

|           |         | SANTI PUJOL   | DAVID SALVADOR  | MIQUEL MORENO  | ALVARO KUMENIUS  | RAUL ESPINOSA   | PEDRO GARCÍA   |
|-----------|---------|---|---|--|--|---|--|
| SPRINT 1* | 29/1/24 | Dissenyar flux de pantalles, esquema base de dades i iniciar projecte al Taiga  | Dissenyar flux de pantalles, esquema base de dades i iniciar projecte al Taiga                                    | Dissenyar flux de pantalles, esquema base de dades i iniciar projecte al Taiga   | Dissenyar flux de pantalles, esquema base de dades i iniciar projecte al Taiga   |   |  |
|           | 30/1/24 | Penpot, crear projecte de Laravel, crear taules de la BBDD, crear rutes Auth i getters bàsics   | Penpot, mirar documentació de React   | Penpot, mirar documentació de React  | Penpot, mirar documentació React, començar a fer Header  |   |  |
|           | 31/1/24 | BACK - Crear rutes per al CRUD de tiquets   | docker  | FRONT - Mirar documentació de React i Next i crear la store de redux   | FRONT - Acabar Header, Navbar i començar vista Menú Categories   |   |  |
|           | 1/2/24  | BACK - Crear rutes per al CRUD de items i documentat totes les rutes API  | Crear component en React + Mirar documentació de React -> logica de useState/useEffect                            | BACK - Mirar documentació de Next i TypeScript i crear Sockets server  | FRONT - Vista Menú Categories, vista Productes-Categoria i començar vista Producte seleccionat   |   |  |
|           | 2/2/24  | FRONT - Crear pàgina tiquet individual  | FRONT - crear pagina login i register   | BACK - Començar comunicació sockets instal·lar llibreria qrcode, Node envia qr a front   | FRONT - Vista Producte Seleccionat i començar vista comanda alternativa  |   |  |
|           | 5/2/24  | FRONT - Acabar view tiquet individual i fer tiquet general. Poder editar i eliminar items dels tiquets  | FRONT - login / register de admin   | FRONT - Cear segon client en NUXT i passar la creació del qr a nuxt  | FRONT - Acabar vista comanda alternativa i començar vista pagament   |   |  |
|           | 6/2/24  | FRONT - Connectar view login i header amb la API de Laravel i poder iniciar sessió  | FRONT - view llistat de taules de admin   | BACK - Implementar els sockets a nuxt FRONT - pagina ar acabada i pagina llistat comandes començada  | FRONT - Acabar vista pagament  |   |  |
|           | 7/2/24  | FRONT - Crear view logout i compartir QR  | FRONT - view taula de admin   | BACK - Crear sales al servidor node  | DESPLEGAMENT - Desplegar a preproducció backend-laravel i front-client, FRONT - Començar View landing page   |   |  |
| SPRINT 2* | 8/2/24  | FRONT - Crear view cistella d'usuari i adaptar header per a incloure-la   | FRONT - pulir header de i view de taula de admin  | BACK - Creació de taules i fetchs desde el back amb tota la informació al crear una taula, FRONT - Seguir amb pagina de llistat de comandes                            | FRONT - Acabar View landing page i mostrar ingredient del producte, desmarcar ingredients del producte   |   |  |
|           | 9/2/24  | FALTA   | FRONT - aplicació de sockets al llistat de taula  | BACK - Creació de sales d'admin  | FRONT I BACK - CRUD Categories i Productes. Pujar a preproducció.  |   |  |
|           | 12/2/24 |   |   |  |  |   |  |
| SPRINT 3* | 13/2/24 | Actualitzar BBDD per a crear registres de les taules. Crear ruta per a guardar ids de taula i restaurant a la store i localStorage. Actualitzar header. | FRONT - aplicació de sockets al llistat de taula  | BACK - Logica de creació de totes les sales, array de restaurants amb informació de cada restaurant  | FRONT - Sockets crear comanda  |   |  |
|           | 14/2/24 | EXAMEN PRÀCTIC CONDUIR  | BACK - CRUD ingredients   | FRONT - Llistat per a cuina, BACK - Conectar amb socket  | FRONT i BACK - Sockets crear comanda FRONT - Actualitzar views comanda creada  |   |  |
|           | 15/2/24 | FRONT - Refactoritzar connexió sockets i actualitzar views del menú per agafar dades de la store de Redux   | BACK - arregar CRUD de productes  |  | FRONT i BACK - Sockets modificar producte de comanda i eliminar producte de comanda  |   |  |
|           | 16/2/24 |   |   |  |  |   |  |
|           |         |   |   |  |  |   |  |
| SPRINT 1  | 11/3/24 | Falta   | Falta   | - Emplenar backlog del Linear.<br>- Llegir documentació API Spotify, API Youtube, API HTML 5 Capture Screen<br>- FRONT Començar disseny view llista cançons proposades | - Emplenar backlog del Linear.<br>- Llegir documentació API Spotify, API Youtube, API HTML 5 Capture Screen<br>- FRONT Començar disseny view llista cançons proposades                       | - Hotreload de Nuxt<br>- Backlog en Linear<br>- Comienzo de landing<br>- API Canciones                | - Fer backlog en linear<br>- Maquetar aplicació per la versió de mobil<br>- Escollir tipus de lletra per l'aplicació |
|           | 12/3/24 | BACK - Crear servidor node amb rutes API bàsiques i funcions de websockets.   | - Pagina proposta   | -Front View llistat  | - FRONT View llista cançons proposades i filtres   | - Landing Page<br>- Animacion estrellas<br>- Landing a tailwind                                       | - Acabar de maquetar versió mobil<br>- Maquetar llistat versió desktop   |
|           | 13/3/24 | BACK - Crear BD a Laravel per a usuaris, crear MongoDB per a votacions i implementar websockets al servidor node  | - Llegir documentació de Spotify<br>- Buscar documentació del tractament d'un fitxer .mp3                         | - Front View llistat desktop amb sockets<br>- Llegir documentació Youtube  | - Implementar Pinia<br>- Implementar sockets.io<br>- FRONT Començar socket realitzar votació<br>- FRONT Veure canço votada de manera reactiva a la view llista de cançons proposades         | - Landing a tailwind<br>- Començament login Google  | - Acabar de maquetar versió desktop  |
|           | 14/3/24 | BACK - Crear ruta per agafar votacions d'usuaris al node i refactoritzar tot el servidor node per a utilitzar nous paquets i ES6 mòduls.                | - Proves amb audios<br>- Proves amb api de Spotify  | - Llegir documentació Youtube<br>- Llegir documentació Spotify   | - FRONT Continuar socket realitzar votació i actualitzar dades<br>- FRONT Informar usuari límit de cançons votades   | - Login Google<br>- MongoDB   |  |
|           | 15/3/24 | BACK - Setup tests node   | - Pagina temporal que agafa audios d'una ruta fixa  | -Front i BACK enllaçar login de Google amb login de laravel  | - Reunió amb direcció<br>- FRONT - Spinner loading votació   | - Login Google<br>- Reunión con la directora<br>- Investigacion API spotify                           | - Fer diferents dissenys per mostrar en el llistat de cançons, ambientats amb la maquetació                          |
|           | 18/3/24 | BACK - Crear i acabar tests per a les funcions del node, incloure sockets.  | - Pagina temporal que agafa audios d'una ruta fixa  | - Back API Grups<br>- Front View escollir classe   | - BACK - Laravel API Blacklist<br>- FRONT - Començar report canço  | - Traspàs de Linear a Taiga<br>- Començament clases.conf<br>- Començament panell d'administració      | - Desplegar  |
|           | 19/3/24 | BACK - Arreglat login google producció. Incloure grups al node. Automatitzar logins/logouts als tests de node. Crear tests reportar canço.              | - Agafar el link de la canço provinent d'un html  | - Front View pagina proposar cançons   | - FRONT - Acabar report canço<br>- BACK - Report canço<br>- Reunió amb direcció<br>- FRONT - Començar vista censurar canço   | - Reunió amb la directora<br>- Començament menú lateral panell d'administració                        | - Desplegar la aplicació<br>- Fer DNS<br>- Actualitzar docker compose per les imatges correctes                      |
|           | 20/3/24 | BACK - Creats setup i tests Laravel   | - Agafar al audio del html depenent del id enviat al node<br>- Funcio d'agafar el link de la canço pasada al node | - Front Pagina proposar cançons  | - BACK - Crear API cançons reportades<br>- FRONT - Comunicar i rebre informació de canço afegida a la llista negra<br>- BACK - Afegir registre a BlackList table                             | - Icones del menú d'administració<br>- Investigació sobre "Vue draggable"                             | Documentació automàtica amb swagger  |
|           | 21/3/24 | BACK - Modificar base de dades per adaptar els grups als usuaris i fer tests per als nous endpoints.  | - Reproductio de cançons seleccionades<br>- Arreglar errors   | - Front Pagina proposar cançons acabada  | - Implementar persistència de dades amb LocalStorage<br>- Optimitzar codi Vue per facilitar el desplegament<br>- BACK - Laravel API index users<br>- FRONT - Començar vista censurar usuaris | - API grups de l'institut   | Documentació automàtica amb swagger  |
|           | 22/3/24 | BACK - Crear taula dels rols per a usuaris i crear tests per als endpoints dels rols  | - Acabar de fer la pagina de propostes amb audios   | - Front Acabar el post song  | - FRONT - Continuar vista censurar usuaris<br>- FRONT - Implementar llibreria VCalendar  | - Rebre Api de grups al front   | Començar les accions   |
| SPRINT 2  | 1/4/24  |   |   |  |  |   |  |
|           | 2/4/24  | Arreglar tests node i començar view per a escollir classe al iniciar sessió per primera vegada  | - Pagina de blacklist en /admin   | -Front integrar boto por anar a la pagina de propostes   | - FRONT - Acabar vista censurar usuaris<br>- FRONT - Crear socket censurar usuari  | - CRUD Grups a front  | Continuar amb les accions amb errors en laravel  |
|           | 3/4/24  | Crear API al node per a agafar tots els grups públics. Crear view al front per a que l'usuari trii el seu grup i curs.                                  | - Modificar blacklist de laravel, estructura i controlar  | Front fix pagina de cançons proposades, fix estil landing i fix del codi que reproduïx les cançons   | - BACK - Laravel update user<br>- BACK - Node lògica censurar usuari   | - CRUD Grups a front  | Acabar les accions de node amb els tests corresponents   |
|           | 4/4/24  | Arreglar tests laravel. Adaptar BD per a afegir curs i treure línies, adaptar tests.  | - Acabar blacklist de admin   |  | - Arreglar bugs  | - Funcionalitats extra al CRUD<br>- Redisseny pantalles de llistat de cançons (votacions i propostes) | Accions  |
|           | 5/4/24  | Connectar view per elegir grups amb els endpoints de Laravel i la store de Pinia  | - Fer modificacions al front per a les peticions relacionades amb blacklist                                       |  | - BACK - Laravel crear Timbre<br>- BACK - Laravel i Node get Tímbrs<br>- FRONT - Començar vista relacions tímbrs - grups   | - Redisseny pantalles de llistat de cançons (votacions i propostes)                                   | Desplegar aplicació a producció  |
|           | 8/4/24  | Falta   | - Començar configuracions   |  | - FRONT - Acabar vista relacions tímbrs i grups  | - Reproductor de música a la proposta   |  |

|          |          |  |  |   |   |   |  |
|----------|----------|--|--|---|---|---|--|
| SPRINT 4 | 9/4/24   | Crear logout. Protegit rutes per a usuaris no loguejats. Protegir ruta de admin per als no administradors.   | - Continuar configuracions   |   | - BACK - Update relacions timbres i grups<br>- BACK - Laravel test Update relacions timbres i grups<br>- FRONT - Refer vista relacions timbres i grups  | - Reproductor de música a votacions<br>- Disseny a movil          |  |
|          | 10/4/24  | Guardar grups al mongo db. Començar a crear vista admin per a descarregar cançons.   | - back de configuracions, model, controller i api  |   | - FRONT - Millorar la UX de la part d'admin   | - Disseny a movil<br>- Refactorització de codi (codi a component) |  |
|          | 11/4/24  | Modificar mongo per guardar vots per grup. Crear mongo query per agafar cançons mes votades per grup. Seguir amb la vista de admin   | - view admin configuracions començat   |   | - FRONT I BACK - Marcar reports com a llegits   |   |  |
|          | 12/4/24  | - Arreglar bugs  |  |   | - Arreglar bugs   |   |  |
| SPRINT 5 | 15/04/24 | Presentar TR3 i planificar sprint  | Presentar TR3 i planificar sprint  | Fer que depenent del correu l'usuari estigui assignat com a estudiant o com a professor   | Presentació TR3 amb la directora i planificació del SPRINT  |   |  |
|          | 16/04/24 | Començar view per a guardar cançons més votades  | Començar a afegir le opcions predeterminades dels bans   | canviar el nom de dos camps del mongo y convertir un altre camp de string a array   | Emplenar backlog i planificar SPRINT<br>FRONT - Començar vista permisos d'usuari  |   |  |
|          | 17/04/24 | Seguir amb la view, crear endpoints al node per a aconseguir les cançons més votades   | Acabar de afegir les opcions predeterminades   | modificar tota l'aplicació perquè funcioni amb els nous noms dels camps y l'array   | FRONT - Crear vista permisos d'usuari<br>BACK - Lògica actualitzar permisos d'usuari<br>FRONT - Connexió amb sockets i actualització de la informació   |   |  |
|          | 18/04/24 | Crear rutes al node per a descarregar cançons i per a crear zip i retornar-les   | Afegir buscador amb filtres i arreglar bugs  | arreglar tots els test tant de node com de laravel  | Generar logo per l'aplicació<br>FRONT - Disseny del Header  |   |  |
|          | 19/04/24 | Modificar BD per a guardar categories de grups, barrar curs. Creades rutes API per a agafar tots els grups i categories. Modificar view de elegir grup.                                | Componetitzar el buscador i implementar-ho a ban_user i a manage_roles i arreglar bugs             | optimitzar player de la pagina principal y crear un subPlayer en la store per les altres pagines que hagin de reproduir una canço | FRONT i BACK - Donar feedback a la part d'administració i modificar dades en temps real   |   |  |
|          | 22/04/24 | Modificar tests de Laravel per les noves tables i les noves APIs   | Afegir filtres de horari al buscador   | acabar subplayer de la store i arreglar blacklist y modal   | FRONT i BACK - Actualitzar en temps real actualitzar permisos d'usuari  |   |  |
|          | 23/04/24 | Modificar view del CRUD de grups per a organitzar grups per categories. Crear APIs al node per a crear grups i categories. Afegir funcionalitat al front per crear grups i categories. | Afegir filtres de grups/categories al buscador   | fer crud de nova taula a la base de dades SQL   | FRONT i BACK - Actualitzar en temps real actualitzar permisos d'usuari  |   |  |
|          | 24/04/24 | Crear view del ranking provisional.  | Arreglar bugs dels filtres   | acabar crud + arreglar  | FRONT i BACK - Actualitzar usuari banejat en temps real, Rebre notificació quan l'administrador bloqueja un usuari, Actualitzar cançons proposades a administració en temps real  |   |  |
|          | 25/04/24 | Crear middleware per comprovar permisos del usuari abans d'entrar a qualsevol view   | Canviar les peticions a mongoddb   | començar front  | Implementar logout  |   |  |
| SPRINT 5 | 26/04/24 | Arreglar els players de pàgines del admin i ficar items en components.   | Adaptar les funcionalitats a la nova estructura de dades rebuda                                    | començar settings view  |   |   |  |
| SPRINT 6 | 29/04/24 | FRONT - Arreglar estils modals i dark theme. Millorar estils grups i estils ranking  | filres de hores funcionant   | settings view i tematica acabats i millora barra de cerca   | Arreglar petits bugs<br>Crear formulari feedback<br>Implementar botó feedback<br>Planificació del sprint  |   |  |
|          | 30/04/24 | Falta  | filtres de categories  | crear rol de tecnic   | BACK - Crear taula Ban<br>FRONT - Començar component historial de sancions  |   |  |
|          | 01/05/24 |  |  |   |   |   |  |
|          | 02/05/24 | FRONT - Començar funcionalitat per a que l'admin afegeixi cançons directament a una franja horària.  | Falta  | acabar de crear rol i millora d'assignacio automatica de rols   | FRONT - Acabar component historial de sancions<br>BACK - Read i store bans  |   |  |
|          | 03/05/24 | FRONT - Acabar funcionalitat per afegir cançons directament  | Falta  | millora script ui vision de la maquina de direccio  | BACK - Laravel controller get groups with users<br>FRONT - Començar vista els meus grups  |   |  |
|          | 06/05/24 | BACK - Modificar api de descàrregues i crear taula al mongo per a guardar les cançons finals   | filtres de grups   | bug fix i començar view d'executar script del pc de direccio  | FRONT - Vista els meus grups funcionalitats alumnes<br>BACK - MongoDB crear collecció reportUser<br>BACK - Node report user no pertany a grup   |   |  |
|          | 07/05/24 | Malalt   | bug fixes  | millora node de la maquina de direccio  | FRONT - Vista els meus grups funcionalitats professors<br>BACK - Laravel controller detach group from user<br>BACK - Node marcar report com a llegit  |   |  |
|          | 08/05/24 | Malalt   | començar afegir votacio a una proposta   | bug fix i continuar millora de node de la maquina de direccio   | FRONT - Barra de navegació mòbil<br>FRONT - Començar modificar vista escollir grups -> Professors poden escollir més d'un grup  |   |  |
|          | 09/05/24 | Arreglar dark theme. Crear loaders. Implementar cache al node  | Fer que alhora de proposar una canço safegeixi un el seu vot si pot                                | convertir pc direccio en un servidor  | FRONT - Modificar vista escollir grups -> Professors poden escollir més d'un grup   |   |  |
| SPRINT 6 | 10/05/24 | FRONT - Mostrar als usuaris les cançons reportades. Moure filtres a un component i millorar-los.   | Afegir informacio del usuari al pinia  | convertir pc direccio en un servidor i millora de node  | FRONT - Vista el meu perfil<br>BACK - Vista el meu perfil<br>FRONT - Modificar vista barra de navegació mòbil   |   |  |
|          | 13/05/24 | FRONT - Crear view per a les cançons que estan sonant actualment.  | Començar el slideover dels filtres   | convertir pc direccio en un servidor i millora de node  | FALTO   |   |  |
|          | 14/05/24 | FRONT - Millorar estils cançons i arreglar titols llargs.  | Slideover dels filtres acabat  | convertir pc direccio en un servidor i millora de node  | BACK - Vista banSong eliminar cançó de la llista de cançons proposades<br>FRONT - Vista relacionar timbres amb grups filtrar per grups  |   |  |
|          | 15/05/24 | FRONT - Arreglar bugs de producció i finalitzar view de les cançons que estan sonant.  | Afegir funcions al llistat de cançons reportades   | millora de header   | FRONT - Landing preview de la canço que sonarà a l'hora anterior, actual i posterior  |   |  |
|          | 16/05/24 | Crear opció de guardar i aplicar plantilles per a la distribució de grups a les franjes horàries.  | Començar ban a tots els usuaris que han votat la canço   | descripcio de la tematica afegida a la base de dades y la view i opcio de bloquejar cançons explicites acabada                    | BACK - Enviar missatge de correu electrònic quan un usuari és sancionat   |   |  |
|          | 17/05/24 |  |  |   |   |   |  |
|          | 20/05/24 |  |  |   |   |   |  |
|          | 21/05/24 | Aplicar canvis d'estil per a la versió desktop i arreglar bugs d'estils entre versió mobil i desktop.  | Opcio de banejar usuaris que han proposat/votat la canço al eliminar-la a afegir-la a la blacklist | acabar aplicacio de restriccions de cançons explicites  | BACK - Enviar un missatge de correu electrònic quan la canço proposada per un usuari és afegida a la llista negra<br>BACK - Enviar un missatge de correu electrònic quan la canço proposada per un usuari és eliminada de la llista de cançons proposades |   |  |
|          | 22/05/24 | Crear modal per a acceptar termes que apareixi una vegada als usuaris quan una nova temàtica s'ha configurat.  | Acabar opcio de banejar usuaris que han proposat/votat i començar afegir-grup.vue                  | Arreglar login automatic al entrar a la pagina  | BACK - Enviar un missatge de correu electrònic automatitzat quan queda un dia per a que acabi la votació.   |   |  |
|          |          |  |  |   |   |   |  |
|          |          |  |  |   |   |   |  |

|          |          |  |                               |                                |   |  |  |
|----------|----------|--|-------------------------------|--------------------------------|---|--|--|
| SPRINT 7 | 23/05/24 | Començar documentació esquema BBDD                 | afegir-grup.vue acabat        | Acabar login i small css fixes | BACK - Enviar un missatge de correu electrònic automatitzat quan queda un dia per a que acabi la votació. |  |  |
|          | 24/05/24 | Seguir documentació amb la guia de desenvolupament | enllaçar afegir-grup a la api | Bug fixes                      |   |  |  |