jugando ahí en la categoría de Copa Catalunya a la vez que hacía de entrenadora de equipos de formación y llevaba las redes sociales del club. El último año en el Grup Barna fue "un poco caos" porque con la situación del Covid todo se acabó en marzo cuando aún no se sabía quien iba a jugar las fases de ascenso. Nosotras íbamos cuartas o quintas en la clasificación: habíamos pasado de descender a tener la posibilidad de ascender a Liga Femenina.

Yo en el Grup Barna estaba muy contenta, pero al acabar la temporada me llamaron del Viladecans para jugar en Liga Femenina 2 y ahora mismo estoy jugando ahí, por las mejores condiciones y porque tenía asegurado jugar a un nivel superior.

SEGONA PART: DE QUINES APLICACIONS ESPORTIVES ÉS USUÀRIA LA PERSONA ENTREVISTADA

¿Eres usuaria frecuente de aplicaciones que ofrecen contenido deportivo?

Principalmente uso aplicaciones donde pueda consultar resultados de partidos de la liga en la que yo juego (Liga Femenina 2) y de Liga Femenina 1 de baloncesto. También me interesa la Euroliga femenina y la WNBA: de estas también tengo aplicaciones.

También consulto información vía redes sociales como Twitter o Instagram. Sigo a los dos o tres equipos que más me gustan y al perfil de las competiciones y ahí salen los *highlights* que es lo que realmente me gusta ver.

¿Cuáles son las aplicaciones que usas?

Un poco en sintonía con lo que te he dicho antes, la aplicación que más uso es la de FEB LIVESCORE porque me permite saber los resultados de los partidos de Liga Femenina 1 y de Liga Femenina 2, además de consultar estadísticas de jugadoras y equipos. También tengo la aplicación de la Euroliga Femenina y la de la NBA, donde puedo consultar resultados y estadísticas de la WNBA.

Además, este año han creado una aplicación que se llama CYBERLIGA donde están los equipos de Liga Femenina 1, Liga Femenina 2 y Euroliga y tú puedes crear tu propio equipo con las jugadoras de estas categorías. Es como un videojuego en el que se juega con las estadísticas de los partidos reales: haces tu equipo y según lo que hace cada jugadora en los partidos reales sumas puntos y puedes competir con tus amigas y amigos. Yo la tenía con las de mi equipo, pero lo dejamos porque con todo lo del covid muchos equipos dejaban de jugar y eso era un “handicap” que no teníamos en cuenta...

TERCERA PART: OPINIÓ SOBRE POSSIBLES FUNCIONALITATS DE L'APLICACIÓ A DESENVOLUPAR

- INICI DE SESSIÓ

Al descargar la aplicación puedes crear (o no) un usuario con tu correo y una contraseña. Si no lo haces puedes hacer uso de la aplicación igualmente, pero al hacerlo se genera un perfil acorde a tus preferencias.

Esto me parece bien. Si no te lo quieres crear porque solo quieres ver información la puedes ver, pero si quieres tenerlo todo más organizado también tienes la opción.

- COMPARTIR CONTINGUT

Como usuaria, puedes compartir noticias o contenido de la aplicación con otras personas que no necesariamente tienen que ser usuarias.

Por ejemplo, ponerlo en *Instagram*, *Twitter*, *WhatsApp*... Sí, eso me gusta.

- MARCAR PREFERITS

Esta opción solo la tienes si has creado un usuario en la aplicación: puedes marcar una noticia como favorita y generar un “almacén” dónde luego podrás consultar todas las noticias favoritas.

Sí, me parece bien. Tener un apartado de guardados para poderlo consultar más rápido me parece muy buena opción. Además, también estaría bien poder hacer carpetas en los guardados: imagina que te gusta el básquet y el fútbol y no lo quieres guardar todo junto porque si estás mirando *highlights* de básquet no vas a querer que de golpe te aparezcan los del fútbol... Si lo puedes separar por carpetas eso no va a pasar.

- GESTIONAR NOTIFICACIONES

Como usuaria, que puedas decidir qué noticias o acontecimientos generan notificaciones y tener la opción de poner la aplicación en el modo “no molestar”.

¿Esto no lo puede hacer el móvil en sí? Es decir, yo tengo un teléfono *iPhone* y lo puedo configurar directamente desde ahí. No sé si todos los teléfonos pueden hacerlo también.

- BUSCADOR

Que puedas buscar por palabras clave información mediante una entrada escrita.

Sí, me parece buena idea para poder encontrar más rápido una noticia concreta sin tener que estar mucho tiempo buscando.

- ARXIUS ON APAREIXEN TOTES LES NOTÍCIES PUBLICADES

Que dispongas de un “almacén” de noticias donde aparezcan todas las que hayan sido publicadas a lo largo del tiempo. En esta pantalla, también se encontrará el buscador mencionado anteriormente para facilitar la búsqueda de las noticias concretas, aunque no sean de actualidad. Sin estos archivos, la opción de favoritos no estaría disponible.

Me parece buena idea. Al menos que tengas todas las noticias disponibles de la temporada. Lo que pasa que al final tendrían que marcarse los vídeos o las noticias con muchas etiquetas para que lo puedan encontrar los usuarios, ¿no?

- SELECCIÓ PRÈVIA DE CONTINGUT D'INTERÈS

Esta opción solo la tienes si has creado un usuario en la aplicación: al descargar la aplicación o posteriormente en los ajustes, mostrar la opción de poder escoger entre los deportes, ligas y equipos de los que se muestra contenido para poder ofrecer una experiencia más personalizada al usuario.

A mi me parece bien. De hecho, personalmente me gustaría esto... es decir, que como mínimo me asegure que me aparezcan todas las noticias de mis preferencias y que aparte me puedan aparecer algunas no relacionadas.

También estaría bien poder escoger, por ejemplo, baloncesto y todos los equipos para que me salga la información de todos los partidos para poder enterarme de que es lo que pasa cada jornada.

Pero sí, me parece muy buena opción... ahora pensaba, por ejemplo, en mi madre, que solo se descargaría la aplicación para ver mis resultados y los de mi hermana.

También me parece bien que se pueda ajustar porque, hablando por mí, durante toda la temporada no me ha importado que pasaba en los demás grupos de mi liga, pero ahora que estoy mirando las posibles opciones de ascenso, sí que quiero saber qué pasa en los demás grupos para saber con qué equipos nos tendríamos que encontrar.

- OFERTA EN DIFERENTS LENGÜES

Que puedas seleccionar, entre las cuatro lenguas estatales, en la que quieres obtener la información.

Sí, yo creo que sí.

- JOCS/QÜIZS

Tener una pantalla donde aparezcan diferentes cuestionarios relacionados con los deportes y las ligas que se muestran en la aplicación.

Eso es muy *guay*. También se podría hacer un ranking con todas las personas que hayan jugado y que tengan la aplicación y, no sé, que luego tengan premios como "El que más sabe sobre Liga Femenina 1".

Cuando yo llevaba las redes del Grup Barna hacíamos una cosa que se llamaba "Barna Quests" donde ponía vídeos de acciones de partidos y los usuarios podían votar si eran pasos, falta...

- NOTÍCIES EN FORMAT ARTICLE ESCRIT O EN FORMAT AUDIOVISUAL

Que las noticias que consultes como usuaria se ofrezcan en formato de artículo escrito o en formato audiovisual.

Yo creo que si pones un vídeo la gente lo verá más que si pones un artículo escrito. Quizás te puede interesar la noticia concreta y entonces sí que la leerás, pero si es un vídeo seguro que muchas más personas lo acabarán viendo.

Si el escrito es más corto me parece bien, es decir, si es una breve explicación sobre el contenido del vídeo o un resumen del partido igual me parece mejor, pero igualmente yo, personalmente, miraría más los vídeos.

- HISTÒRIES DE JUGADORES

Que puedas tener a tu disposición historias en formato entrevista de jugadoras o personas que estén involucradas en las diferentes ligas de las que se muestra información en la aplicación.

Sí, eso está bien. En la aplicación de la FEB aparecen las historias de las jugadoras que están en la selección española, pero al final esas solo son 12 y estaría bien que aparecieran más jugadoras. También pienso que eso igual estaría mejor ponerlo dentro de las noticias corrientes y no tanto como un apartado distinto porque así no tienes tantas cosas y te sale todo más junto, cosa que facilita también que lo encuentres.

- RESULTATS D'ESDEVENIMENTS PASSATS I CONSULTA D'ESTADÍSTIQUES

Que puedas consultar resultados y estadísticas de partidos que ya se hayan realizado.

Sí, perfecto.

- PROGRAMACIÓ D'ESDEVENIMENTS FUTURS

Que dispongas de información de los acontecimientos futuros en formato día, hora y plataforma en que se puede visualizar.

Sí, genial. Estaría muy bien tener un calendario donde aparezca de cada partido que aún no se ha jugado, donde, cuando y por donde se retransmite. Además, la misma aplicación puede informarte de los partidos de tus equipos favoritos a través de notificaciones como "En media hora empieza el partido de...".

- CLASSIFICACIONS DE LES DIFERENTS LLLIGUES

Que puedas consultar las clasificaciones de todas las ligas de las que se ofrece información en la aplicación.

Sí, eso seguro. También podrías poner cosas como "la máxima anotadora global".

- RÀNQUINS, PALMARESOS, MVP

Que dispongas de información global de la temporada presente en términos de valoraciones personales de jugadoras y de información global atemporal de récords a nivel equipo o personal.

Sí, perfecto. Lo que te he dicho antes de que aparezcan resúmenes de quienes son las máximas anotadoras, reboteadoras...

- ENLLAÇ AMB TWITTER

Tener una pantalla donde aparezcan *tweets* realizados por personas ajenas (o no) a la aplicación que contengan un determinado *hashtag* relacionado con el contenido de la aplicación.

Volviendo a lo de mi madre... Ella aquí no entendería nada. Esta parte no sé, creo que si lo consultas por *Twitter* no lo vas a mirar por la aplicación.

¿Y dentro de la aplicación? Que tú al crearte tu cuenta tengas una opción de hablar con los demás usuarios, es decir, que solo puedan comentar las noticias las personas que tengan un usuario y que compartan la aplicación. Pero igualmente, no sé hasta que punto la gente entraría en debate sobre esto en una aplicación... No hay mucha gente que hable por foros a día de hoy.

- FORMAT *INSTASTORY*

Que aparezcan, en la parte superior de la pantalla de inicio y en formato botón, una serie de imágenes con una descripción que al presionarlas muestren contenido relacionado con algún suceso actual.

Lo veo complicado por el hecho de que es muy difícil encontrar tanto contenido para esto. Quizás sería mejor que pusieras el link de Instagram de los dos equipos que juegan el partido o que sencillamente pusieras el resultado de los partidos y alguna foto.

Conclusions de la primera entrevista:

1. Interès per obtenir notícies en format audiovisual i en format escrit.
2. Plantejar les històries de les jugadores dins de les notícies en format escrit, no com un únic apartat.
3. Notificacions que avisin de la programació dels partits dels equips marcats com a preferits.
4. No és necessari l'enllaç amb Twitter.
5. Crear un xat dins la mateixa aplicació.
6. Format *Instastory* només posant resultat i una imatge.

SEGONA ENTREVISTA

Monica Morral Yepes, preparadora física del RCDE femenino.
29 años, Barcelona.

PRIMERA PART: PRESENTACIÓ DE LA POSSIBLE USUARIA.

¿Cuál es tu recorrido a nivel deportivo?

Mi primer contacto con el deporte fue de muy pequeña con el ballet, porque era lo que tocaba... También hice natación y empecé a jugar al fútbol con los niños en el recreo. Le comenté a mi madre que quería jugar a fútbol y me apuntó en el Barberá donde jugaba con niños.

Cuando ya no podía seguir jugando con niños, busqué un equipo para poder jugar, pero como no había mucha oferta para poder jugar con equipos femeninos pasé directamente a lo que era la segunda máxima división femenina en el Sabadell. Yo era muy pequeña, tenía catorce años y estaba jugando con chicas de hasta treinta y cinco.

Ese mismo año, mi padre se enteró de que en el mismo club había un equipo Cadete y empecé a jugar con ellas, donde me sentí mucho más cómoda.

De ahí me fui a otro equipo, el Mercantil (Sabadell), donde estuve unos tres años. Después me fui al Sant Cugat y al cabo de un año volví al Mercantil porque tenían un equipo de categoría amateur.

Después de volver al Mercantil y habiendo jugado en todas las categorías posibles menos en la máxima división, decidí que ya no quería jugar más.

Y ahora, ¿cuál es tu relación con el mundo del deporte?

Cuando tenía que decidir qué carrera quería estudiar, en un principio escogí la carrera de psicología y aunque me gustaba, no me veía trabajando de eso. Fue entonces cuando una amiga mía que jugaba en mi equipo de fútbol me comentó que se estaba preparando para entrar a INEF y me animó a prepararme yo también.

Entré a INEF porque me gustaba el deporte, pero sin mucha perspectiva de futuro. Fue en segundo de carrera, haciendo la asignatura de teoría del entrenamiento, cuando se me abrió un mundo y me di cuenta de que eso era lo que me gustaba y lo que quería hacer.

A partir de ahí me centré en eso y completé la carrera con un máster de alto rendimiento y con uno de educación y acabé haciendo un doctorado. Hice las prácticas del máster de alto rendimiento en el RCDE y al terminarlas me propusieron quedarme con el filial femenino y llevo ya seis años trabajando allí haciendo la preparación física de las chicas.

También, a raíz del trabajo de final de máster que hice, entré en la federación catalana de fútbol donde ayudé a crear contenido para un curso relacionado con el fútbol femenino.

A raíz de estar en el RCDE, tuve una alumna de prácticas del Tecnocampus de Mataró con la que hicimos un proyecto de valoración del rendimiento en chicas y a la que ayudé con su trabajo de final de grado. Su tutor iba viniendo bastante y un día me comentó que se había una plaza para profesora de fútbol en el Tecnocampus, hice la entrevista y, aunque de primeras no era lo que esperaba hacer a corto plazo, finalmente entré a trabajar como profesora y llevo ya ahí tres años haciendo docencia.

SEGONA PART: DE QUINES APLICACIONS ESPORTIVES ÉS USUÀRIA LA PERSONA ENTREVISTADA

Para realizar tu trabajo, ¿eres usuaria de alguna aplicación?

Yo todo el control que hago de mi trabajo lo hago con Excel, pero desde el club sí que tenemos una aplicación que se llama SOCCER SYSTEM, que contiene los datos y los informes de las jugadoras.

A nivel personal como usuaria, uso mucho una relacionada con la menstruación que permite apuntar en un calendario los días que tienes la menstruación y te informa, en función de la fase del ciclo en la que te encuentras, en que momento estás hormonalmente, que tipo de entreno te iría bien, que tipo de alimentación...

Y a nivel más informativo, ¿eres usuaria frecuente de aplicaciones que ofrecen contenido deportivo?

Yo la verdad es que no. Sí que es cierto que cada día miro los diarios deportivos online, pero cada día me gusta menos porque cada vez parecen más prensa del corazón y no se ofrece tanto contenido deportivo.

Lo que más uso es el Twitter o miro los resultados en la federación catalana de fútbol donde incluso te hablan de goleadores u otros aspectos.

TERCERA PART: OPINIÓ SOBRE POSSIBLES FUNCIONALITATS DE L'APLICACIÓ A DESENVOLUPAR

- INICI DE SESSIÓ

Al descargar la aplicación puedes crear (o no) un usuario con tu correo y una contraseña. Si no lo haces puedes hacer uso de la aplicación igualmente, pero al hacerlo se genera un perfil acorde a tus preferencias.

A mí, por ejemplo, me cuesta mucho suscribirme a cosas y muchas veces si me piden suscribirse, busco otras alternativas para no tener que suscribirme. Sí que es cierto que si al suscribirme me ofrecen cosas que me interesan, no tengo ningún problema en hacerlo.

Está bien tener las dos opciones, así no pierdes a los que son más reacios a dar sus datos y mantienes a los que quieren información más concreta.

- COMPARTIR CONTINGUT

Como usuaria, puedes compartir noticias o contenido de la aplicación con otras personas que no necesariamente tienen que ser usuarias.

Sí, jeso es genial!

- MARCAR PREFERITS

Esta opción solo la tienes si has creado un usuario en la aplicación: puedes marcar una noticia como favorita y generar un “almacén” dónde luego podrás consultar todas las noticias favoritas.

Eso genial también. A mi por ejemplo en el Twitter me falta eso: cuando encuentro algo que me gusta lo puedes retuitear, pero luego te pones a buscar y ya no te acuerdas ni de que era.

- GESTIONAR NOTIFICACIONES

Como usuaria, que puedas decidir qué noticias o acontecimientos generan notificaciones y tener la opción de poner la aplicación en el modo “no molestar”.

¡Perfecto!

- BUSCADOR

Que puedas buscar por palabras clave información mediante una entrada escrita.

Sí, genial, así es mucho más fácil encontrar las cosas.

- ARXIU ON APAREIXEN TOTES LES NOTÍCIES PUBLICADES

Que dispongas de un “almacén” de noticias donde aparezcan todas las que hayan sido publicadas a lo largo del tiempo. En esta pantalla, también se encontrará el buscador mencionado anteriormente para facilitar la búsqueda de las noticias concretas, aunque no sean de actualidad. Sin estos archivos, la opción de favoritos no estaría disponible.

Perfecto también. Sería en base a palabras clave, fechas... entiendo eso, ¿verdad? Si es así me parece genial, es una forma de buscar contenido que tenemos muy normalizada. Lo que haría yo es no poner un apartado solo del archivo, sino poner el buscador y ya está y que este se enlace con el archivo.

- SELECCIÓ PRÈVIA DE CONTINGUT D'INTERÈS

Esta opción solo la tienes si has creado un usuario en la aplicación: al descargar la aplicación o posteriormente en los ajustes, mostrar la opción de poder escoger entre los deportes, ligas y equipos de los que se muestra contenido para poder ofrecer una experiencia más personalizada al usuario.

A mi me parece bien que lo puedas elegir. Sobre todo en el mundo del deporte hay gente muy fanática a la que solo le interesa su equipo... Pero está muy bien que puedas seleccionarlo todo. Yo el otro día me descargué un canal deportivo y al abrirlo por primera vez me salía una pantalla donde ponía “Preferencias” y me salían equipos, luego divisiones... Entonces yo, por ejemplo, triatlón no lo puse porque no me interesa... Por eso, creo que lo que propones es una buena

opción porque al final tenemos demasiada información y a veces no la que realmente queremos.

- OFERTA EN DIFERENTS LENGÜES

Que puedas seleccionar, entre las cuatro lenguas estatales, en la que quieres obtener la información.

Sí, claro, ¡genial!

- JOCS/QÜIZS

Tener una pantalla donde aparezcan diferentes cuestionarios relacionados con los deportes y las ligas que se muestran en la aplicación.

Mira esto me ha recordado a una anécdota... Yo trabajo en un gimnasio también y tenemos un circuito de máquinas ahí que son “interactivas” y con la aplicación, que muestra sólo los usuarios están en el gimnasio, se van sumando puntos a los usuarios que pasan por las distintas máquinas... y veías a la gente dándolo todo para tener más puntos y al final era una motivación extra. Las personas deportistas somos competitivas y me parece súper buena idea porque es una forma de enganchar a los usuarios y aunque no haya ningún premio van a seguir participando a la vez que van aprendiendo cosas sobre el deporte femenino.

- NOTÍCIES EN FORMAT ARTICLE ESCRIT O EN FORMAT AUDIOVISUAL

Que las noticias que consultes como usuaria se ofrezcan en formato de artículo escrito o en formato audiovisual.

Yo haría un mix y pondría los dos formatos porque a mi, por ejemplo, hay partidos de los que me interesa más leer la crónica y según qué partido solo quiero ver los cuatro goles que ha habido y ya está. Sí que a lo mejor pondría una “mini” crónica de cómo ha ido el partido o quién ha ganado en los vídeos para no ponerlos solos sin ninguna explicación ni contexto, pero algo muy corto.

- HISTÒRIES DE JUGADORES

Que puedas tener a tu disposición historias en formato entrevista de jugadoras o personas que estén involucradas en las diferentes ligas de las que se muestra información en la aplicación.

A ver, a mi personalmente esto quizás no me atraiga tanto... Sí que a veces he mirado algún reportaje, pero no es lo que más me interesa. Prefiero noticias sobre partidos y actualidad que esto.

- RESULTATS D'ESDEVENIMENTS PASSATS I CONSULTA D'ESTADÍSTIQUES

Que puedas consultar resultados y estadísticas de partidos que ya se hayan realizado.

Sí, eso es genial. Habrá gente que con las estadísticas resumidas tenga suficiente o incluso solo con el resultado, pero hay mucha gente a la que le gusta mirárselas todas... ¡Incluso para las mismas jugadoras o los entrenadores!

- PROGRAMACIÓ D'ESDEVENIMENTS FUTURS

Que dispongas de información de los acontecimientos futuros en formato día, hora y plataforma en que se puede visualizar.

Esto me parece súper interesante porque muchas veces no sé dónde ver los partidos... La verdad es que me parece muy *guai* porque no sé si es que yo no sé dónde buscarlo o es que sencillamente no aparece porque no se ofrecen, pero bueno, esta sería una forma muy rápida de buscarlo y encontrarlo.

- CLASSIFICACIONS DE LES DIFERENTS LLIGUES

Que puedas consultar las clasificaciones de todas las ligas de las que se ofrece información en la aplicación.

Sí, eso es perfecto. ¡Está bien porque así lo vas teniendo todo en la misma aplicación!

- RÀNQUINGS, PALMARESOS, MVP

Que dispongas de información global de la temporada presente en términos de valoraciones personales de jugadoras y de información global atemporal de récords a nivel equipo o personal.

Eso está bien, pero al final lo interesante es verlo al final de la temporada y ya sería como una noticia aparte, ¿no? Quizás para ir viendo como evolucionan y cómo es el "durante" pero tampoco me parece algo importantísimo.

- ENLLAÇ AMB TWITTER

Tener una pantalla donde aparezcan tweets realizados por personas ajenas (o no) a la aplicación que contengan un determinado hashtag relacionado con el contenido de la aplicación.

Me parece interesante, pero tampoco es algo demasiado importante. Al final es una aplicación informativa y en *Twitter* a veces el tema se desvía un poco de la información... Igual al hacerlo tendrías mensajes o personas diciendo cosas que no quieres que aparezcan en la aplicación. Si no fuese por eso, realmente es una buena idea que vayan apareciendo en la barra lateral, pero yo no me arriesgaría.

Lo que sí que podrías hacer, que se me acaba de ocurrir, es crear algún tipo de chat interno o foro donde los usuarios puedan hablar entre ellos y compartir contenido entre ellos, no sé... Al final las personas que se descarguen tu aplicación serán de un mismo perfil o muy similar y tendrán gustos muy parecidos y quizás si creas un espacio para que puedan hablar pueden darse consejos, hablar sobre cosas, quedar para ir a los partidos...

- **FORMAT INSTASTORIES**

Que aparezcan, en la parte superior de la pantalla de inicio y en formato botón, una serie de imágenes con una descripción que al presionarlas muestren contenido relacionado con algún suceso actual.

Ah genial, muy buena idea, ¡sí sí! Así si no quieres leer toda la noticia, miras ahí y tienes lo que es más importante.

Conclusions de la segona entrevista:

1. Interès per obtenir notícies en format audiovisual i en format escrit.
2. Les històries de les jugadores no són de menys interès que les notícies. No és necessari un apartat exclusivament per elles.
3. No és necessària l'opció de *Rànquings i Palmaresos*, veu més viable posar-ho com a notícia en cas que es doni un esdeveniment notable.
4. No és necessari l'enllaç amb Twitter.
5. Crear un xat dins la mateixa aplicació.

TERCERA ENTREVISTA

Míriam Zamora, entrenadora de futbol base.
24 anys, Barcelona.

PRIMERA PART: PRESENTACIÓ DE LA POSSIBLE USUÀRIA.

¿Quin és el teu recorregut a nivell esportiu?

Primerament, quan era més petita vaig tenir problemes per començar a jugar per temes familiars... Així que vaig començar a jugar als 15 anys a una associació de Sant Roc que es dedicava a la integració social i allà vaig estar un any i mig.

Després vaig haver de buscar-me un club, vaig contactar amb el Llobera i amb 16 anys vaig començar a jugar a futbol federat. A partir d'aquí, com que jo volia competir més, vaig fer un canvi de club i vaig anar al Seagull de Badalona on també vaig començar com a entrenadora. Com a entrenadora vaig començar al masculí del Sant Andreu, però quan vaig passar a jugar al Seagull em van donar una oportunitat i van donar-me un equip allà, quan deuria tenir 18 anys i vaig estar 4 anys entrenant allà.

Després vaig entrar al grau de CAFE i, buscant pràctiques l'últim any, van donar-me l'oportunitat de fer pràctiques de fisioteràpia al RCDE quan tenia 21 anys. Vaig estar un any allà i de mentres estava fent de preparadora física al primer equip de futbol femení del Levante las Planas. Quan va passar tot això, em van oferir ser preparadora d'un masculí a Badalona i vaig haver-ho de deixar tot per dedicar-me íntegrament a això, però al cap de 4 mesos vaig marxar per anar a fer de preparadora al primer equip l'Europa femení.

SEGONA PART: DE QUINES APLICACIONS ESPORTIVES ÉS USUÀRIA LA PERSONA ENTREVISTADA

Ets usuària d'aplicacions relacionades amb l'esport?

Utilitzo aplicacions relacionades amb la meva feina que em faciliten crear els entrenaments i compartir-los, però en l'àmbit personal i de consulta tinc l'aplicació de FutFem, on ensenyen resultats, convocatòries, estadístiques... de partits de futbol femení, també tinc descarregades les aplicacions del Mundo Deportivo i del Marca per poder consultar les notícies i veure més quina és l'actualitat esportiva cada dia.

TERCERA PART: OPINIÓ SOBRE POSSIBLES FUNCIONALITATS DE L'APLICACIÓ A DESENVOLUPAR

- INICI DE SESSIÓ

En descarregar l'aplicació pots crear (o no) un usuari amb el teu correu i una contrasenya. Si no ho fas pots fer ús de l'aplicació igualment, però en fer-ho es genera un perfil d'acord amb les teves preferències.

Sí, i tant, així és molt més fàcil si et pots fer un usuari. De fet, jo faria que sí que fes falta posar sempre el correu perquè trigués un minut a posar la informació i a tu també et serviria molt. És a dir, no només per l'usuari que tindrà moltes més facilitats, sinó a la part de creació també per poder tenir un registre dels seus usuaris i usuàries i poder veure quin perfil tenen per anar millorant.

- COMPARTIR CONTINGUT

Com a usuària, que puguis compartir notícies o contingut de l'aplicació amb altres persones que no necessàriament hagin de ser usuàries.

Clar, aquí m'estàs dient que jo puc tenir l'aplicació i enviar-te alguna cosa i que tu puguis veure-la sense tenir un usuari... Sincerament, jo faria que per poder-la veure també hagués de tenir un usuari. Com que l'aplicació és gratuïta, potser al descarregar-se-la i fer un usuari comença a veure coses que li agraden i tu ja tens un nou usuari.

- MARCAR PREFERITS

Aquesta opció només la tens en cas que hagués creat un usuari en l'aplicació: pots marcar una notícia com a preferida i generar un "magatzem" on després podràs consultar totes les notícies preferides.

Sí, i tant, em sembla molt bé això!

- GESTIONAR NOTIFICACIONS

Com a usuària, que puguis decidir quines notícies o esdeveniments generen notificacions i tenir l'opció de posar l'aplicació en mode "no molestar".

Sí, al final són coses que vas afegint i està bé que puguis decidir que no tota l'estona t'estiguin apareixent notificacions... També podries filtrar-les amb el contingut que més t'agradi, això hi ha aplicacions que ho tenen i va molt bé que només t'arribin notificacions del que tu prefereixes!

- BUSCADOR

Que puguis buscar per paraules clau informació mitjançant una entrada escrita.

Sí, si no és complicat trobar les coses és genial això. Vull dir, que no ens posem a buscar un article amb paraules clau i que no el trobi... no perquè no estigui, sinó perquè no faci bé la relació. Però sí, és important tenir un buscador!

- ARXIU ON APAREIXEN TOTES LES NOTÍCIES PUBLICADES

Que tinguis un "magatzem" de notícies on apareguin totes les que hagin estat publicades al llarg del temps. En aquesta pantalla, també es trobarà el cercador esmentat anteriorment per facilitar la recerca de les notícies concretes encara que no siguin d'actualitat. Sense aquests arxius, l'opció de favorits no estaria disponible.

Si a nivell de capacitat no és cap problema, a mi em sembla molt bé. Tant per la part de poder trobar els preferits que crec que és una cosa que està molt a l'ordre del dia i la gent demana com per poder accedir a una notícia de fa temps perquè de cop un dia et vingui al cap i vulguis tornar-la a buscar.

- SELECCIÓ PRÈVIA DE CONTINGUT D'INTERÈS

Aquesta opció només la tens si has creat un usuari a l'aplicació: en descarregar l'aplicació o posteriorment a la configuració, mostrar l'opció de poder escollir entre els esports, lligues i equips dels quals es mostra contingut per poder oferir una experiència més personalitzada a l'usuari.

Sí, això està molt bé! A més, si en un futur vols allargar-ho a més esports, potser trobaràs gent que només vulgui saber sobre un o gent que vulgui saber sobre quatre... Rarament trobes algú que vulgui tota la informació de totes les coses, el que passa que com és el que s'ofereix, ens acostumem. Però estaria bé això, poder escollir preferències i que després fossin les notícies que et sortissin primer, és a dir, no eliminar la resta i que no t'apareguin, però sí que donar prioritat a aquestes.

- OFERTA EN DIFERENTS LLENGÜES

Que puguis seleccionar, entre les quatre llengües estatals, en la que vulguis obtenir la informació.

Genial, així ho fas còmode per tothom.

- JOCS/QÜIZS

Tenir una pantalla on apareguin diferents qüestionaris relacionats amb els esports i les lligues que es mostren en l'aplicació.

Sí, molt bona idea! La veritat és que sempre està bé tenir aquesta part més d'entreteniment i de competició.

- NOTÍCIES EN FORMAT ARTICLE ESCRIT O EN FORMAT AUDIOVISUAL

Que les notícies que consultis com a usuària s'ofereixin en format d'article o audiovisual.

Jo ho faria de les dues formes, ja que inclús la mateixa persona pot tenir un moment en el que vulgui llegir tot l'article, però que en un altre moment vulgui anar més per feina i mirar el video de les millors jugades, saber el resultat i ja està.

També estaria bé si tinguessis una persona que pogués anar a veure els partits i gravar-los per oferir-los en directe, no sé, els que siguin més interessants... però potser això ja és massa feina i tampoc és primordial.

- HISTÒRIES DE JUGADORES

Que puguis tenir a la teva disposició històries en format entrevista de jugadores o persones que estiguin involucrades en les diferents lligues de les quals es mostra informació a l'aplicació.

Em sembla molt bona idea, és a dir, per donar a conèixer les jugadores pot ser molt interessant. També et proposo que podries fer un apartat on, molt breument, diguessis coses sobre les jugadores com per exemple la seva edat, quants anys porten jugant, una foto seva... així informació molt breu però important per poder donar visibilització a les jugadores. Sempre amb el seu permís, està clar, però crec que pot ser una molt bona idea.

- RESULTATS D'ESDEVENIMENTS PASSATS I CONSULTA D'ESTADÍSTIQUES

Que puguis consultar resultats i estadístiques de partits que ja s'hagin realitzat.

Sí, genial. Això sempre va bé tenir-ho, ja siguis un aficionat que vol saber els resultats o una jugadora o entrenadora que vulgui saber les estadístiques dels altres equips per poder conèixer com actuen al camp sense haver d'anar a veure els partits.

Sí que és cert que aquest contingut ja s'ofereix en altres aplicacions, però normalment això ve en aplicacions on només et diuen això, això que està molt bé incloure-ho a totes les altres coses que m'has dit.

- PROGRAMACIÓ D'ESDEVENIMENTS FUTURS

Que disposis d'informació dels esdeveniments futurs en format dia, hora i plataforma en que es poden visualitzar.

Al final aquí allò bàsic seria: l'hora del partit, qui és local i qui és visitant, on està la instal·lació per si algú vol anar i després... una cosa que estaria molt bé seria informar de si és fàcil o no aparcar o si hi ha un pàrquing o no a prop perquè això dóna molta comoditat. I bé, també dir on el pots veure i si fas allò que t'he dit d'oferir-lo en directe des de la teva aplicació podries informar d'això també.

- CLASSIFICACIONS DE LES DIFERENTS LLIGUES

Que puguis consultar les classificacions de totes les lligues de les quals s'ofereix informació en l'aplicació.

Sí, i tant. Una mica en la línia del que t'he dit que ja hi ha aplicacions que ofereixen això, però que si en una única aplicació pots tenir-ho tot és genial i és molt més fàcil.

- RÀNQUINGS, PALMARESOS, MVP

Que disposis d'informació global de la temporada present en termes de valoracions personals de jugadores i d'informació global atemporal de rècords a nivell d'equip o personal.

Això ho posaria com a informació, cultura general... però crec que també podria ser una notícia no això? Vull dir, oferir-ho directament com una notícia... per exemple, "aquesta jugadora ha estat la millor valorada del partit" o "la màxima anotadora ha estat..."

- CREACIÓ D'UN XAT O FÒRUM PERQUÈ ELS USUARIS INTERACCIONIN

Que els usuaris tinguin un xat i puguin crear grups per poder-se comunicar i anar als partits junts o comentar-los.

Sí, això sempre és una bona idea per posar més fàcil la comunicació i crear comunitat... Al final la gent que es descarregui l'aplicació serà del mateix perfil i anirà bé generar aquest espai.

- FORMAT *INSTASTORY*

Que apareguin, en la part superior de la pantalla d'inici i en format de botó, una sèrie d'imatges amb una descripció que al pressionar-les mostrin contingut relacionat amb algun esdeveniment actual.

Sí, això també està molt bé per tenir la informació així ràpida si no tens gaire temps em sembla molt bona idea. També podries aprofitar les preferències i els filtres que han posat al principi perquè els hi surtin primer aquestes.

Conclusions de la tercera entrevista:

1. Interès per obtenir notícies en format audiovisual i en format escrit.
2. Plantejar les històries de les jugadores no en un format extens sinó en un format breu on explicar les seves dades clau.
3. Notificacions que avisin de la programació dels partits dels equips marcats com a preferits.
4. Acord amb crear un xat dins la mateixa aplicació.
5. Format *Instastory* només posant resultat i una imatge. Aprofitar les preferències perquè surtin primer les seves notícies en aquest format.
6. Incloure informació sobre com arribar als pavellons esportius.
7. *Rànquings i Palmaresos* en format notícia en comptes de fer-ho en un apartat propi.
8. Necessitat de tenir un usuari per poder obrir el contingut que un usuari et comparteix.

QUARTA ENTREVISTA

Irati Etxarri Munarriz, jugadora de baloncesto en la Liga Femenina 1.
22 años, Pamplona.

PRIMERA PART: PRESENTACIÓ DE LA POSSIBLE USUARIA.

¿Cuál es tu recorrido en el mundo del baloncesto?

Yo crecí en Pamplona y hasta los 18 años jugué en las ligas de Navarra, donde no había equipos profesionales de baloncesto femenino, ya que el único que había se deshizo en la crisis del 2012. Entonces yo con 18 años cuando terminé bachillerato me llamaron de Araski, un club de Vitoria de Liga Femenina 1 y di directamente el salto a Liga Femenina. Allí estuve dos años y luego me llamaron del Sedis donde ya llevo 3 años jugando.

También he estado en todas las selecciones que ha podido haber... ¡De hecho he sido la única de mi generación que ha estado en todas, desde los 12 años a los 20! He sido bronce en el europeo de la U16, plata en el de la U18 y oro en el de la U20. También fui al mundial de la U19 y ahí quedamos octavas. Después de los 20 ya se acaba y el siguiente paso es ya la Selección Española Absoluta.

SEGONA PART: DE QUINES APLICACIONES ESPORTIVES ÉS USUARIA LA PERSONA ENTREVISTADA

¿Eres usuaria frecuente de aplicaciones que ofrecen contenido deportivo?

No soy demasiado seguidora de los deportes en general... Bueno, ¡del baloncesto femenino sí por la parte que me toca!

Bueno, sí que es cierto que soy seguidora de los deportes que practican las personas de mi entorno, no sé, por ejemplo tengo una amiga en Navarra que practica duatlón y ha sido campeona de España y si compite sí que me gusta verla.

¿Cuáles son las aplicaciones que usas?

Tengo la aplicación de la Federación Española de Baloncesto porque ahí puedes ver los resultados en directo, estadísticas, clasificación... Y esto es a lo que yo voy para saber cómo van los partidos, cuanto queda, qué números están teniendo las jugadoras...

Para los casos que te comentaba antes de personas cercanas, lo sigo más por Twitter o por Instagram.

TERCERA PART: OPINIÓ SOBRE POSSIBLES FUNCIONALITATS DE L'APLICACIÓ A DESENVOLUPAR

- INICI DE SESSIÓ

Al descargar la aplicación puedes crear (o no) un usuario con tu correo y una contraseña. Si no lo haces puedes hacer uso de la aplicación igualmente, pero al hacerlo se genera un perfil acorde a tus preferencias.

Sí, es muy buena idea. Al final imagino que tendrá que ver con el tema búsquedas, preferencias... y bueno, todo lo que sea propio al final sirve para ahorrar tiempo y ponerlo más fácil.

Además, cada vez da menos "pereza" poner tu correo porque nos lo piden en todos lados... antes lo que era más "ui, tengo que poner el correo, ¡no me gusta!" ahora es lo más normal del mundo.

Lo que sí que te digo es que a mi se me hace muy cómodo iniciar sesión con *Google*, con *Facebook*... así ya te salen tus datos y no tienes que ponerlos.

- COMPARTIR CONTINGUT

Como usuaria, puedes compartir noticias o contenido de la aplicación con otras personas que no necesariamente tienen que ser usuarias.

¿Y compartirlo en redes se podría? Sí es que sí, genial. En las historias de Instagram o en Twitter... me parece muy buena idea.

- MARCAR PREFERITS

Esta opción solo la tienes si has creado un usuario en la aplicación: puedes marcar una noticia como favorita y generar un "almacén" dónde luego podrás consultar todas las noticias favoritas.

Sí, ¡esto está muy bien!

- GESTIONAR NOTIFICACIONES

Como usuaria, que puedas decidir qué noticias o acontecimientos generan notificaciones y tener la opción de poner la aplicación en el modo "no molestar".

Sería por ejemplo poder decir que sólo aparezcan notificaciones del contenido que marcas como preferencias o algo así, ¿no? ¡Sí, eso me parece muy buena idea! Incluso que puedas decidir que no te aparezca ninguna notificación.

- BUSCADOR

Que puedas buscar por palabras clave información mediante una entrada escrita.

Sí, claro, eso siempre facilita las cosas... ¡siempre que sepas cómo buscarlas!!

- ARXIUS ON APAREIXEN TOTES LES NOTÍCIES PUBLICADES

Que dispongas de un “almacén” de noticias donde aparezcan todas las que hayan sido publicadas a lo largo del tiempo. En esta pantalla, también se encontrará el buscador mencionado anteriormente para facilitar la búsqueda de las noticias concretas, aunque no sean de actualidad. Sin estos archivos, la opción de favoritos no estaría disponible.

A ver, esto ya depende de cada uno creo... porque igual hay gente que es muy nostálgica y quiere revisar muchas veces la misma noticia, no sé, por ejemplo, mi madre si se colgara una entrevista mía seguro que la querría leer mil veces. También un poco en consonancia con lo de poder marcar favoritos, si no tienes un archivo con todo el contenido los favoritos desaparecerían y no los podrías consultar.

Lo que creo que es muy importante es que también puedas deshacerlo después si no quieres tenerlo durante más tiempo guardado.

- SELECCIÓ PRÈVIA DE CONTINGUT D'INTERÈS

Esta opción solo la tienes si has creado un usuario en la aplicación: al descargar la aplicación o posteriormente en los ajustes, mostrar la opción de poder escoger entre los deportes, ligas y equipos de los que se muestra contenido para poder ofrecer una experiencia más personalizada al usuario.

Yo creo que, si puedes, estaría bien... Así como en Instagram tienes la parte de las publicaciones de las personas que tú sigues (que es lo que realmente te interesa) y luego tienes la parte donde te sale todo el contenido así en general, si tú en esta aplicación puedes tener un sitio en el que dices “vale, estas son mis preferencias, estas son las noticias que realmente me interesan...” pero si me apetece algún día indagar y buscar más cosas, que también exista esa opción.

Todos queremos nuestro espacio, pero no hay que perder la parte de la visibilización. Por ejemplo, si yo veo una noticia que me dice que una chica es campeona de España de algún deporte, aunque no sea de mis principales preferencias, seguramente iré a mirar quien es, de donde es y que ha hecho.

- OFERTA EN DIFERENTS LLENGÜES

Que puedas seleccionar, entre las cuatro lenguas estatales, en la que quieres obtener la información.

¡Genial! Así todo el mundo estará más cómodo usando la aplicación.

- JOCS/QÜIZS

Tener una pantalla donde aparezcan diferentes cuestionarios relacionados con los deportes y las ligas que se muestran en la aplicación.

¡Sí, eso está muy bien! Y que también puedas compartir el resultado final, no las respuestas, pero sí el resultado de cuántas has acertado, en cuanto tiempo... Yo, por ejemplo, que soy muy fan de *Disney*, sigo una cuenta en *Twitter* que hace test sobre *Disney* como “¿Eres capaz de

reconocer los castillos de las siguientes imágenes?” Pues yo soy de las que hace el test, captura la pantalla con mi resultado y envío la foto y el link a mis amigos para retarlos. Creo que es súper buena opción porque puedes aprender sobre cosas del deporte y tener un poco de competición que siempre nos gusta...

- NOTÍCIES EN FORMAT ARTICLE ESCRIT O EN FORMAT AUDIOVISUAL

Que las noticias que consultes como usuaria se ofrezcan en formato de artículo escrito o en formato audiovisual.

Siempre es más fácil para los creadores de contenido escribir un artículo que hacer un video, pero la verdad es que pensando en mi como usuaria, pienso que al final lo más rápido es leer el artículo porque vas a lo que quieres y puedes leer “en diagonal”. Pero sí que a mi, personalmente, me gusta mucho ver videos de las jugadoras. Por ejemplo, videos de las MVP de la jornada, de las mejores jugadas de cada partido... Yo esos videos sí que los veo y me gusta poder acceder a ellos y además si se les puede añadir una pequeña descripción y poner el resultado o cuáles han sido las jugadoras destacadas... ¡Entonces ya es genial!

- HISTÒRIES DE JUGADORES

Que puedas tener a tu disposición historias en formato entrevista de jugadoras o personas que estén involucradas en las diferentes ligas de las que se muestra información en la aplicación.

¡Eso está genial! Como si fuese una noticia más y que, no sé, igual que te sale la crónica de un partido te salga una entrevista que le han hecho a alguna jugadora. Está muy bien como contenido que pueda interesar a las personas que usen la aplicación y para dar a conocer a las jugadoras.

- RESULTATS D'ESDEVENIMENTS PASSATS I CONSULTA D'ESTADÍSTIQUES

Que puedas consultar resultados y estadísticas de partidos que ya se hayan realizado.

Sí, eso está muy bien y además si puedes consultar resultados de partidos de otras temporadas también está muy bien.

- PROGRAMACIÓ D'ESDEVENIMENTS FUTURS

Que dispongas de información de los acontecimientos futuros en formato día, hora y plataforma en que se puede visualizar.

Nuestros partidos siempre los dan por internet, entonces si quieres poner el link puedes añadirlo para que la gente pueda acceder. También que puedan salir notificaciones dónde te recuerden que juegan y dónde puedes verlo de los equipos que tú has marcado como favoritos para que no tengas que buscarlo todas las veces.

- CLASSIFICACIONS DE LES DIFERENTS LLIGUES

Que puedas consultar las clasificaciones de todas las ligas de las que se ofrece información en la aplicación.

Sí, sí, eso claro. De las diferentes competiciones, sí, muy bien.

- RÀNQUINS, PALMARESOS, MVP

Que dispongas de información global de la temporada presente en términos de valoraciones personales de jugadoras y de información global atemporal de récords a nivel equipo o personal.

Eso en la aplicación de la FEB también sale, es decir, te pone “ranking de puntos” o “ranking de asistencias”, etc. y te sale la foto y el nombre de la jugadora a la que corresponde. Está bien, pero quizás es lo que te he dicho, en vez de ponerlo en una pantalla aparte, podrías ponerlo como noticia y acompañarlo con algún video que muestre las canastas, las asistencias... Creo que así sería mejor la verdad.

- CREACIÓ D'UN XAT O FÒRUM PERQUÈ ELS USUARIS INTERACCIONIN

Que los usuarios tengan un chat y puedan crear grupos para poderse comunicar e ir a los partidos juntos o comentarlos.

¡Sí, eso está muy bien! También podrías mirar de incluir un apartado para que pudiesen dejar comentarios sobre las noticias y los artículos que se cuelguen. Por ejemplo, que colguéis una noticia que sea “La Seu ha ganado este partido que era muy importante”, no sé, y que un aficionado pueda dejar algún comentario de ánimo o algo así.

Y que haya un chat también a parte está bien para que se puedan comunicar y comentar los partidos mientras tienen lugar o hablar para ir a ver los partidos... eso también está muy bien.

- FORMAT INSTASTORY

Que aparezcan, en la parte superior de la pantalla de inicio y en formato botón, una serie de imágenes con una descripción que al presionarlas muestren contenido relacionado con algún suceso actual.

Sí, a ver, eso está muy bien. Yo por ejemplo haría que primero te saliera el resultado del partido o la noticia importante y luego que salgan imágenes de las jugadoras durante el partido.

En todos los pabellones a los que vamos hay fotografías y habría que hacer una selección porque hacen muchísimas fotos, pero muchas de las que hacen son muy buenas y a la gente seguro que le gustaría verlas.

Conclusions de la quarta entrevista:

1. Opció d'inici de sessió amb Google o Facebook.
2. Interès per obtenir notícies en format audiovisual i en format escrit.
3. Plantejar les històries de les jugadores no en un format extens sinó en un format breu on explicar les seves dades clau.
4. Notificacions que avisin de la programació dels partits dels equips marcats com a preferits.
5. Acord amb crear un xat dins la mateixa aplicació i poder comentar notícies.
6. Format *Instastory* només posant resultat i una imatge. Aprofitar les preferències perquè surtin primer les seves notícies en aquest format.
7. *Rànquings i Palmaresos* en format notícia en comptes de fer-ho en un apartat propi.

ANNEX 3: Proves de prototip amb possibles usuaris i models d'iteració.

PRIMERA ENTREVISTA A UN POTENCIAL USUARI

Nom: Juan Hector Villegas

Edat: 38 anys

Víncle amb l'esport: Entrenador de bàsquet de categories sènior amb recorregut des de competicions a nivell autonòmic fins a Lliga Femenina 2.

PRIMERA PART: DE QUINES APLICACIONS ÉS USUARI L'ENTREVISTAT

Para poder saber el nivel de conocimiento con relación a aplicaciones de deporte, es necesario saber de qué aplicaciones deportivas eres actualmente usuario.

A nivel específico que solo me den contenido deportivo, ahora mismo soy usuario de las aplicaciones que me permiten hacer un seguimiento de las ligas que más me interesan. Tengo en mi móvil las aplicaciones de la Federació Catalana de Bàsquet i la de la Federación Madrileña de Baloncesto, donde consulto resultados y estadísticas.

Las plataformas por las que sigo las noticias y los acontecimientos de actualidad son *Instagram* y *Twitter* porque son las únicas donde puedo consultar y obtener mucho contenido de deporte femenino. Eso realmente es muy pesado porque tengo que seguir a muchísimas páginas distintas y al final siempre me acabo dejando alguna cosa... estaría bien tener alguna aplicación como la que tu planteas, donde pueda tenerlo todo y que esté dedicada íntegramente a eso. A mi, personalmente, me lo pondría muy fácil.

SEGONA PART: ÚS DE L'APLICATIU PER ARRIBAR A OBJECTIUS CONCRETES

Quiero que inicies sesión como si ya tuvieras una cuenta creada.

Vale, supongo que tendré que apretar aquí donde pone "Iniciar sessió" porque lo de Google y Facebook es por si no tengo cuenta y lo de arriba, donde pone "Crear cuenta" seguro que es para crearla de nuevo.

Sí, ahora tengo que apretar para introducir mi correo, muy bien. Pongo mi contraseña aquí y le doy a iniciar sesión, todo bien, ¿no?

Es realmente un formato intuitivo, funciona como todas las aplicaciones que ya tengo, no solo las de deporte.

Una vez estás dentro de la aplicación, quiero que crees un nuevo chat.

A ver... Entiendo que tendré que apretar donde sale el bocadillo porque es lo que más se parece a algo relacionado con chatear.

De acuerdo, ahora tendré que darle al botón este donde hay el símbolo de "más" ... vale, genial, ahora aquí ya solo tengo que poner el nombre que quiera y añadir a gente.

Perfecto, muy fácil también.

Ahora, intenta consultar las clasificaciones de los resultados que obtiene la gente cuando realiza los cuestionarios.

Supongo que los cuestionarios estarán aquí donde hay la marca del videojuego, al final el cuestionario es la parte más interactiva y más relacionada con jugar... los demás emoticonos de las opciones de abajo no me llevan a pensar que puedan ser de un cuestionario.

Vale, ahora tendré que apretar aquí donde hay una copa, ¿verdad? Una vez aquí dentro veo que lo de arriba es para contestar tu los cuestionarios, este botón será para crear alguna cosa y... sí, este tiene que ser para consultar los resultados.

Genial, está muy bien que lo indiques en la parte superior porque la pantalla se parece mucho a la del principio donde puedes contestarlos, cosa que también está bien porque en sí las dos opciones van muy dadas de la mano y si fuesen muy diferentes sería raro para entenderlo.

Lo que sí que te diría es que quizás el título este es demasiado “correcto” para ser un cuestionario... quizás pondría alguno que interpelara más al usuario.

Gestiona las notificaciones.

Esto tiene que estar en los ajustes de la aplicación... Y si no están en la página de inicio tienen que estar en mi perfil que debe ser el icono donde sale una persona.

Vale sí, ahora tengo que darle a los tres puntitos superiores y aquí donde pone “gestiona las notificaciones” ... tiene que ser esto.

Ahora que me las estoy mirando todas, ¿por qué no añades una opción que sea el *dark mode*? Creo que es algo que están añadiendo muchas aplicaciones y que a la gente le gusta y, sobre todo, es algo a lo que la gente se está acostumbrando y quizás si no lo añades perderías usuarios. Yo, por ejemplo, lo tengo todo en modo oscuro y me molestaría tener una aplicación distinta.

Ahora, ve a la noticia relacionada con Perfumerías Avenida y quítale la opción de guardado, vuélvela a guardar y crea una carpeta.

Vale, vuelvo a la pantalla principal que tiene que ser la que está aquí en el medio de los iconos. Entiendo que tengo que apretar en la noticia... vale, sí, perfecto.

Y para “desguardarla” tengo que darle aquí en el icono que es igual que en *Instagram*, ¿no? Vale sí, genial, está muy bien que se ponga de color blanco al quitarlo, al final es la misma metodología que la de una aplicación muy conocida y que la gran mayoría de tus usuarios usaran. Eso lo pone muy fácil.

Lo que sí que tengo que decirte es que la letra de la noticia es muy grande, ¿no? Quizás si la pones más pequeña seguirá estando dentro de los límites que puedes poner de tamaño de letra y podrás añadir más texto en el mismo espacio. No sé, míralo a ver si podrías cambiarlo porque creo que es demasiado grande.

Sigo... para volverla a guardar pues vuelvo a apretar aquí... y crear una nueva carpeta no tiene mucha pérdida, le doy a “crea una carpeta” y ya está.

Quiero que consultes, de la jornada 30, las estadísticas del partido del Cadí la Seu.

Vale, aquí tendré que ir al calendario que hay aquí abajo... Perfecto.

Entonces aquí aprieto dónde pone estadísticas y vale, sí, genial, me sale todo.

¿Qué pasa si aprieto en alguna de las jugadoras? ¿Qué información me da?

Me parece súper buena idea que también ofrezcas esta información porque al final son datos muy interesantes y que está bien que la gente conozca... Pero te digo dos cosas: la primera es que en esta información que das aquí podrías añadir también sus redes sociales porque al final es dónde más se dan a conocer las jugadoras y, la segunda, es que estaría bien añadir información más específica sobre las estadísticas personales de cada una, es decir, aquí no te salen ni los balones robados, ni las faltas cometidas... y todo eso es información necesaria. Quizás podrías poner un botón justo dónde tienes lo de la clasificación para que la gente pudiera acceder a las estadísticas más concretas.

Finalmente, quiero que consultes información sobre dónde ver el partido de la jornada 31 del Valencia Bàsket.

Tendré que cambiar la jornada aquí arriba en las opciones... *Uf*, estas opciones están muy juntas entre ellas, ¿no? Me está costando un poco apretar sólo la de cambiar la jornada sin tocar la de la temporada o la liga.

Además, una cosa... creo que es un poco confuso el hecho de que pongas en la línea ésta gris tantos números. Al final no es necesario ponerlos todos, yo solo pondría el día que se está consultando y ya está; con los mismos colores y todo, pero solo poner el día.

Bueno, sigo. Ahora tendré que apretar en el partido... Vale lo puedo ver en estas tres plataformas, perfecto. Y si aprieto aquí entiendo que me saldrá la información del Valencia, ¿no? Vale sí, muy interesante esto también. Pero... ¿Por qué pones otra vez dónde está el pabellón? ¿Eso ya estaba en la pantalla de antes no? En vez de poner eso yo pondría las redes sociales del club y la página web donde comprar camisetas y cosas así también para potenciar la financiación de los clubes de baloncesto femenino.

TERCERA PART DE L'ENTREVISTA: CONCEPTES D'INTERFAÇ I COMODITAT D'ÚS

¿La aplicación cumple con su objetivo principal de ofrecer contenido relacionado con el deporte femenino?

Sí, sin duda. Además de ofrecer contenido también se complementa con muchísimas otras opciones que son una muy buena herramienta para poder visibilizar el deporte femenino. Sin duda una aplicación muy completa.

¿La aplicación es manejable y ofrece las ayudas necesarias para entenderla? ¿Sus botones son fáciles de entender?

Sí, mucho. Sobre todo, por lo que te he comentado antes... A pesar de que es muy distinta en cuanto contenido a otras aplicaciones que se usan mucho, tiene rasgos de usabilidad que son muy parecidos y que ponen muy fácil saber qué implican. Por ejemplo, los tres puntitos para los ajustes, los símbolos de "más" para crear cosas... No sé, creo que el hecho que no te haya pedido ayuda es muy significativo.

Lo que sí que creo que se debería modificar es lo que te he dicho de algunos elementos que me han generado confusión como eso de las jornadas y los días o lo del tamaño de las letras y del icono para cambiar las jornadas.

¿La aplicación obliga a memorizar datos, procesos o imágenes para utilizarla?

No, para nada, es todo muy intuitivo... Si ahora tuviese que volver a hacer el test lo haría sin pensar "¿qué he hecho antes?"

¿El software es similar a otras interfaces gráficas?

Sí, es lo que te decía en la anterior pregunta, se parece mucho a aplicaciones que ya he usado y creo que por eso es tan fácil usarla. Ya sabía cómo tenía que acceder a las cosas e incluso las preguntas que te he hecho que iban fuera de lo que me estabas pidiendo eran porque ya me imaginaba que iba a haber ahí y quería verlo.

¿Te agrada la interfaz que presenta el aplicativo? A nivel de colores y tipografía usada, ¿Existe una concordancia constante a lo largo del aplicativo?

Lo de la letra no sabría decírtelo... pero supongo que eso es bueno porque si hubiese visto un cambio de letra o un cambio de tamaños en el mismo texto me habría saltado a la vista y te lo habría comentado, así que creo que sí que es constante.

Ten en cuenta por eso lo que te he comentado del tamaño del texto de las noticias, que era muy grande.

Y por los colores... Creo que son agradables y nada agresivos, no se hace pesado estar mirando la pantalla ni hay cambios muy bruscos de paleta entre los distintos apartados. Los colores eran blanco, amarillo y azul pastel, ¿verdad? Creo que es una buena combinación.

QUARTA PART DE L'ENTREVISTA: CONCLUSIONS

El potencial usuari ha estat capaç d'arribar correctament a l'objectiu plantejat en les preguntes de la segona part de l'entrevista en tots els casos plantejats, és a dir, ha pogut utilitzar l'aplicatiu en 7 dels 7 casos que s'han proposat.

Propostes per la següent iteració:

1. Canvia la mida de la lletra de les notícies.

Es passa d'una mida de 18 dp a una mida de 15 dp, que segueix complint amb les recomanacions de *Material design*.

2. Afegir el mode fosc o *Black Theme* com a opció dins els ajustos.

3. Ampliar la mida del seleccionador d'opcions de temporada, competició i jornada.

Es passa d'una mida de requadre de 354x22 a una mida de requadre de 354x24, deixant un *Touch Target* de 48, que segueix complint amb les recomanacions de *Material design*.

4. Canviar la visualització de tots els dies passats i futurs i presentar-ho com a una única informació del dia concret del qual s'està fent la consulta.

5. Eliminar la direcció del pavelló dels clubs, ja que és informació repetida, i afegir les seves xarxes socials i la pàgina web on comprar material del club.

6. Afegir estadístiques més concretes de les jugadores i fer-ho mitjançant un botó a la part inferior de la pantalla.

7. Afegir les xarxes socials de les jugadores en la seva fitxa d'informació.

8. Canviar el títol de la classificació dels jocs per un que interpel·li més l'usuari.



Imatges 1 i 2 Annex 3: Primera iteració en el model. Disminució del tamany de la lletra dels articles.



Imatges 3 i 4 Annex 3: Segona iteració en el model. Addició de l'opció *Black Theme* als ajustos.

2020-2021
Lliga regular
Jornada 30 (27/03/2021)

MARÇ
23 24 25 26 **27** 28 29 30 1

 CADI LA SEU 
ESTADÍSTIQUES
81 - 69

 CAMPUS PROMETE 
PROGRAMACIÓ

 UNI GIRONA 
ESTADÍSTIQUES
67 - 74

 VALENCIA 
ESTADÍSTIQUES
81 - 68

31

2020-2021
Lliga regular
Jornada 30 (27/03/2021)

PARTITS 27 de Març de 2021

 CADI LA SEU 
ESTADÍSTIQUES
81 - 69


 CAMPUS PROMETE 
PROGRAMACIÓ

 UNI GIRONA 
ESTADÍSTIQUES
67 - 74









 VALENCIA 
ESTADÍSTIQUES
81 - 68


31

Imatges 5 i 6 Annex 3: Tercera iteració en el model. Canvi de la introducció de les dates dels esdeveniments i ampliació del gruix dels botons de selecció.











 VALENCIA BASKET
Pavellón Fonteta de Sant Lluís

Plantilla

	#4	Anna Gómez	BASE
	#5	Cristina Ouviaña	BASE
	#6	Lorena Segura	ESCORTA
	#8	Rebecca Allen	ESCORTA
	#9	Queralt Casas	ESCORTA
	#10	Leticia Romero	BASE
	#12	Laura Juskaite	ALER
	#14	Raquel Carrera	PIVOT

 VALENCIA BASKET
<https://tienda.valenciabasket.com/>
@valenciabasket

Plantilla

	#4	Anna Gómez	BASE
	#5	Cristina Ouviaña	BASE
	#6	Lorena Segura	ESCORTA
	#8	Rebecca Allen	ESCORTA
	#9	Queralt Casas	ESCORTA
	#10	Leticia Romero	BASE
	#12	Laura Juskaite	ALER
	#14	Raquel Carrera	PIVOT
	#15	Laura Gil	PIVOT
	#18	Celeste T. Davis	PIVOT

Imatges 7 i 8 Annex 3: Quarta iteració en el model. Canvi en la informació sobre els clubs.

CADI LA SEU		ESTADÍSTICA RESUMIDA				
T	D	JUGADORA	MIN	PT	RT	AS VA
0		RESIMONT, LAURE DANIELA	19	10	2	0 6
■	4	RAVENTOS ROIG, LAIA	20	5	5	1 4
■	8	ETXARRI MUNARRIZ, IRATI	32	15	6	3 23
■	9	PEÑA JUBANY, LAURA	27	6	3	3 5
	10	DIAZ CASTELLANO, YURENA	22	14	0	4 15
■	14	BAHI BLANQUERA, GEORGINA	29	11	2	2 11
■	22	DORSRAUDER, QUINN ASIA	25	15	4	0 17
	23	GELDOF, SERENA LYNN PETRA	15	2	7	9 1
	24	MESTRES RICAR, GALA	12	3	2	1 3
TOTAL			200	81	31	15 93

ALTER ENERSUN AL-QÁZERES		ESTADÍSTICA RESUMIDA				
T	D	JUGADORA	MIN	PT	RT	AS VA
■	3	JONES, ALEXIS MICHELLE	30	19	1	1 16
■	5	LLORENTE, VICTORIA	35	6	3	3 5
	8	ZAPLATOVA, PETRA	11	2	0	0 0
	10	ODWEYER, FIONA EILISH	19	6	5	1 9
■	21	CHRISTINAKI, ELEANNA	29	15	2	1 14
■	22	HART, ALEXA NICOLE	25	6	7	2 9
	32	PACHURRINA, ANA	21	5	2	1 4
■	88	LAHUERTA MENDOZA, IRENE	31	10	5	4 13
TOTAL			200	69	25	13 70

VEURE CLASSIFICACIÓ

CADI LA SEU		ESTADÍSTICA RESUMIDA				
T	D	JUGADORA	MIN	PT	RT	AS VA
0		RESIMONT, LAURE DANIELA	19	10	2	0 6
■	4	RAVENTOS ROIG, LAIA	20	5	5	1 4
■	8	ETXARRI MUNARRIZ, IRATI	32	15	6	3 23
■	9	PEÑA JUBANY, LAURA	27	6	3	3 5
	10	DIAZ CASTELLANO, YURENA	22	14	0	4 15
■	14	BAHI BLANQUERA, GEORGINA	29	11	2	2 11
■	22	DORSRAUDER, QUINN ASIA	25	15	4	0 17
	23	GELDOF, SERENA LYNN PETRA	15	2	7	9 1
	24	MESTRES RICAR, GALA	12	3	2	1 3
TOTAL			200	81	31	15 93

ALTER ENERSUN AL-QÁZERES		ESTADÍSTICA RESUMIDA				
T	D	JUGADORA	MIN	PT	RT	AS VA
■	3	JONES, ALEXIS MICHELLE	30	19	1	1 16
■	5	LLORENTE, VICTORIA	35	6	3	3 5
	8	ZAPLATOVA, PETRA	11	2	0	0 0
	10	ODWEYER, FIONA EILISH	19	6	5	1 9
■	21	CHRISTINAKI, ELEANNA	29	15	2	1 14
■	22	HART, ALEXA NICOLE	25	6	7	2 9
	32	PACHURRINA, ANA	21	5	2	1 4
■	88	LAHUERTA MENDOZA, IRENE	31	10	5	4 13
TOTAL			200	69	25	13 70

VEURE CLASSIFICACIÓ

VEURE ESTADÍSTIQUES INDIVIDUALS

Imatges 9 i 10 Annex 3: Cinquena iteració en el model. Aplicació de contingut: afegir estadístiques individuals.



#9 QUERALT CASAS
València Basket

-  Alçada **1,77 m**
-  Temporades al València Basket **2**
-  Data de naixement **18/11/1992**
-  Lloc de naixement **Bescanó (Girona)**



#9 QUERALT CASAS
València Basket

-  Alçada **1,77 m**
-  Temporades al València Basket **2**
-  Data de naixement **18/11/1992**
-  Lloc de naixement **Bescanó (Girona)**
-  @queralt9
-  @queralt_casas

Imatges 11 i 12 Annex 3: Sisena iteració en el model. Canvi en la informació de les jugadores.



Imatges 13 i 14 Annex 3: Setena iteració en el model. Canvi del títol en les classificacions dels questionaris.

SEGONA ENTREVISTA A UN POTENCIAL USUARI

Nom: Montserrat Plensa

Edat: 22 anys

Vincle amb l'esport: Jugadora de bàsquet i entrenadora de formació.

PRIMERA PART: DE QUINES APLICACIONS ÉS USUARI L'ENTREVISTAT

Per saber quin és el nivell de coneixement amb relació a aplicacions esportives, és necessari saber de quines aplicacions ets actualment usuària.

Actualment sóc usuària de quatre aplicacions de diaris esportius: Esport3, Marca, el Mundo Deportivo i l'Sport.

També sóc usuària d'aplicacions més concretes relacionades amb el futbol i el bàsquet. Pel bàsquet tinc l'aplicació de la Federació Catalana de Bàsquet on miro resultats, estadístiques i programació de partits; pel futbol tinc l'aplicació de La Liga, La Liga Sport TV (que és l'única on es pot veure futbol femení) i la de BeSoccer.

També sóc usuària de DAZN pel contingut que va més en la línia documental i... per consultar realment coses relacionades amb l'esport femení al final he d'utilitzar Instagram i Twitter i seguir als comptes dels clubs que són els únics que donen informació.

SEGONA PART: ÚS DE L'APLICATIU PER ARRIBAR A OBJECTIUS CONCRETES

Vull que, un cop oberta l'aplicació, creïs un compte amb el teu correu.

D'acord... Aquí a "Iniciar sessió" no serà perquè això és per quan tens ja un compte creat i aquí veig opcions de Google o Facebook que tampoc són. Així que hauré d'introduir aquí el meu correu i crear una contrasenya i donar a "comencem".

Sí, perfecte! He de dir que si fos per mi, crearia una sessió amb Google, em sembla una molt bona opció per anar més ràpidament i tenir-ho tot sincronitzat.

Un cop dins l'aplicació, podries consultar una notícia des del format *Instastory* i després compartir-la?

Sí, deixa'm veure... D'acord, en el primer no hi ha cap notícia, és només el resultat així que aniré al següent. Sí, apreto aquí on posa "consultar la notícia sencera".

D'acord, ara hauré de pressionar aquí on hi ha la icona de compartir, veritat?

Sí, genial, l'he pogut compartir. Suposo que aquest botó serà per guardar-la, no? Ah, sí! I puc crear carpetes també pel que veig... això està molt bé!

Canvia el teu nom d'usuari i canvia l'idioma de l'aplicació.

D'acord, hauré d'anar a la icona on hi ha una persona per accedir al meu perfil. Sí, genial. Ara donar-li on posa "Editar el perfil" i apreto aquí on posa "Nom d'usuari". No té gaire complicació la veritat, és molt intuïtiu.

Si pressiono aquí podré canviar la imatge també, no? Sí, perfecte. El que podries posar és també l'opció de fer una foto des de la càmera, que veig que no està i és una opció que sempre surt a totes les aplicacions.

I per canviar la llengua buscaria els ajustos... que estaran aquí als tres puntets. Sí, ara pressiono on posa lo de l'idioma i em surten les tres opcions. Genial.

Una altra cosa... veig que aquí posa que puc consultar les condicions, però no recordo que al principi hagi acceptat res ni hagi vist l'opció, de fet és una cosa que se m'ha fet estranya. Hauries de posar-ho això.

Ara, des de l'aplicació, vull que provis de crear un nou xat.

D'acord, vaig a la icona dels xats que suposo que serà aquesta d'aquí que és com un *bocadillo*... Sí, perfecte. Ara li dono aquí on posa un "més" i ja ho tinc, veritat? És fàcil també aquesta part.

Dins de la pantalla dels grups, vull que surtis del grup de Salamanca.

Suposo que per sortir primer hauré d'entrar... D'acord, un cop dins entenc que per gestionar coses dels grups hauré d'anar aquí als tres puntets. Està bé perquè és la mateixa icona que pels ajustos generals i així queda agrupat. D'acord, ara li dono a sortir del grup i ja ho tinc, veritat? Sí, això també és fàcil.

Canviant de pantalla, vull que responguis el qüestionari de la Selfem amb les següents respostes: a, d, c, d.

Sí, perfecte. Hauré d'anar a la icona on hi ha un comandament de videojoc... I aquí pressionar el de la Selecció. D'acord, pressiono a començar. És intuïtiva la distribució dels colors, es veu fàcil que la *d* era incorrecte perquè s'ha marcat vermella i les altres eren correctes perquè s'han marcat verdes. Està bé també que al final diguis les respostes correctes perquè no faci falta que recordis quantes has anat marcant bé o malament. I el fet que puguis compartir els resultats també està molt ben pensat.

Ara, des de la pantalla de jocs, vull que en creïs un de nou.

D'acord, hauré d'apretar al signe de "més". El mateix que et deia amb els puntets dels ajustos, això també està molt bé perquè és la mateixa icona que per crear un xat.

D'acord, suposo que aquí hauré d'introduir el títol... Aquí posar la imatge... Entenc que no hi ha l'opció d'eliminar-la perquè tant sí com no n'ha de tenir una, cosa que em sembla bé perquè serà fàcil identificar-los així. El que sí que et diria és que aquí el color no es veu gaire bé... Podries posar-ho del color blau que també estàs utilitzant, crec que quedaria millor i també donaria un toc de color que anirà bé si estàs en la pantalla de crear un joc.

Aquí afegeixo les preguntes donant al "més" i entenc que si vull treure'n una hauré de donar al "menys" ... Perfecte.

El que he vist és que poses "Envia per validar", cosa que vol dir que deu a ver-hi condicions per enviar-lo però no les poses enlloc. Podries posar en alguna part de la pantalla just abans de crear el joc un apartat que digués les condicions per poder crear un joc i que sigui acceptat. Així també t'estalvies que la gent envii els qüestionaris mal fets.

Finalment, podries consultar com anar al partit de la jornada 31 del València Bàsket i apuntar-te en una llista per anar?

Per què està aquesta data aquí sobre? Si ja la tens a dalt, no posis res i així tot queda més clar, no? I no repeteixes la informació dues vegades. Això de les jornades i els dies és una mica embolicat... Així que crec que com menys coses posis millor.

Segueixo, aquí hauré de canviar de jornada amb l'opció d'aquí dalt... Molt bé, ara hauré de pressionar aquí on posa programació.

Et dic el mateix que t'he dit abans del blau... Em sembla una mica monòton que tot estigui de color groc i potser podries aprofitar el color blau que estàs utilitzant per posar els requadres d'aquest color blau. Donaria més vida a la pantalla!

D'acord, ara suposo que hauré d'apretar aquest cotxe... Sí, pel que posa aquí escrit hauria de ser això. I aquí poso si tinc cotxe... i aquí quantes places, d'acord, genial.

No sé si és cosa meva o és una cosa general, però... tornaria a posar de color blau aquest requadre, ja que tens lo de "crea un grup per anar-hi" en groc. Així quedarà menys monòton.

Per la resta genial, a més m'agrada molt aquesta idea de poder anar en grup!

TERCERA PART DE L'ENTREVISTA: CONCEPTES D'INTERFÍCIE I COMODITAT D'ÚS

L'aplicació compleix amb el seu objectiu principal d'oferir contingut relacionat amb l'esport femení?

Sí, ho fa. És una aplicació que jo sens dubte em descarregaria i així no hauria de tenir-ne tantíssimes com en tinc per anar "pescant" notícies relacionades amb l'esport femení... Crec que a part de complir l'objectiu, és molt necessari que existeixi una aplicació així.

L'aplicació és manejable i ofereix les ajudes necessàries per entendre-la? Els seus botons són fàcils d'entendre?

Sí, sí, sí. És a dir, és el que t'he anat dient durant l'entrevista... Això de repetir icones està molt bé i a més que, no sé si m'equivoco, però ho has fet molt semblant a altres aplicacions i això òbviament ho posa molt fàcil. És com que no he hagut de pensar en cap moment coses com "això perquè deu ser?"

L'aplicació l'obliga a memoritzar dades, processos o imatges per utilitzar-la?

No, la veritat és que gens!

El software és similar a altres interfícies gràfiques?

Molt, és el que t'he dit abans. S'assembla molt a altres aplicacions. O sigui, totes les aplicacions avui en dia són molt iguals i aquesta no difereix d'aquesta uniformitat que tenen totes entre elles.

T'agrada la interfície que presenta l'aplicatiu? A nivell de colors i tipografia, existeix una concordança al llarg de l'aplicatiu?

Això dels colors és el que t'he anat dient. Sí que m'agrada la combinació i està molt bé que tinguis dos colors molt diferents entre ells per no confondre'ls (com si haguessis escollit verd i blau o vermell i taronja) i a més són colors poc agressius i que es fan còmodes a la vista.

El que sí que t'he dit és que crec que hauries d'utilitzar més el color blau, com a mínim en els dos casos que t'he dit, perquè sinó sembla avorrit i monòton. Ja que tens dos colors que queden bé entre ells, aprofita-ho i combina'ls més!

Pel que fa a les lletres... no tinc gaire cosa a dir, estan bé!

QUARTA PART DE L'ENTREVISTA: CONCLUSIONS

El potencial usuari ha estat capaç d'arribar correctament a l'objectiu plantejat en les preguntes de la segona part de l'entrevista en tots els casos plantejats, és a dir, ha pogut utilitzar l'aplicatiu en 8 dels 8 casos que s'han proposat.

Propostes per la següent iteració:

1. Afegir l'opció d'acceptar i consultar les condicions d'ús.
2. Afegir l'opció de fer una fotografia amb la càmera al canviar la imatge d'usuari.
3. Canviar el color de la selecció d'imatge en crear un qüestionari.
4. Afegir les condicions de creació d'un qüestionari per consultar-les abans de crear-lo.
5. Canviar el color de la llista d'usuaris que desitgen anar en grup a un partit.
6. Canviar el color dels requadres que mostren les estadístiques o resultats.
7. Eliminar el requadre de la part superior de la pantalla que indica la data dels esdeveniments.

Imatges 15 i 16 Annex 3: Vuitena iteració en el model. Addició de l'opció de consultar i acceptar les condicions d'ús.

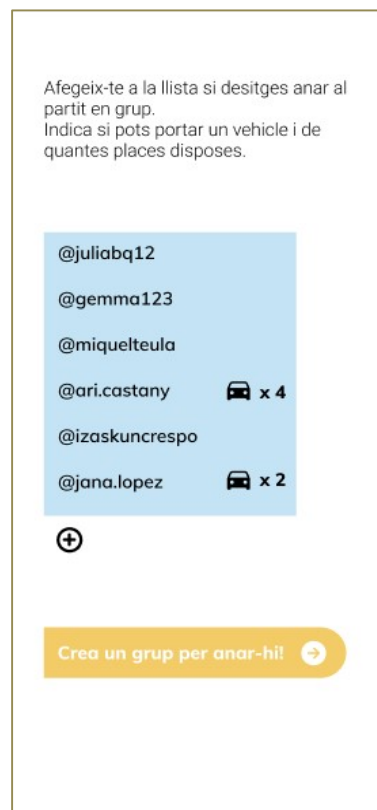
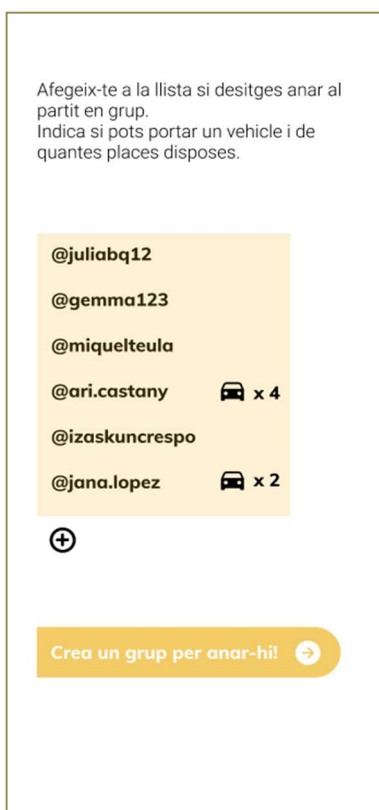
Imatges 17 i 18 Annex 3: Novena iteració en el model. Addició de l'opció de fer una fotografia amb la càmera per canviar la fotografia d'usuari.



Imatges 19 i 20 Annex 3: Desena iteració en el model. Canvi de color de l'opció de selecció d'imatge en la creació de qüestionaris.



Imatges 21 i 22 Annex 3: Onzena iteració en el model. Addició de l'opció de consultar les condicions de creació d'un qüestionari.



Imatges 23 i 24 Annex 3: Dotzena iteració en el model. Canvi de color de la llista d'usuaris amb voluntat d'anar presencialment a veure un partit.



Imatges 25 i 26 Annex 3: Tretzena iteració en el model. Canvi de color dels botons pels esdeveniments.

2020-2021 ▾
Lliga regular ▾
Jornada 30 (27/03/2021) ▾

PARTITS 27 de Març de 2021

 CADI LA SEU  AL-QAZERES
ESTADÍSTIQUES
81 - 69

 CAMPUS PROMETE  ARASKI
PROGRAMACIÓ

 UNI GIRONA  PERF. AVENIDA
ESTADÍSTIQUES
67 - 74

 VALENCIA  IDK EUSKOTREN
ESTADÍSTIQUES
81 - 68

2020-2021 ▾
Lliga regular ▾
Jornada 30 (27/03/2021) ▾

 CADI LA SEU  AL-QAZERES
ESTADÍSTIQUES
81 - 69

 CAMPUS PROMETE  ARASKI
PROGRAMACIÓ

 UNI GIRONA  PERF. AVENIDA
ESTADÍSTIQUES
67 - 74

 VALENCIA  IDK EUSKOTREN
ESTADÍSTIQUES
81 - 68

Imatges 27 i 28 Annex 3: Catorzena iteració en el model. Eliminació de la data a la part superior de la pantalla d'esdeveniments.

TERCERA ENTREVISTA A UN POTENCIAL USUARI

Nom: Aina Torramilans

Edat: 22 anys

Víncle amb l'esport: Entrenadora de bàsquet a equips amb diversitats funcionals

PRIMERA PART: DE QUINES APLICACIONS ÉS USUARI L'ENTREVISTAT

Per saber quin és el nivell de coneixement amb relació a aplicacions esportives, és necessari saber de quines aplicacions ets actualment usuària.

Actualment sóc usuària d'aplicacions que em permeten consultar resultats i estadístiques dels partits, principalment consulto l'aplicació de la Federació Catalana de Bàsquet.

La resta de notícies les consulto per *Instagram* i *Twitter* perquè ara mateix considero que són les úniques plataformes que em donen prou informació sobre l'esport femení. El problema està en el fet que he de seguir moltíssimes pàgines i al final acaba sent pesat.

SEGONA PART: ÚS DE L'APLICATIU PER ARRIBAR A OBJECTIUS CONCRETES

Vull que, un cop oberta l'aplicació, creïs un compte amb el teu correu i seleccionis les opcions de preferències de Lliga Femenina Endesa, tots els equips i totes les competicions.

Hauré d'introduir aquí el meu correu i després inventar-me una contrasenya i posar-la aquí baix, veritat? Sí, ja està fet, molt fàcil.

Està molt bé això del codi de confirmació perquè, ja que demanes correu electrònic i contrasenya és important anar amb compte amb les persones menors o que puguin tenir alguna diversitat per assegurar que tenen algun tipus de control i que han de fer dobles confirmacions. D'acord, ara entenc que només he d'anar apretant el que m'has dit... Per cert, està molt bé això de posar les imatges sota els títols perquè ajuda molt al reconeixement cognitiu!

Un cop dins l'aplicació, podries obrir la notícia del Perfumerías Avenida, guardar-la i crear una nova carpeta? Després, comparteix la notícia.

D'acord. Hauré d'apretar aquí on posa Perfumerías... Sí, perfecte. Vaig a compartir-la primer apretant aquesta icona. Perfecte, a més les opcions que dones són les més populars avui en dia. Ara per guardar hauré d'apretar aquí suposo, perquè és la mateixa icona que *Instagram*... Genial, i ara per crear la carpeta doncs apreto aquí on posa "Crea una carpeta" i ja estaria tot.

Ara, vés a les teves notícies guardades i busca dins d'elles.

Molt bé... Suposo que les notícies guardades estaran al meu perfil, un altre cop pel que t'he dit abans que s'assembla a altres aplicacions! D'acord, estan aquí, sí.

Si vull buscar suposo que primer hauré d'entrar... D'acord, ara apreto a la lupa i ja puc buscar les coses. Genial, molt fàcil això també!

Ara, voldria que consultessis les classificacions del qüestionari de la Selecció Espanyola i que ho facis de l'últim al primer.

D'acord, per anar als quizzes entenc que al ser la part més interactiva i de jocs estarà aquí on hi ha una icona d'un comandament.

Molt bé, ara les classificacions estaran aquí on està la copa. Sí, d'acord... i per canviar l'ordre hauré d'apretar aquí on posa Primer-Últim i posar Últim-Primer. Perfecte, sí, s'ha canviat! Per cert, la combinació de colors aquí està molt ben trobada, tant que siguin colors suaus perquè no es noti carregat com el fet de posar colors diferents en els tres primers de cada cas. També està molt bé que el teu usuari estigui marcat amb un color més fort perquè facilita molt trobar on has quedat... Sí que hi ha gent molt competitiva que vol veure com han quedat les altres persones, però també hi ha gent que només vol saber com ho ha fet!

Dins de la pantalla dels jocs, podries crear-ne un de nou?

D'acord, hauré de pressionar al botó de "més" per crear-lo. Un cop aquí he de posar aquí un títol, aquí per la imatge i aquí per afegir les preguntes. Està molt bé això de poder eliminar una pregunta de cop apretant al "menys", així no has d'anar esborrant amb el teclat fins si vols treure-la sencera!

Ara, vull que entris al grup del xat de Salamanca i l'eliminis. Pots fer-ho?

Molt bé... Hauré d'apretar aquesta icona, és la que més relació té amb una pantalla de xats o grups d'usuaris. Sí, perfecte.

D'acord ara entro al grup i pressiono als tres puntets aquests que hi ha aquí dalt. Sí, ja veig l'opció d'eliminar el grup i... no, no puc eliminar-lo perquè no sóc l'única usuària. Això està molt bé! És com que contemples l'opció que l'usuari sense voler hagi creat un grup i vulgui eliminar-lo sense haver afegit ningú encara, però alhora no pots eliminar-lo si hi ha algú més dins, així si es vol eliminar s'ha de consensuar entre tots els usuaris perquè marxin fins que només en quedi un, molt ben pensat!

També es poden enviar missatges aquí al xat, oi? Vaig a provar-ho.

Ah, sí, genial! I molt bé això de què el color sigui diferent i que els dos colors siguin tan semblants als de *WhatsApp*, que estem molt acostumats a utilitzar-lo!

Pots consultar informació sobre la jugadora Georgina Bahí des del partit de la jornada 30 del Cadí la Seu?

Sí... Primer aniré aquí que aquesta icona de calendari em fa pensar que és aquí on estaran els resultats i la programació.

D'acord, perfecte, miro que estem a la jornada que m'has dit, suposo que aquest botó és per canviar-les, no? Bueno, estem a la jornada 30 així que apretaré on posa estadístiques del partit de la Seu i aquí apreto a Georgina Bahí.

Ui, però jo no m'esperava trobar-me això aquí... Si estem a les estadístiques, aquí potser el que hauria de sortir són les estadístiques de la jugadora, no? És a dir, aquesta informació em sembla molt interessant i crec que ha de contenir-la l'aplicació, però crec que aquest no és el seu espai. Ah! Ara veig que aquí també poseu un botó per consultar les estadístiques de les jugadores però... segeuix dient que no hauria d'estar aquí aquesta informació. De fet, a les aplicacions que tinc jo aquesta informació està on t'he dit, just a les estadístiques a l'apretar el nom de la jugadora.

Finalment, podries donar-me informació sobre el València Bàsquet a partir del seu partit de la jornada 31?

Sí, aquí hauré d'apretar on t'he dit abans que es canviaven les jornades i posar la 31... Perfecte, ara apreto aquí on està el València i tinc aquí tota la informació del partit. Per cert, molt bé els paràmetres que s'ofereixen, molt interessants!

Segueixo, hauré d'apretar aquí l'escut del València... I sí, aquí tinc totes les jugadores, la pàgina web, les xarxes socials.

Mira, aquí sí que és perfecte que estigui aquesta informació de les jugadores! A més, si ja la tens aquí, no cal que també la posis a l'altre lloc. Així em sembla molt millor!

TERCERA PART DE L'ENTREVISTA: CONCEPTES D'INTERFÍCIE I COMODITAT D'ÚS

L'aplicació compleix amb el seu objectiu principal d'oferir contingut relacionat amb l'esport femení?

Totalment. Dóna molta informació però no excessiva i dóna la informació que és realment necessària, a part d'oferir una part que potencia l'aprenentatge a partir de la competició en els qüestionaris, element que em sembla molt interessant, i de generar comunitat entre els usuaris amb els grups.

Crec que no només compleix l'objectiu d'oferir el contingut, sinó que també potencia altres factors molt importants per donar visibilitat a l'esport femení.

L'aplicació és manejable i ofereix les ajudes necessàries per entendre-la? Els seus botons són fàcils d'entendre?

Molt. Tant les paletes de color que no donen peu a la confusió (i que són colors que una persona daltònica no confondria!) com la iconografia utilitzada, són intuïtives, fàcils, còmodes i molt normalitzades per l'ús d'altres aplicacions.

L'aplicació l'obliga a memoritzar dades, processos o imatges per utilitzar-la?

No... No recordo haver pensat "això hauria d'apuntar-m'ho per tornar-ho a fer". Vull dir, cada cop que la tornés a utilitzar sabia com fer-ho sense gens de dificultat.

El software és similar a altres interfícies gràfiques?

Sí, ja t'ho he anat dient: els colors dels missatges del xat, les icones... Tot molt similar, segurament per això és tan fàcil d'utilitzar.

T'agrada la interfície que presenta l'aplicatiu? A nivell de colors i tipografia, existeix una concordança al llarg de l'aplicatiu?

Sí! La veritat és que els colors són molt agradables, la combinació blau-groc està molt bé i més sent colors pastel... I és el que t'he dit abans que no sé si ho has fet per això, però algú amb daltonisme tampoc confondria els colors i és un punt que està molt bé!

QUARTA PART DE L'ENTREVISTA: CONCLUSIONS

El potencial usuari ha estat capaç d'arribar correctament a l'objectiu plantejat en les preguntes de la segona part de l'entrevista en tots els casos plantejats, és a dir, ha pogut utilitzar l'aplicatiu en 8 dels 8 casos que s'han proposat.

Propostes per la següent iteració:

1. Modificar l'espai d'accés a les estadístiques de les jugadores: posar-les dins les estadístiques generals i eliminar la informació actual que ja es mostra en una altra pantalla.

CADI LA SEU		ESTADÍSTICA RESUMIDA					
T	D	JUGADORA	MIN	PT	RT	AS	VA
0		RESIMONT, LAURE DANIELA	19	10	2	0	6
4		RAVENTOS ROIG, LAIA	20	5	5	1	4
8		ETXARRI MUNARRIZ, IRATI	32	15	6	3	23
9		PEÑA JUBANY, LAURA	27	6	3	3	5
10		DIAZ CASTELLANO, YURENA	22	14	0	4	15
14		BAHI BLANQUERA, GEORGINA	29	11	2	2	11
22		DORSRAUDER, QUINN ASIA	25	15	4	0	17
23		GELDOF, SERENA LYNN PETRA	15	2	7	9	1
24		MESTRES RICAR, GALA	12	3	2	1	3
TOTAL			200	81	31	15	93

ALTER ENERSUN AL-QÁZERES		ESTADÍSTICA RESUMIDA					
T	D	JUGADORA	MIN	PT	RT	AS	VA
3		JONES, ALEXIS MICHELLE	30	19	1	1	16
5		LLORENTE, VICTORIA	35	6	3	3	5
8		ZAPLATOVA, PETRA	11	2	0	0	0
10		ODWEYER, FIONA EILISH	19	6	5	1	9
21		CHRISTINAKI, ELEANNA	29	15	2	1	14
22		HART, ALEXA NICOLE	25	6	7	2	9
32		PACHURRINA, ANA	21	5	2	1	4
88		LAHUERTA MENDOZA, IRENE	31	10	5	4	13
TOTAL			200	69	25	13	70

[VEURE CLASSIFICACIÓ](#)


[VEURE ESTADÍSTIQUES INDIVIDUALS](#)

CADI LA SEU		ESTADÍSTICA RESUMIDA					
T	D	JUGADORA	MIN	PT	RT	AS	VA
0		RESIMONT, LAURE DANIELA	19	10	2	0	6
4		RAVENTOS ROIG, LAIA	20	5	5	1	4
8		ETXARRI MUNARRIZ, IRATI	32	15	6	3	23
9		PEÑA JUBANY, LAURA	27	6	3	3	5
10		DIAZ CASTELLANO, YURENA	22	14	0	4	15
14		BAHI BLANQUERA, GEORGINA	29	11	2	2	11
22		DORSRAUDER, QUINN ASIA	25	15	4	0	17
23		GELDOF, SERENA LYNN PETRA	15	2	7	9	1
24		MESTRES RICAR, GALA	12	3	2	1	3
TOTAL			200	81	31	15	93

ALTER ENERSUN AL-QÁZERES		ESTADÍSTICA RESUMIDA					
T	D	JUGADORA	MIN	PT	RT	AS	VA
3		JONES, ALEXIS MICHELLE	30	19	1	1	16
5		LLORENTE, VICTORIA	35	6	3	3	5
8		ZAPLATOVA, PETRA	11	2	0	0	0
10		ODWEYER, FIONA EILISH	19	6	5	1	9
21		CHRISTINAKI, ELEANNA	29	15	2	1	14
22		HART, ALEXA NICOLE	25	6	7	2	9
32		PACHURRINA, ANA	21	5	2	1	4
88		LAHUERTA MENDOZA, IRENE	31	10	5	4	13
TOTAL			200	69	25	13	70

[VEURE CLASSIFICACIÓ](#)

Imatges 29 i 30 Annex 3: Quinzena iteració en el model. Modificació de l'accés a les estadístiques individuals.



#14 GEORGINA BAHÍ
Cadi la Seu

- Alçada: **1,91 m**
- Temporades: **8**
- Data de naixement: **01/06/1989**
- Lloc de naixement: **Girona**

GEORGINA BAHÍ		Cadi la Seu					
	1Q	2Q	3Q	4Q	Total		
Minuts jugats	8	9	4	8	29		
Punts anotats	2	5	0	4	11		
Tirs de 2 punts	2	2	0	2	6		
Tirs de 3 punts	0	1	0	0	1		
Tirs lliures	0	0	0	0	2		
Rebots totals	2	3	1	4	10		
Rebots ofensius	0	0	0	0	0		
Rebots defensius	1	0	1	0	2		
Assistències	0	1	1	0	2		
Pilotes perdudes	0	0	0	0	0		
Pilotes robades	0	0	0	0	0		
Taps realitzats	0	0	0	1	1		
Taps rebuts	0	0	0	0	0		
Faltes comeses	0	1	0	2	3		
Faltes rebudes	0	0	0	1	1		
Valoració total	-	-	-	-	11		

Imatges 31 i 32 Annex 3: Setzena iteració en el model. Modificació de la informació sobre les jugadores des de les estadístiques generals.

QUARTA ENTREVISTA A UN POTENCIAL USUARI

Nom: Igor Jovanovic

Edat: 33 anys

Vincle amb l'esport: Exjugador de futbol al Sabadell FC

PRIMERA PART: DE QUINES APLICACIONS ÉS USUARI L'ENTREVISTAT

Per saber quin és el nivell de coneixement amb relació a aplicacions esportives, és necessari saber de quines aplicacions ets actualment usuari.

En tinc moltíssimes instal·lades i segurament n'he tingut més, però ara mateix tinc l'aplicació de l'As, el Marca, el Mundo Deportivo i l'Sport per estar al dia de notícies relacionades amb l'esport a nivell més general. Després, per coses més concretes de futbol tinc l'aplicació de BeSoccer i, com que sóc molt aficionat del tennis, tinc instal·lades les aplicacions del Roland Garros, la de Wimbledon, la de l'open d'Austràlia i la de Us Open.

També he estat usuari d'altres aplicacions com Eurosport o La Liga però al final me les vaig acabar traient perquè no em feien el pes.

SEGONA PART: ÚS DE L'APLICATIU PER ARRIBAR A OBJECTIUS CONCRETES

Vull que incïis sessió com si ja tinguessis un compte creat

D'acord, he d'apretar aquí on posa Iniciar Sessió i ara poso aquí el correu amb el que m'he enregistrat i la contrasenya i ja està. Molt bé això d'incloure també una solució per si no la recordes!

Pots consultar les estadístiques de la jugadora Georgina Bahí des del partit de la jornada 30 del Cadí la Seu?

D'acord... Si em parles d'estadístiques i jornades hauré d'anar a aquest calendari d'aquí. Ara aquí en aquest botó ja em diu que estic a la jornada 30 així que hauré d'apretar aquí on posa estadístiques. Molt bé, ara busco la Georgina... Sí, està aquí. Doncs apreto al seu nom i ja tinc les seves estadístiques.

Pots consultar com anar al partit de la jornada 31 del València Bàsquet i apuntar-te en una llista per anar? Per quines plataformes pots veure el partit?

Sí. No hauré de sortir d'aquest apartat, però hauré de canviar la jornada que suposo que es farà amb aquest desplegable... D'acord, apreto aquí la jornada 31 i tinc la informació. Puc veure el partit pel Canal Esport 3, per Teledeporte i per la web de la feb.

Val, ara si vull apuntar-me hauré d'apretar al cotxe aquest que està al costat de la direcció, és el que em sembla més lògic (i que tampoc sabia on fer-ho si no fos aquí) i sí, ara aquí poso que no tinc cotxe per exemple i surt el meu nom a la llista. Molt bé, molt bona idea això!

I entenc que aquí abaix podré crear un grup amb gent que estigui a la llista, no? Bona idea, a més és molt fàcil fer-ho... De normal la gent posa comentaris als posts d'*Instagram* o directament es queda sense anar...

Canviant de pantalla, vull que responguis el qüestionari de la SelfFem amb les següents respostes: a, d, c, d.

Vaig aquí que és el més semblant a un joc, apreto al de la foto de la SelfFem, apreto a Go... D'acord, poso les que m'has dit... Eh! Aquesta me l'has dit malament! Segueixo. Sí, molt fàcil, ara aquí podria compartir-ho o mirar com he quedat, no?

Ara, des de la pantalla de jocs, vull que en creïs un de nou.

No em moc de pantalla... apreto aquí on hi ha un botó de "més" i sí, ja ho tinc. Poso títol, foto i preguntes i ja està... les puc anar afegint des d'aquí i traient també. Fàcil, sí, molt bé.

Ara, podries anar a la notícia relacionada amb el Perfumerías Avenida i treure-li l'opció de guardat, guardar-la de nou i crear una carpeta?

Sí... per veure notícies torno a l'inici que era la pilota de bàsquet, aquí està la de Perfumerías, apreto aquesta icona, s'ha posat blanca perquè s'ha "desguardat", torno a apretar i em surt això de "crea una carpeta" així que només hauré d'apretar aquí.

Canvia el teu nom d'usuari i gestiona els subtítols de l'aplicació.

D'acord. Vaig aquí on hi ha la personeta, per canviar el nom apreto aquí a editar i ara el poso aquí, veritat?

I això dels subtítols doncs serà als tres puntets d'abans. Apreto i sí, ja veig que posa aquí subtítols.

Finalment, des de l'aplicació, vull que provis de crear un nou xat.

Molt bé... Vaig aquí a la icona de xat i apreto al botó aquest de "més". Poso un títol, d'acord... i ara aquí els usuaris i ja està, grup creat!

TERCERA PART DE L'ENTREVISTA: CONCEPTES D'INTERFÍCIE I COMODITAT D'ÚS

L'aplicació compleix amb el seu objectiu principal d'oferir contingut relacionat amb l'esport femení?

Sí, de fet recull moltíssimes coses que tenen altres aplicacions per separat i les posa totes en una. Realment és molt útil per les persones aficionades al bàsquet femení per no haver de tenir més d'una aplicació descarregada.

L'aplicació és manejable i ofereix les ajudes necessàries per entendre-la? Els seus botons són fàcils d'entendre?

La veritat és que és molt fàcil... és el que et deia abans en una de les preguntes que m'has fet, que ara no recordo que estava fent, però t'he dit alguna cosa com "si no fos aquí no sabia on fer-ho". Vull dir, a més d'intuïtiva per naturalesa, no dona opcions a la confusió.

L'aplicació l'obliga a memoritzar dades, processos o imatges per utilitzar-la?

No, gens. És a dir, vas fent fins que arribes on vols i després ho tornes a fer i ja està.

El software és similar a altres interfícies gràfiques?

Doncs ara que ho dius, la veritat és que sí. No només pel que et deia que té moltes funcions que s'assemblen a altres aplicacions, sinó per com es veu l'aplicació en si, com s'ha d'utilitzar, que volen dir les icones... Un exemple claríssim és el de l'opció de guardar una notícia!

T'agrada la interfície que presenta l'aplicatiu? A nivel de colors i tipografia, existeix una concordança al llarg de l'aplicatiu?

Sí... els colors estan clars, són molt diferents entre ells, les lletres estan bé... No sabia gaire que dir-te així que suposo que si res m'ha cridat excessivament l'atenció és perquè és una interfície molt normalitzada i adaptable a la vista.

QUARTA PART DE L'ENTREVISTA: CONCLUSIONS

El potencial usuari ha estat capaç d'arribar correctament a l'objectiu plantejat en les preguntes de la segona part de l'entrevista en tots els casos plantejats, és a dir, ha pogut utilitzar l'aplicatiu en 8 dels 8 casos que s'han proposat.

No ha generat cap proposta per la següent iteració, tot i haver plantejat qüestions que anteriorment havien estat modificades.

QUARTA ENTREVISTA A UN POTENCIAL USUARI

Nom: Elna Martin

Edat: 23 anys

Vincle amb l'esport: Jugadora de bàsquet a Segona Catalana i exjugadora de Primera Catalana

PRIMERA PART: DE QUINES APLICACIONS ÉS USUARI L'ENTREVISTAT

Per saber quin és el nivell de coneixement en relació a aplicacions esportives, és necessari saber de quines aplicacions ets actualment usuària.

Ara mateix tinc instal·lada l'aplicació d'Esport 3 per consultar notícies en general de tots els esports i també tinc ESPN i Bleacher report.

Més en concret i enfocades al bàsquet, tinc l'aplicació de la Federació Catalana de Bàsquet per consultar els resultats dels meus partits o els dies i les hores i també, com a aficionada, tinc l'aplicació de l'NBA.

SEGONA PART: ÚS DE L'APLICATIU PER ARRIBAR A OBJECTIUS CONCRETES

Vull que, un cop oberta l'aplicació, creïs un compte amb el teu correu.

D'acord. Entenc que és l'opció que ve predeterminada sobretot per això de repetir la contrasenya i de què hagi d'acceptar les condicions. Doncs aquí el correu, aquí les contrasenyes i li dono a començar. Ara tot això és perquè pugui escollir el que més m'agrada, no? Molt bona idea!

Un cop dins l'aplicació, podries consultar una notícia des del format *Instastory* i després compartir-la?

Sí, això dels *Instastory* són les rodonetes d'aquí dalt... doncs apreto aquí, en aquesta no posa res de notícies... apreto la següent i aquí sí que puc llegir-la. D'acord, ara apreto al signe de compartir i ja ho tinc, per *WhatsApp*, *Facebook*, *Twitter*... Genial.

Podries consultar, des de les notícies que tens guardades com a preferides dins la carpeta *Lliga Regular*, el segon vídeo?

Les coses guardades estaran al meu perfil, entenc. D'acord, sí. Ara apreto al títol per veure-les totes, ara apreto aquestes de la Lliga i apreto a la de dalt a la dreta, no? És aquesta la que et refereixes com a segona? Molt bé, entenc que aquí podria mirar un vídeo i tinc un resum del partit aquí sota... Perfecte!

Ara, vull que consultis informació sobre on veure el partit de la jornada 31 del València Basket.

Vaig aquí al calendari, he de canviar la jornada perquè aquesta que ens ensenya és la 30, la canvio amb aquest desplegable... Molt bé... Ara apreto aquí al partit del València i el puc veure per aquests dos canals i per la web.

Podries donar-me informació sobre Laia Palau, jugadora del València Bàsquet?

Val, suposo que haurà de ser aquí on tinc l'escut perquè sinó no sé on pot estar. D'acord, sí, ara apreto la seva foto... Genial, és de Girona, tinc aquí les xarxes... Molt bé aquesta part, m'agrada!

Ara, vull que entris al grup del xat de Salamanca i l'eliminis. Pots fer-ho?

Sí... Vaig a la icona dels xats que s'assembla a la de *WhatsApp*, aquí tinc aquest grup de Salamanca amb tres missatges, molt bé... I res, apreto aquí als tres puntets de dalt i tinc l'opció d'eliminar-lo. Bé, no em deixa perquè diu que he de ser l'única i aquí també estan el Carlos i el Pedro però suposo que hauria d'anar per aquí.

Finalment, podries dir-me quina posició ha obtingut l'usuari @jana.lopez al qüestionari relacionat amb la SelfFem?

Sí... a veure, si són qüestionaris hauran d'estar aquí on hi ha jocs. Aleshores el que hi ha aquí dalt és per contestar-los, aquest "més" deu ser per fer-ne algun tu o per buscar més informació i aquí la copa doncs deu ser les classificacions.

Aleshores, la de la SelfFem és aquesta, la segona i... ha quedat onzena. Potser, ara que m'has fet contar les posicions, podries posar un número al costat dels noms per fer més fàcil el fet de saber en quina posició estàs.

TERCERA PART DE L'ENTREVISTA: CONCEPTES D'INTERFÍCIE I COMODITAT D'ÚS

L'aplicació compleix amb el seu objectiu principal d'oferir contingut relacionat amb l'esport femení?

Sí. Personalment, fa molt temps que espero una aplicació d'esport femení perquè estic farta que no s'informi de res i de què si vull informació hagi de ser via els clubs i no els mitjans. Estaria molt bé que no només fos de bàsquet, sinó que poguessis ampliar-ho a tots els esports, que sé que potser és demanar molt, però realment seria una molt bona aplicació i molta gent se la baixaria.

L'aplicació és manejable i ofereix les ajudes necessàries per entendre-la? Els seus botons són fàcils d'entendre?

Sí... molt fàcil d'entendre tot en general. No t'has d'estar estona pensant en com fer les coses ni res per l'estil i com que no hi ha excessius botons és molt fàcil saber un cop entres a una pantalla què és el que podràs fer dins.

L'aplicació l'obliga a memoritzar dades, processos o imatges per utilitzar-la?

No, la veritat és que no.

El software és similar a altres interfícies gràfiques?

Molt, s'assembla molt sobretot a *Instagram* i les icones són molt similars a les d'altres aplicacions... Perquè al final totes utilitzen les mateixes.

T'agrada la interfície que presenta l'aplicatiu? A nivell de colors i tipografia, existeix una concordança al llarg de l'aplicatiu?

Sí, molt xula! M'agrada que el fons sigui blanc sobretot perquè així no és gens agressiu a la vista i que els colors siguin així de tonalitats pastel també està molt bé. Sí, en resum m'ha agradat molt el que he vist.

QUARTA PART DE L'ENTREVISTA: CONCLUSIONS

El potencial usuari ha estat capaç d'arribar correctament a l'objectiu plantejat en les preguntes de la segona part de l'entrevista en tots els casos plantejats, és a dir, ha pogut utilitzar l'aplicatiu en 7 dels 7 casos que s'han proposat.

Propostes per la següent iteració:

1. Afegir la numeració en la classificació dels qüestionaris.
Aquesta proposta no es té en compte perquè, tot i que és una bona opció per facilitar la recerca de la posició dels usuaris, tampoc s'ofereix un buscador per poder buscar-los individualment i es considera que una opció sense l'altra no tenen sentit.

L'usuari també planteja, com a treball futur del projecte, ampliar l'oferta de l'aplicació a tots els esports femenins d'actualitat.

ANNEX 4: Imatges del prototip final de l'aplicatiu

Imatge 1: Funcionalitats d'inici de sessió.

Imatge 2: Comprovació del codi de confirmació.

Imatge 3: Inici de sessió per usuaris enregistrats.

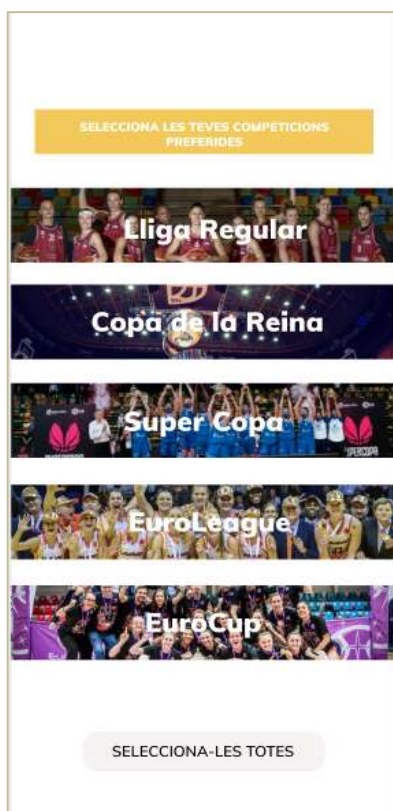
Imatge 4: Recuperació o canvi de contrasenya.



Imatge 5: Selecció de preferències (categories)



Imatge 6: Selecció de preferències (equips)



Imatge 7: Selecció de preferències (competicions)



Imatge 8: Pantalla del perfil propi de l'usuari



Imatge 9: Opcions de canvi d'imatge d'usuari



Imatge 10: Canvi de nom d'usuari



Imatge 11: Classificació en carpetes dels preferits



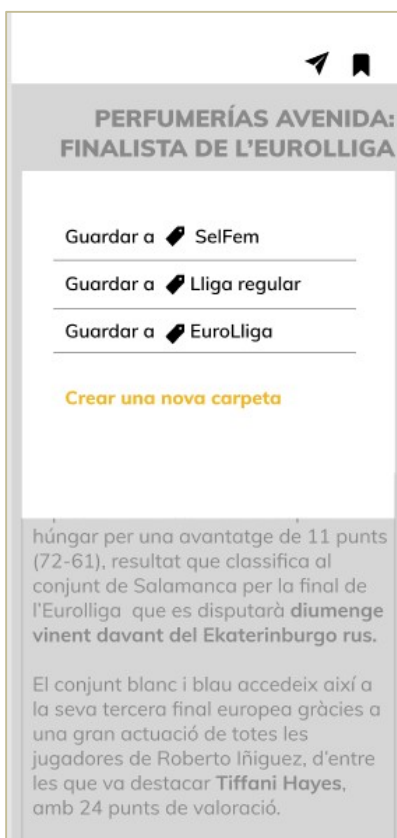
Imatge 12: Interior d'una de les carpetes de preferits



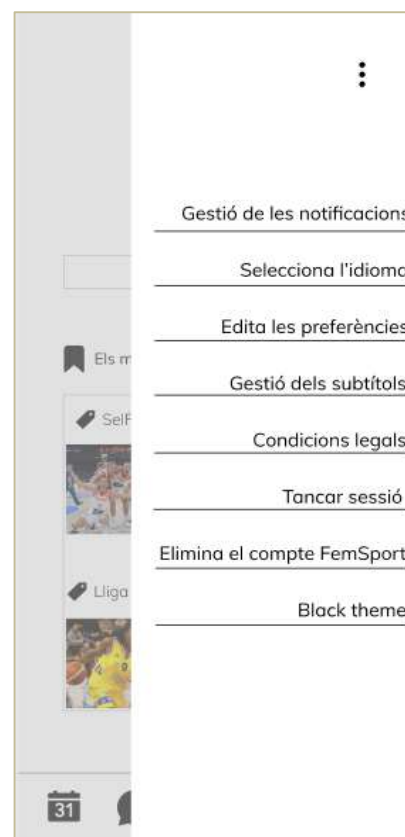
Imatge 13: Notícia no marcada com a preferida



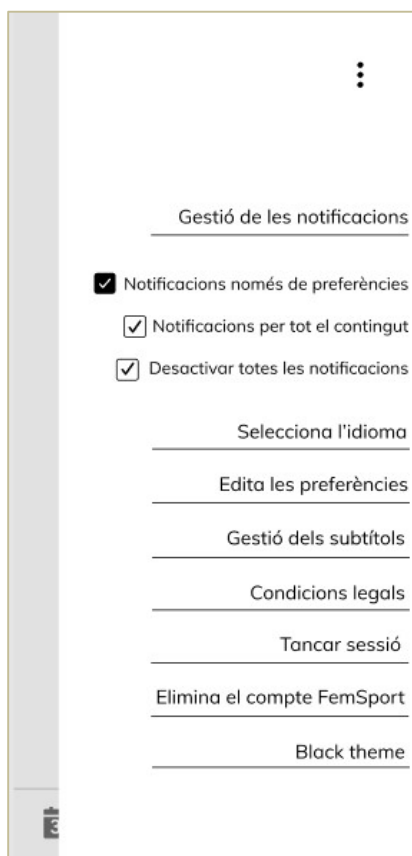
Imatge 14: Notícia marcada com a preferida



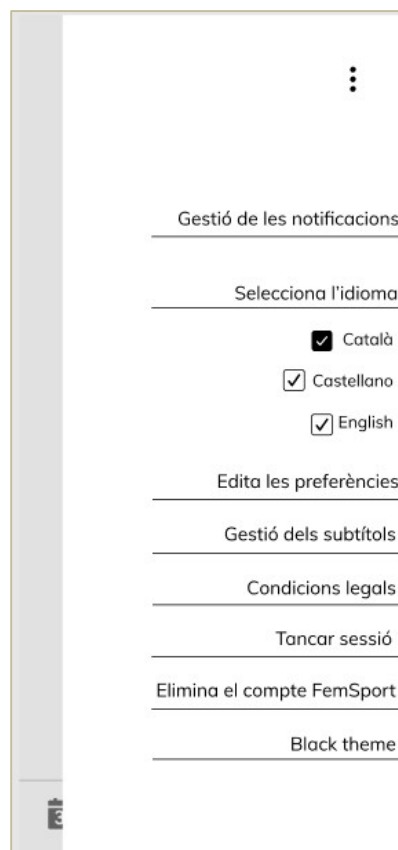
Imatge 15: Opcions de guardat d'una notícia marcada com a preferida



Imatge 16: Ajustos de l'aplicació



Imatge 17: Configuració de les notificacions



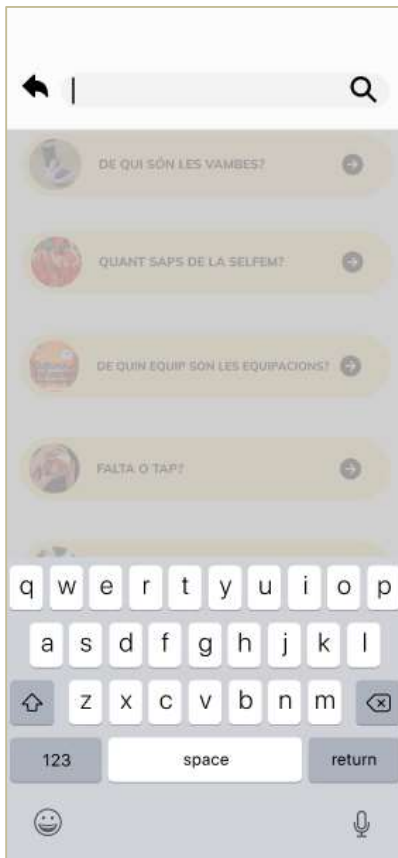
Imatge 18: Configuració de l'idioma



Imatge 19: Configuració dels subtítols



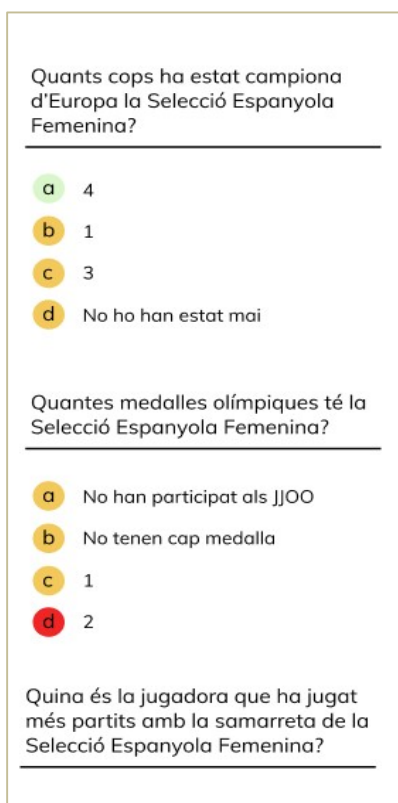
Imatge 20: Pantalla de qüestionaris



Imatge 21: Cerca dins dels qüestionaris



Imatge 22: Pantalla prèvia a l'inici d'un qüestionari



Imatge 23: Marcatge de respostes correctes i incorrectes dels qüestionaris



Imatge 24: Finalització d'un qüestionari. Respostes correctes, classificació i compartir

CLASSIFICACIÓ QUANT SAPS DE LA SELFEM?		
Primer-Últim		
	✓	⌚
@gemm_p	5	155"
@jordi_sales	5	156"
@juliabq12	5	159"
@basket1996	5	163"
@00_laura	5	165"
@irina.ros	4	161"
@22marc_	4	163"
@estherjimenez	4	163"
@pedro55	4	164"
@castro.ernest5	4	166"
@jana.lopez	4	168"
@helmarincast	3	159"
@sara.torres	3	155"
@marta2001	3	156"

Imatge 25: Classificació d'un qüestionari de primer a últim

CLASSIFICACIÓ QUANT SAPS DE LA SELFEM?		
Primer-Últim		
Últim-Primer		
Veure tota la classificació		
@gemm_p	5	155"
@jordi_sales	5	156"
@juliabq12	5	159"
@basket1996	5	163"
@00_laura	5	165"
@irina.ros	4	161"
@22marc_	4	163"
@estherjimenez	4	163"
@pedro55	4	164"
@castro.ernest5	4	166"
@jana.lopez	4	168"
@helmarincast	3	159"
@sara.torres	3	155"
@marta2001	3	156"

Imatge 26: Opció d'invertir l'ordre en la classificació d'un qüestionari

CLASSIFICACIÓ QUANT SAPS DE LA SELFEM?		
Últim-Primer		
	✓	⌚
@miquelteula	5	155"
@gemma123	5	156"
@98_oriol	5	159"
@claudiap17	5	163"
@cristian23	5	165"
@jess_basket	4	161"
@5emma	4	163"
@izaskuncrespo	4	163"
@trghel	4	164"
@comas.paula	4	166"
@enric1961	4	168"
@ainaplenza15	3	159"
@ari.castany	3	155"
@mariasanchez	3	156"

Imatge 27: Classificació d'un qüestionari d'últim a primer

QUINA CLASSIFICACIÓ VOLS CONÈIXER?		
 DE QUI SÓN LES VAMBES?		→
 QUANT SAPS DE LA SELFEM?		→
 DE QUIN EQUIP SON LES EQUIPACIONS?		→
 FALTA O TAP?		→
 SELECCIONS DEL MON		→
 ÉS PAS ZERO?		→

Imatge 28: Pantalla de classificacions dels qüestionaris



Imatge 29: Pantalla de creació d'un qüestionari



Imatge 30: Introducció d'una imatge per la creació d'un qüestionari



Imatge 31: Creació de preguntes per un nou qüestionari



Imatge 32: Pantalla d'inici on es presenten les notícies

📌 📄

PERFUMERÍAS AVENIDA: FINALISTA DE L'EUROLLIGA



Autoria de la imatge: desconegut

El Perfumerías Avenida ha vençut aquesta nit a Estambul al Sopron húngar per una avantatge de 11 punts (72-61), resultat que classifica al conjunt de Salamanca per la final de l'Eurolliga que es disputarà **diumenge vinent davant del Ekaterinburgo rus**.

El conjunt blanc i blau accedeix així a la seva tercera final europea gràcies a una gran actuació de totes les jugadores de Roberto Iñiguez, d'entre les que va destacar **Tiffani Hayes**, amb 24 punts de valoració.

Cal destacar que l'equip de Salamanca portava una dècada sense arribar a una final de l'Eurolliga i que, a l'equip rus, trobaran a Alba Torrens, aler mallorquina integrant de la selecció espanyola de bàsquet.

Imatge 33: Notícia amb opcions de compartir i guardar a preferits

📌 📄

PERFUMERÍAS AVENIDA: FINALISTA DE L'EUROLLIGA

Compartir via e-mail 📧

Compartir via Whatss-App 📱

Compartir via Facebook 📘

Compartir via Twitter 🐦

Compartir via Instagram 📷

húngar per una avantatge de 11 punts (72-61), resultat que classifica al conjunt de Salamanca per la final de l'Eurolliga que es disputarà **diumenge vinent davant del Ekaterinburgo rus**.

El conjunt blanc i blau accedeix així a la seva tercera final europea gràcies a una gran actuació de totes les jugadores de Roberto Iñiguez, d'entre les que va destacar **Tiffani Hayes**, amb 24 punts de valoració.

Imatge 34: Opcions per compartir contingut



Autoria de la imatge: desconegut

**HAYES, AMB 24 DE VALORACIÓ,
ES PRESENTA COM UNA PEÇA
CLAU PEL PERFUMERIAS PER
ARRIBAR
A LA FINAL DE L'EUROLLIGA**

Llegir la notícia completa

Imatge 35: Notícia en format *InstaStory*



Autoria de la imatge: desconegut

FINAL DEL PARTIT!!!

VALENCIA BASKET 58 - 55 UNI GIRONA

Imatge 36: Notícia en format *InstaStory*

2020-2021

Lliga regular

Jornada 30 (27/03/2021)

CADI LA SEU AL-QÁZERES
ESTADÍSTIQUES
81 - 69

CAMPUS PROMETE ARASKI
PROGRAMACIÓ

UNI GIRONA PERF. AVENIDA
ESTADÍSTIQUES
67 - 74

VALENCIA IDK EUSKOTREN
ESTADÍSTIQUES
81 - 68

31

Imatge 37: Pantalla principal per la consulta d'esdeveniments

2020-2021

2019- 2020

2018- 2019

2017- 2018

2016- 2017

CADI LA SEU AL-QÁZERES
ESTADÍSTIQUES
81 - 69

CAMPUS PROMETE ARASKI
PROGRAMACIÓ

UNI GIRONA PERF. AVENIDA
ESTADÍSTIQUES
67 - 74

VALENCIA IDK EUSKOTREN
ESTADÍSTIQUES
81 - 68

31

Imatge 38: Selecció de temporades dels esdeveniments

2020-2021

Lliga regular

Jornada 30 (27/03/2021)

Jornada 31 (28/03/2021)

Jornada 32 (29/03/2021)

Jornada 33 (30/03/2021)

Jornada 34 (31/03/2021)

81 - 69

CAMPUS PROMETE ARASKI
PROGRAMACIÓ

UNI GIRONA PERF. AVENIDA
ESTADÍSTIQUES
67 - 74

VALENCIA IDK EUSKOTREN
ESTADÍSTIQUES
81 - 68

31

Imatge 39: Selecció de jornades dels esdeveniments

CADI LA SEU AL-QÁZERES

CADI LA SEU		ESTADÍSTICA RESUMIDA					
T	D	JUGADORA	MIN	PT	RT	AS	VA
0		RESIMONT, LAURE DANIELA	19	10	2	0	6
■	4	RAVENTOS ROIG, LAIA	20	5	5	1	4
■	8	ETXARRI MUNARRIZ, IRATI	32	15	6	3	23
■	9	PEÑA JUBANY, LAURA	27	6	3	3	5
	10	DIAZ CASTELLANO, YURENA	22	14	0	4	15
■	14	BAHI BLANQUERA, GEORGINA	29	11	2	2	11
	22	DORSRAUDER, QUINN ASIA	25	15	4	0	17
	23	GELDOF, SERENA LYNN PETRA	15	2	7	9	1
	24	MESTRES RICAR, GALA	12	3	2	1	3
TOTAL			200	81	31	15	93

ALTER ENERSUN AL-QÁZERES		ESTADÍSTICA RESUMIDA					
T	D	JUGADORA	MIN	PT	RT	AS	VA
■	3	JONES, ALEXIS MICHELLE	30	19	1	1	16
■	5	LLORENTE, VICTORIA	35	6	3	3	5
	8	ZAPLATOVA, PETRA	11	2	0	0	0
	10	ODWEYER, FIONA ELISH	19	6	5	1	9
■	21	CHRISTINAKI, ELEANNA	29	15	2	1	14
■	22	HART, ALEXA NICOLE	25	6	7	2	9
	32	PACHURRINA, ANA	21	5	2	1	4
■	88	LAHUERTA MENDOZA, IRENE	31	10	5	4	13
TOTAL			200	69	25	13	70

VEURE CLASSIFICACIÓ

Imatge 40: Pantalla amb estadístiques resumides d'un esdeveniment passat

2020-2021						
Lliga regular						
Jornada 30 (28/03/2021)						
Millor ratxa Pitjor ratxa						
P	EQUIP	PJ	PG	PP	Pts	Ratxa
1	Perfumerías Avenida	30	29	1	59	2
2	Valencia B.C.	30	29	1	59	17
3	Spar Girona	30	26	4	56	-1
4	Liantek Gernika Bizkaia	30	18	12	48	-1
5	Movistar Estudiantes	30	18	12	48	1
6	Ciudad de la Laguna Tenerife	30	16	14	46	3
7	Durán Maquinaria Ensino	30	15	15	45	3
8	Spar Gran Canaria	30	13	17	43	5
9	Cadi La seu	30	13	17	43	1
10	IDK Euskotren	30	13	17	43	-2
11	Kutxabank Araski	30	12	18	42	-3
12	Campus Promete	30	11	19	41	1
13	Casademont Zaragoza	30	9	21	39	-5
14	Embutidos Pajaruel Bembibre	30	8	22	38	-2
15	Alter Enersun Al-Qázeres	30	7	23	37	-1
16	Quesos El Pastor	30	3	27	33	-11

Imatge 41: Classificació global per una jornada, temporada i competició determinades

GEORGINA BAHÍ Cadi la Seu					
	1Q	2Q	3Q	4Q	Total
Minuts jugats	8	9	4	8	29
Punts anotats	2	5	0	4	11
Tirs de 2 punts	2	2	0	2	6
Tirs de 3 punts	0	1	0	0	1
Tirs lliures	0	0	0	0	2
Rebots totals	2	3	1	4	10
Rebots ofensius	0	0	0	0	0
Rebots defensius	1	0	1	0	2
Assistències	0	1	1	0	2
Pilotes perdudes	0	0	0	0	0
Pilotes robades	0	0	0	0	0
Taps realitzats	0	0	0	1	1
Taps rebuts	0	0	0	0	0
Faltes comeses	0	1	0	2	3
Faltes rebudes	0	0	0	1	1
Valoració total	-	-	-	-	11

Imatge 42: Estadística completa d'una jugadora en un partit determinat



VALENCIA

AL-QÁZERES



Equip local
VALÈNCIA BASKET

Equip visitant
ALTER ENERSUN AL-QÁZERES EXTRE

Horari
Diumenge 28 de març

18:00h

Ubicació del partit


Pabellón Fonteta de Sant Lluis
 Avinguda dels Germans Maristes, 16, 46013 Valencia



On veure'!?











-  **Canal Esport 3**
-  **Teledporte**
-  **calafeb.tv**

Imatge 43: Programació d'un esdeveniment que no ha tingut lloc en el moment de la cerca



VALENCIA BASKET
<https://tienda.valenciabasket.com/>
 @valenciabasket

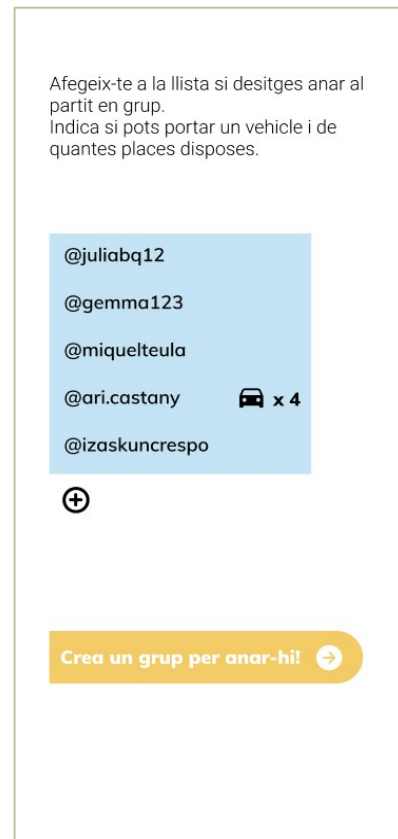
Plantilla

	#4	Anna Gómez	BASE
	#5	Cristina Duviña	BASE
	#6	Lorena Segura	ESCORTA
	#8	Rebecca Allen	ESCORTA
	#9	Queralt Casas	ESCORTA
	#10	Leticia Romero	BASE
	#12	Laura Juskaite	ALER
	#14	Raquel Carrera	PIVOT
	#15	Laura Gil	PIVOT
	#18	Celeste T. Davis	PIVOT

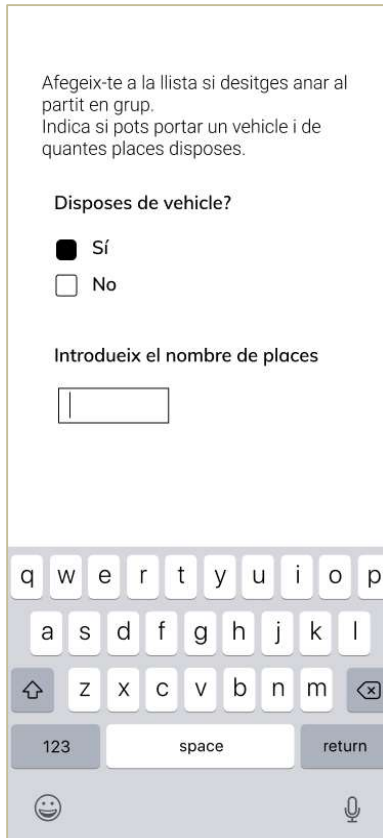
Imatge 44: Informació concreta d'un club



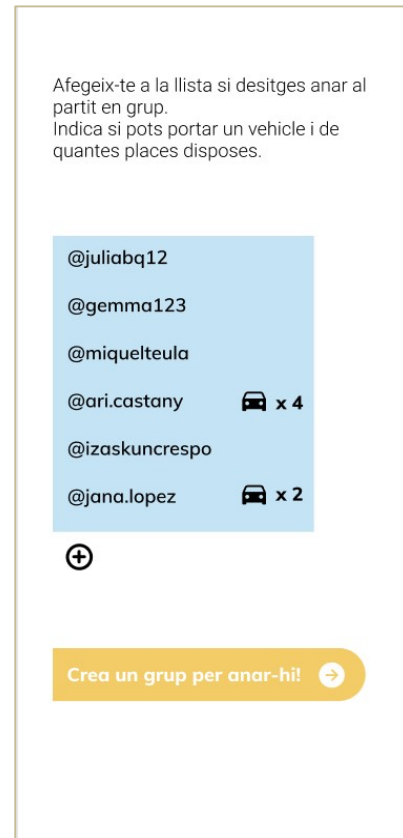
Imatge 45: Informació extensa d'una jugadora



Imatge 46: Llista d'usuaris amb voluntat d'anar a veure presencialment un esdeveniment determinat



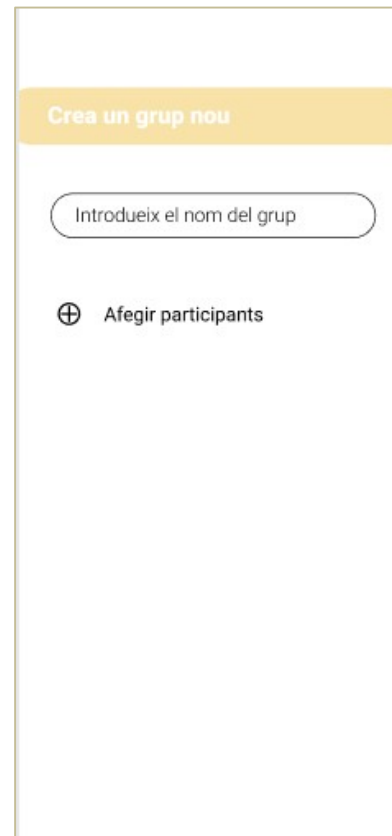
Imatge 47: Procés d'inscripció a una llista d'assistència



Imatge 48: Llista d'assistència actualitzada amb el nou usuari



Imatge 49: Pantalla principal dels grups d'interacció (xats)



Imatge 50: Pantalla per la creació d'un nou grup



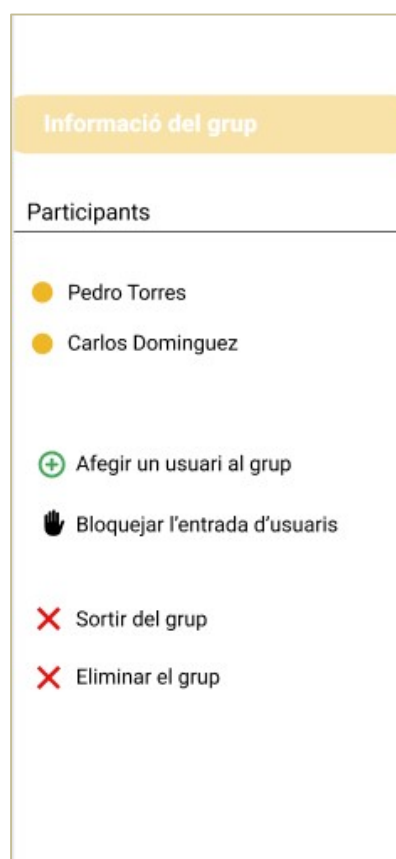
Imatge 51: Pantalla per la creació d'un nou grup



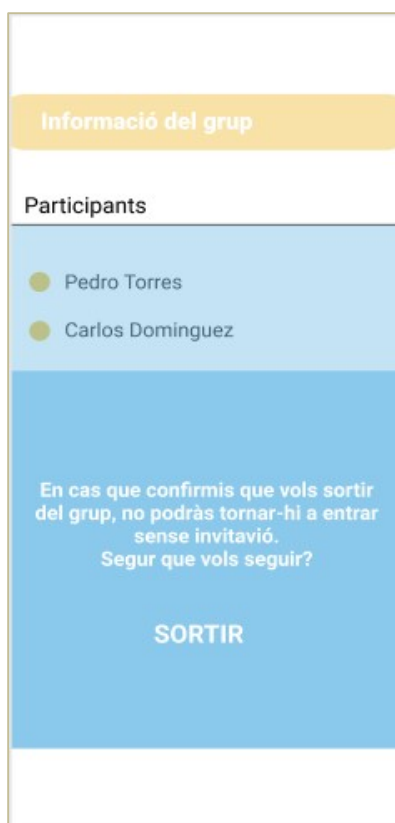
Imatge 52: Interior d'un grup



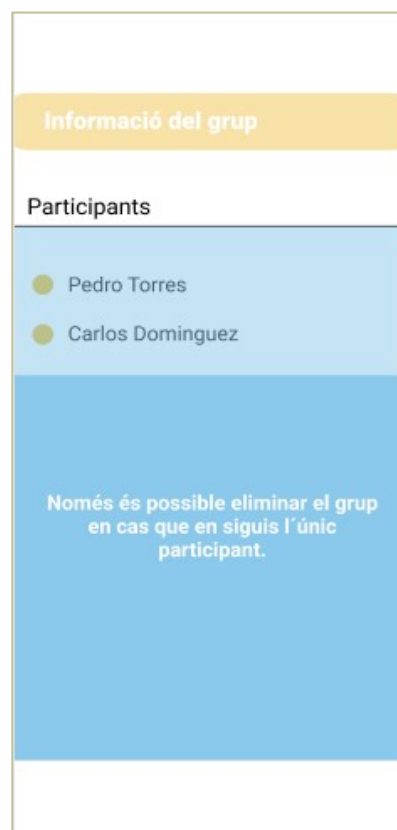
Imatge 53: Procés d'enviament de missatges dins d'un grup



Imatge 54: Informació d'un grup d'usuaris



Imatge 55: Opció de sortir d'un grup



Imatge 56: Opció d'eliminar un grup

ANNEX 5: Classificació de la qualitat de l'Open Data per la metodologia de les 5 estrelles.

Com s'ha esmentat a la memòria, tota la informació requerida per realitzar aquest estudi s'ha extret de l'espai web <https://5stardata.info/es/>.

DADES PUBLICADES AL NIVELL D'UNA ESTRELLA

Com a consumidor:

- Pots visualitzar les dades.
- Pots imprimir les dades
- Pots guardar les dades localment (disc dur o memòria USB)
- Pots ingressar les dades en qualsevol altre sistema
- Pots modificar les dades
- Pots compartir les dades

Com a editor:

- Fàcilment publicables
- No és necessari mencionar a tercers que poden fer ús de les dades

DADES PUBLICADES AL NIVELL DE DUES ESTRELLA

Com a consumidor, pots realitzar tot el que realitzaves amb dades d'una estrella i a més:

- Pots processar les dades directament amb software propi
- Pots exportar-les a un altre format

Com a editor, pots realitzar tot el que realitzaves amb dades d'una estrella i a més:

- Són encara més senzilles de publicar

DADES PUBLICADES AL NIVELL DE TRES ESTRELLES

Com a consumidor, pots realitzar tot el que realitzaves amb dades de dues estrelles i a més:

- És possible manipular les dades de qualsevol forma, sense limitació de característiques o d'ús d'algún tipus de software en particular

Com a editor, pots realitzar tot el que realitzaves amb dades d'una estrella i a més:

- Segueix sent senzill publicar-les
- Podries requerir de convertidors o plug-ins per exportar les dades des del format propi

DADES PUBLICADES AL NIVELL DE QUATRE ESTRELLES

Com a consumidor, pots realitzar tot el que realitzaves amb dades de tres estrelles i a més:

- Pots enllaçar les dades des de qualsevol altre espai (local o web)
- Pots marcar les dades com a preferides
- Pots reutilitzar parts de les dades
- Pots reutilitzar eines i llibreries disponibles
- Pots combinar les dades entre elles sense cap problemàtica

Com a editor, pots realitzar tot el que realitzaves amb dades d'una estrella i a més:

- Tens control granular sobre les dades i pots optimitzar el seu accés
- Altres editors de dades poden enllaçar-se a les teves dades
- Cal dividir les dades prèviament a analitzar-les
- És necessari assignar URLs a les dades i pensar la seva representació
- És necessari trobar patrons existents per reutilitzar-los o bé crear-ne de nous

DADES PUBLICADES AL NIVELL DE CINC ESTRELLES

Com a consumidor, pots realitzar tot el que realitzaves amb dades de quatre estrelles i a més:

- Pots descobrir més dades mentre les consumeixes
- Pots aprendre directament sobre l'esquema de dades
- Has de treballar amb enllaços de dades trencats

Com a editor, pots realitzar tot el que realitzaves amb dades d'una estrella i a més:

- Pots fer que les teves dades siguin descobertes
- Pots incrementar el valor de les teves dades
- Pots guanyar els mateixos beneficis dels enllaços que els consumidors
- Cal invertir recursos per enllaçar les dades a altres en la web
- Cal poder reparar enlços trencats

ANNEX 6: Desglossament dels articles involucrats en la normativa i els termes legals

Protecció de dades

(BOE, 2021)

Article 5 (Capítol II: Principis) Principis relatius al tractament de les dades

1. Les dades personals seran:
 - a) tractades de manera lícita, lleial i transparent en relació amb l'interessat («licitud, lleialtat i transparència»);
 - b) recollides amb fins determinats, explícits i legítims, i no seran tractades ulteriorment de manera incompatible amb aquests fins; d'acord amb l'article 89, apartat 1, el tractament ulterior de les dades personals amb fins d'arxiu en interès públic, fins d'investigació científica i històrica o fins estadístiques no es considerarà incompatible amb els fins inicials («limitació de la finalitat»);
 - c) adequades, pertinents i limitades al que és necessari en relació amb els fins per als quals són tractades («minimització de dades»);
 - d) exactes i, si cal, actualitzades; s'adoptaran totes les mesures raonables perquè es suprimeixin o rectifiquin sense dilació les dades personals que siguin inexactes respecte als fins per als quals es tracten («Exactitud»);
2016.05.04 És Diari Oficial de la Unió Europea L 119/35
 - e) mantingudes de manera que es permeti la identificació dels interessats durant només temps del necessari pels caps del tractament de les dades personals; les dades personals podran conservar durant períodes més llargs sempre que es tractin exclusivament amb fins d'arxiu en interès públic, fins d'investigació científica o històrica o fins estadístiques, de conformitat amb l'article 89, apartat 1, sense perjudici de l'aplicació de les mesures tècniques i organitzatives apropiades que imposa el present Reglament a fi de protegir els drets i llibertats de l'interessat («limitació del 'termini de conservació'»);
 - f) tractades de tal manera que es garanteixi una seguretat adequada de les dades personals, inclosa la protecció contra el tractament no autoritzat o il·lícit i contra la seva pèrdua, destrucció o dany accidental, mitjançant l'aplicació de mesures tècniques o organitzatives apropiades («integritat i confidencialitat»).
2. El responsable del tractament serà responsable del compliment del disposat en l'apartat 1 i capaç de demostrar-ho («responsabilitat proactiva»)

Article 6 (Capítol II: Principis) Licitud del tractament

1. El tractament només serà lícit si es compleix almenys una de les següents condicions:
 - a) l'interessat va donar el seu consentiment per al tractament de les seves dades personals per a un o diversos fins específics;
 - b) el tractament és necessari per a l'execució d'un contracte en el qual l'interessat és part o per a l'aplicació a petició d'aquest de mesures precontractuals;
 - c) el tractament és necessari per al compliment d'una obligació legal aplicable al responsable del tractament;
 - d) el tractament és necessari per protegir interessos vitals de la persona interessada o d'una altra persona física;
 - e) el tractament és necessari per al compliment d'una missió realitzada en interès públic o en l'exercici de poders públics conferits al responsable del tractament;
 - f) el tractament és necessari per a la satisfacció d'interessos legítims perseguits pel responsable del tractament o per un tercer, sempre que sobre aquests interessos no prevalguin els interessos o els drets i llibertats fonamentals de l'interessat que requereixin la protecció de dades personals, en particular quan l'interessat sigui un nen.

El que disposa la lletra f) de l'apartat primer no és aplicable al tractament realitzat per les autoritats públiques en l'exercici de les seves funcions.

2. Els Estats membres podran mantenir o introduir disposicions més específiques per tal d'adaptar l'aplicació de les normes del present Reglament pel que fa al tractament en compliment de l'apartat 1, lletres c) i e), fixant de manera més precisa requisits específics de tractament i altres mesures que garanteixin un tractament lícit i equitatiu, amb inclusió d'altres situacions específiques de tractament d'acord amb el capítol IX.
3. La base del tractament indicat en l'apartat 1, lletres c) i e), haurà de ser establerta per:
 - a) el Dret de la Unió, o
 - b) el Dret dels Estats membres que s'apliqui al responsable del tractament.

La finalitat del tractament ha de quedar determinada en aquesta base jurídica o, pel que fa al tractament a què es refereix l'apartat 1, lletra i), serà necessària per al compliment

d'una missió realitzada en interès públic o a l'exercici de poders públics conferits al responsable del tractament incloses les mesures per garantir un tractament lícit i equitatiu, com les relatives a altres situacions específiques de tractament d'acord amb el capítol IX. El Dret de la Unió o dels estats membres complirà un objectiu d'interès públic i serà proporcional a la finalitat legítima perseguida.

4. Quan el tractament per a un altre fi diferent d'aquell per al qual es van recollir les dades personals no estigui basat en el consentiment de l'interessat o en el Dret de la Unió o dels estats membres que constitueixi una mesura necessària i proporcional en una societat democràtica per salvaguardar els objectius indicats en l'article 23, apartat 1, el responsable del tractament, a fi de determinar si el tractament amb un altre fi és compatible amb la finalitat per a la qual es van recollir inicialment les dades personals, tindrà en compte, entre altres coses:

a) qualsevol relació entre els fins per als quals s'han recollit les dades personals i els caps del tractament ulterior previst;

b) el context en què s'han recollit les dades personals, en particular pel que fa a la relació entre els interessats i el responsable del tractament;

c) la naturalesa de les dades personals, en concret quan es tractin categories especials de dades personals, de conformitat amb l'article 9, o dades personals relatives a condemnes i infraccions penals, de conformitat amb l'article 10;

d) les possibles conseqüències per als interessats del tractament ulterior previst;

e) l'existència de garanties adequades, que podran incloure el xifrat o la pseudonimització.

Article 12 (Capítol III: Drets de l'interessat; Secció 1: Transparència i modalitats) Transparència de la informació, comunicació i modalitats d'exercici dels drets de l'interessat

1. El responsable del tractament prendrà les mesures oportunes per facilitar a l'interessat tota informació indicada en els articles 13 i 14, així com qualsevol comunicació d'acord amb els articles 15 a 22 i 34 relativa al tractament, de manera concisa, transparent, intel·ligible i de fàcil accés, amb un llenguatge clar i senzill, en particular qualsevol informació adreçada específicament a un nen. La informació serà facilitada per escrit o per altres mitjans, inclusivament, si escau, per mitjans electrònics. Quan ho sol·liciti l'interessat, la informació es pot facilitar verbalment sempre que es demostri la identitat de l'interessat per altres mitjans.
2. El responsable del tractament facilitarà a l'interessat l'exercici dels seus drets en virtut dels articles 15 a 22. En els casos a què es refereix l'article 11, apartat 2, el responsable

no es pot negar a actuar a petició de l'interessat per tal d'exercir els seus drets en virtut dels articles 15 a 22, llevat que pugui demostrar que no està en condicions d'identificar l'interessat.

3. El responsable del tractament facilitarà a l'interessat informació relativa a les seves actuacions sobre la base d'una sol·licitud d'acord amb els articles 15 a 22, i, en qualsevol cas, en el termini d'un mes a partir de la recepció de la sol·licitud. Aquest termini es pot prorrogar dos mesos en cas necessari, tenint en compte la complexitat i el nombre de sol·licituds. El responsable informará l'interessat de qualsevol d'aquestes pròrrogues en el termini d'un mes a partir de la recepció de la sol·licitud, indicant els motius de la dilació. Quan l'interessat presenti la sol·licitud per mitjans electrònics, la informació es facilitarà per mitjans electrònics quan sigui possible, llevat que l'interessat demani que es faciliti d'una altra manera.
4. Si el responsable del tractament no dóna curs a la sol·licitud de l'interessat, l'informará sense dilació, i com a molt tard transcorregut un mes de la recepció de la sol·licitud, de les raons de la no actuació i de la possibilitat de presentar una reclamació davant d'una autoritat de control i d'exercitar accions judicials.
5. La informació facilitada en virtut dels articles 13 i 14 així com tota comunicació i qualsevol actuació realitzada en virtut dels articles 15 a 22 i 34 seran a títol gratuït. Quan les sol·licituds siguin manifestament infundades o excessives, especialment causa del seu caràcter repetitiu, el responsable del tractament podrà:
 - a) cobrar un cànon raonable en funció dels costos administratius afrontats per facilitar la informació o la comunicació o realitzar l'actuació sol·licitada, o
 - b) negar-se a actuar respecte de la sol·licitud.

El responsable del tractament suportarà la càrrega de demostrar el caràcter manifestament infundat o excessiu de la sol·licitud.

6. Sense perjudici del que disposa l'article 11, quan el responsable del tractament tingui dubtes raonables en relació amb la identitat de la persona física que cursa la sol·licitud a què es refereixen els articles 15 a 21, podrà sol·licitar que es faciliti la informació addicional necessària per confirmar la identitat de la persona interessada.
7. La informació que s'ha de facilitar als interessats en virtut dels articles 13 i 14 es podrà transmetre en combinació amb icones normalitzats que permetin proporcionar de forma fàcilment visible, intel·ligible i clarament llegible una adequada visió de conjunt del tractament previst. Les icones que es presentin en format electrònic seran llegibles mecànicament.

8. La Comissió estarà facultada per adoptar actes delegats de conformitat amb l'article 92 a fi d'especificar la informació que s'ha de presentar a través d'icones i els procediments per a proporcionar icones normalitzades.

Article 13 (Capítol III: Drets de l'interessat; Secció 2: Informació i accés a les dades personals) Informació que s'haurà de facilitar quan les dades personals s'obtinguin de l'interessat

1. Quan s'obtinguin d'un interessat dades personals relatives a ell, el responsable del tractament, al moment en què aquestes s'obtinguin, li facilitarà tota la informació indicada a continuació:
 - a) la identitat i les dades de contacte del responsable i, si escau, del seu representant;
 - b) les dades de contacte del delegat de protecció de dades, si és el cas;
 - c) els caps del tractament a què es destinen les dades personals i la base jurídica del tractament;
 - d) quan el tractament es basi en l'article 6, apartat 1, lletra f), els interessos legítims del responsable o d'un tercer;
 - e) els destinataris o les categories de destinataris de les dades personals, si escau;
 - f) si és el cas, la intenció del responsable de transferir dades personals a un tercer país o organització internacional i l'existència o absència d'una decisió d'adequació de la Comissió, o, en el cas de les transferències indicades en els articles 46 o 47 o l'article 49, apartat 1, paràgraf segon, referència a les garanties adequades o apropiades i als mitjans per obtenir una còpia d'aquestes o al fet que s'hagin prestat.
2. A més de la informació esmentada a l'apartat 1, el responsable del tractament facilitarà a l'interessat, en el moment en què s'obtinguin les dades personals, la següent informació necessària per garantir un tractament de dades lleial i transparent:
 - a) el termini durant el qual es conservaran les dades personals o, quan no sigui possible, els criteris utilitzats per determinar aquest termini;
 - b) l'existència del dret a sol·licitar al responsable del tractament l'accés a les dades personals relatives a l'interessat, i la seva rectificació o supressió, o la limitació del seu tractament, o a oposar-se al tractament, així com el dret a la portabilitat de les dades;

- c) quan el tractament estigui basat en l'article 6, apartat 1, lletra a), o l'article 9, apartat 2, lletra a), l'existència del dret a retirar el consentiment en qualsevol moment, sense que això afecti la licitud del tractament basat en el consentiment previ a la seva retirada;
- d) el dret a presentar una reclamació davant d'una autoritat de control;
- e) si la comunicació de dades personals és un requisit legal o contractual, o un requisit necessari per a subscriure un contracte, i si l'interessat està obligat a facilitar les dades personals i està informat de les possibles conseqüències que no facilitar aquestes dades;
- f) l'existència de decisions automatitzades, inclosa l'elaboració de perfils, a què es refereix l'article 22, apartats 1 i 4, i, al menys en aquests casos, informació significativa sobre la lògica aplicada, així com la importància i les conseqüències previstes d'aquest tractament per a l'interessat.
3. Quan el responsable del tractament projecti el tractament ulterior de dades personals per a un fi que no sigui aquell per al qual es van recollir, proporcionarà a l'interessat, amb anterioritat a aquest tractament ulterior, informació sobre aquest altre fi i qualsevol informació addicional pertinent d'acord amb l'apartat 2.
4. Les disposicions dels apartats 1, 2 i 3 no són aplicables quan i en la mesura en què l'interessat ja disposi de la informació.

Article 22 (Capítol III: Drets de l'interessat; Secció 4: Dret d'oposició i decisions individuals automatitzades) Decisions individuals automatitzades, inclosa l'elaboració de perfils

1. Tot interessat té dret a no ser objecte d'una decisió basada únicament en el tractament automatitzat, inclosa l'elaboració de perfils, que produeixi efectes jurídics en ell o l'afecti significativament de manera similar.
2. L'apartat 1 no s'aplica si la decisió:
- a) és necessària per a la celebració o l'execució d'un contracte entre l'interessat i un responsable del tractament;
- b) està autoritzada pel Dret de la Unió o dels estats membres que s'apliqui al responsable del tractament i que estableixi així mateix mesures adequades per salvaguardar els drets i llibertats i els interessos legítims de l'interessat, o
- c) es basa en el consentiment explícit de l'interessat.
3. En els casos a què es refereix l'apartat 2, lletres a) i c), el responsable del tractament ha d'adoptar les mesures adequades per salvaguardar els drets i llibertats i els interessos legítims de l'interessat, com a mínim el dret a obtenir intervenció humana per part del responsable, a expressar el seu punt de vista i a impugnar la decisió.

4. Les decisions a què es refereix l'apartat 2 no es basaran en les categories especials de dades personals previstes en l'article 9, apartat 1, llevat que s'apliqui l'article 9, apartat 2, lletra a) o g), i s'hagin pres mesures adequades per salvaguardar els drets i llibertats i els interessos legítims de l'interessat.

Condicions legals

(BOE, 2021)

Segons el reglament de la Unió Europea 2016/679 del Parlament Europeu i del consell del 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques en el que representa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades, i pel que deroga la Directiva 95/46/CE (Reglament general de la protecció de dades), en combinació amb la Directiva 2002/58/CE de Privacitat i Comunicacions Electròniques, atenent al punt 32 de les consideracions del decret citat,

“El consentiment s'ha de donar per mitjà d'un acte afirmatiu clar que reflecteixi una manifestació de voluntat lliure, específica, informada i inequívoca de l'interessat d'acceptar el tractament de dades de caràcter personal que li concerneixen, com una declaració per escrit, inclusivament per mitjans electrònics, o una declaració verbal. Això podria incloure marcar una casella d'un lloc web a internet, escollir paràmetres tècnics per a la utilització de serveis de la societat de la informació, o qualsevol altra declaració o conducta que indiqui clarament en aquest context que l'interessat accepta la proposta de tractament de les seves dades personals. Per tant, el silenci, les caselles ja marcades o la inacció no han de constituir consentiment. El consentiment s'ha de donar per a totes les activitats de tractament realitzades amb el mateix o els mateixos fins. Quan el tractament tingui diversos fins, s'ha de donar el consentiment per a tots ells. Si el consentiment de l'interessat s'ha de donar arran d'una sol·licitud per mitjans electrònics, la sol·licitud ha de ser clara, concisa i no pertorbar innecessàriament l'ús de el servei per al qual es presta.”

contemplant també la possibilitat que l'aplicació sigui descarregada per menors, es té en compte el punt 38 de les consideracions del decret citat, que especifica

“Els nens mereixen una protecció específica de les seves dades personals, ja que poden ser menys conscients dels riscos, conseqüències, garanties i drets relatius al tractament de dades personals. Aquesta protecció específica s'ha d'aplicar en particular, a la utilització de dades personals de nens amb fins de màrqueting o elaboració de perfils de personalitat o d'usuari, i a l'obtenció de dades personals relatives a nens quan s'utilitzin serveis oferts directament a un nen. El consentiment del titular de la pàtria potestat o tutela no ha de ser necessari en el context dels serveis preventius o d'assessorament oferts directament als nens.”