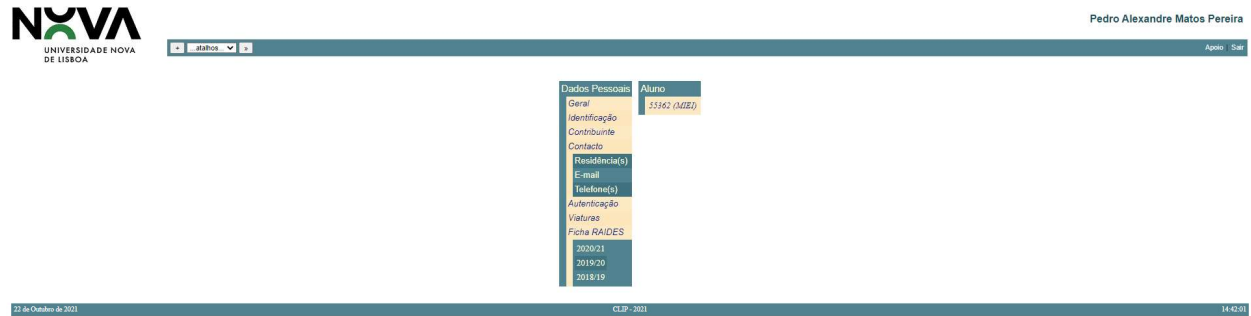


Assignment 1

Bad Interface: CLIP



Clip is the university website where students can check/make their schedules and get several information about their classes and the courses in the university.

I think this is a bad interface because to a new user it is very confusing to get to where you want to go, for example, if you want to check your schedule you have to login, then click your student number, then click the current school year, and then finally you have a button to go to the schedule page.

Checking class schedule in clip:



Nova School of Science & Technology Pedro Alexandre Matos Pereira

55362 (MIEI) - Pedro Alexandre Matos Pereira

Nº 55362 - Pedro Alexandre Matos Pereira (pam.pereira)

Matrícula: 2018/19 Mestrado Integrado em Engenharia Informática - Engenharia Informática (v: 2) Normal Geral[Habilitação geral (12º ano)]

Ano de inscrição: 4 Inscrição Período curricular: 4 Total de ECTS: 180

Acto administrativo Consulta dos Estatutos Especiais Pagamentos académicos Propinas e dados para pagamento Seguro escolar Taxa de inscrição Consulta de faltas Documentos Documentos académicos Requerimentos @online	Acto curricular Inscrição Requerimento ao Coordenador 2021/22 1ª S. 2ª S. 1ª T. 2ª T. 2020/21 1ª S. 2ª S. 1ª T. 2ª T. 2019/20 1ª S. 2ª S. 1ª T. 2ª T. 2018/19 1ª S. 2ª S. 1ª T. 2ª T. Escolar Turnos Testes de avaliação	Situação Académica Resumo Progressão Plano de estudos Áreas curriculares Unidades curriculares Plano atual Plano anterior 2015/16 (1741) 2018/20 (2264)	Ano lectivo 2021/22 2020/21 2019/20 2018/19 2017/18 2016/17	Informação Geral 2021/22 2020/21 2019/20 2018/19 2017/18 2016/17	Reserva de espaços Biblioteca Auditório Gabinete de Trabalho Individual Prequipódomo Comunicação e Cultura Sala Apoio
---	--	---	--	---	--

Nova School of Science & Technology Pedro Alexandre Matos Pereira

55362 (MIEI) - Pedro Alexandre Matos Pereira

2021/22

Acto administrativo
Acto curricular
Situação Académica
Ano lectivo
Informação Geral
Reserva de espaços

Resultados
 1ª Semestre
 2ª Semestre
 2ª Trimestre

Horário
 1ª Semestre
 2ª Semestre
 2ª Trimestre

Exames
 1ª Semestre
 2ª Semestre
 2ª Trimestre

Unidades curriculares
1ª Semestre
 Aprendizagem Académica
 Inovação Pares-Máquina
 Introdução à Investigação Operacional
 Paleontologia e Evolução
 Sistemas de Computação em Cloud
2ª Semestre
 Algoritmos de Programação da Informação
 Concorrência e Paralelismo
 Jogos e Simulação
 Sistemas de Bases de Dados
 Teoria de Jogos Computacionais
2ª Trimestre
 Empreendedorismo

Presenças
 1ª Semestre
 2ª Semestre
 2ª Trimestre

22 de Outubro de 2021 CLIP - 2021 14:47:16

And finally:

Nova School of Science & Technology Pedro Alexandre Matos Pereira

55362 (MIEI) - Pedro Alexandre Matos Pereira

2021/22

Horário 1º Semestre

Ficheiro

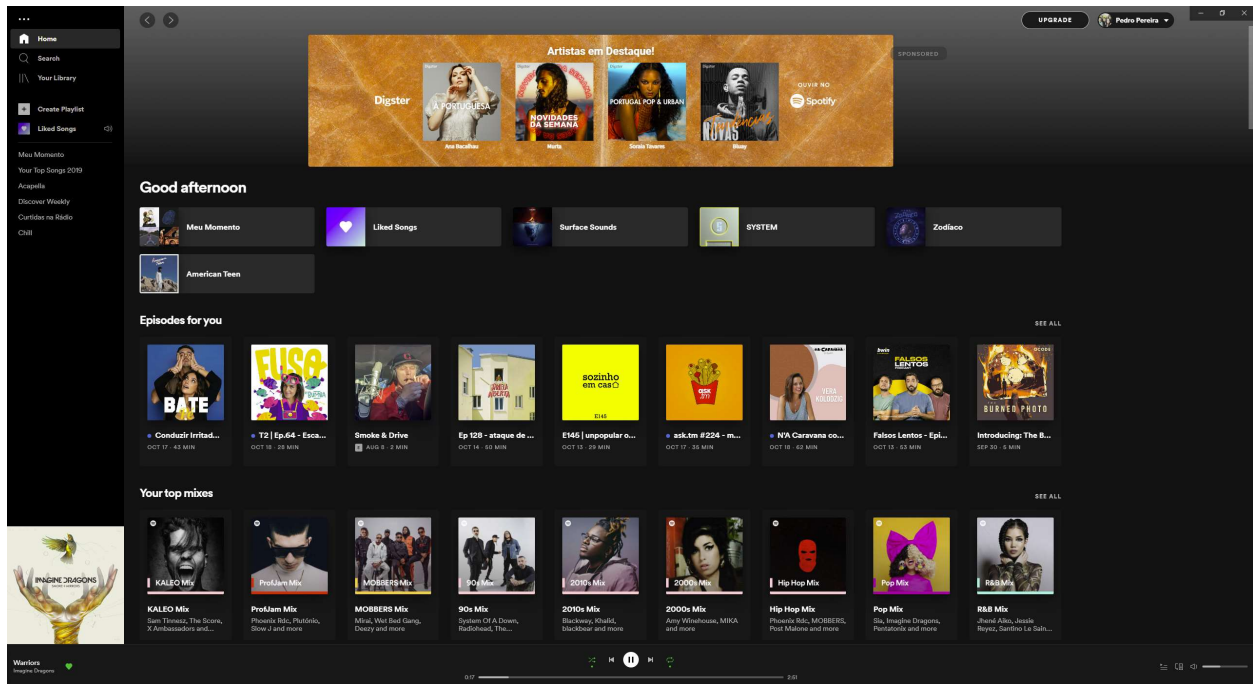
Excluído	Completo	Turnos	Excluído turnos	Sábado
8:00				
9:00				
10:00	IO p.1 Ed 7: 1.14 Ed VII	AA p.2 Ed 2: Lab 121 Ed II	IO p.3 Ed 7: 1.17 Ed II	SCC p.3 Ed 2: Lab 124 Ed II
11:00	IO p.2 Ed 7: 1.14 Ed VII	AA p.3 Ed 2: Lab 121 Ed II	IO p.4 Ed 7: 1.17 Ed II	SCC p.4 Ed 2: Lab 124 Ed II
12:00				
13:00				
14:00	IO p.5 Ed 7: 1.17 Ed VII	IPM p.1 Ed 2: Lab 114 Ed II	AA p.4 Ed 2: Lab 121 Ed II	SCC p.5 Ed 2: Lab 124 Ed II
15:00				
16:00	IO p.6 Ed 7: 1.17 Ed VII	IPM p.2 Ed 2: Lab 116 Ed II	AA p.5 Ed 2: Lab 110 Ed II	SCC p.6 Ed 2: Lab 124 Ed II
17:00				
18:00				
19:00				
20:00				
21:00				
22:00				
23:00				
24:00				

As you can see the website is not intuitive, even for some users that have been using it for some time.

I also think the website is not visually appealing, it is just a page with text, links and a few colors.

To improve CLIP I would suggest at least a page where there are some useful tips like FAQs or even teaching how to use the shortcut system. Maybe a more appealing appearance too.

Good Interface: Spotify

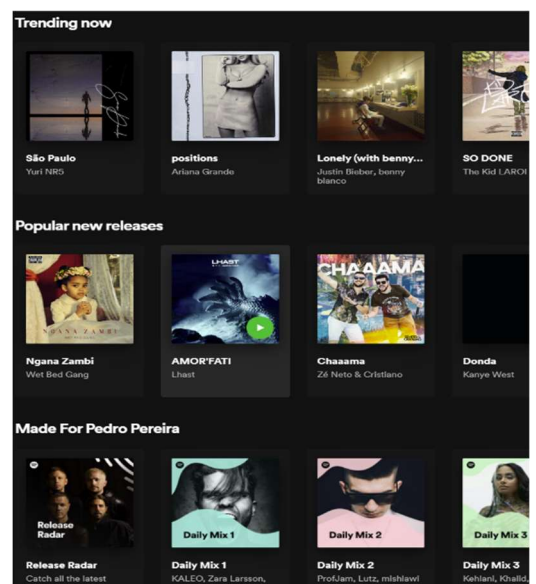
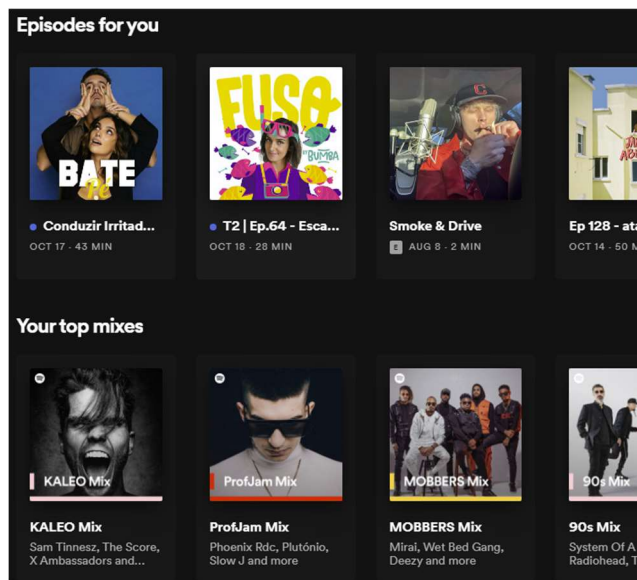


Spotify is an app where you can listen to music, tune in on podcasts, make playlists with your favorite music and then listen to them.

I think Spotify is a good interface because it is very intuitive, and user friendly. It has a lot of music for every taste and many artists, even unknown ones.

Spotify has variety, even if you don't want to listen to music you can listen to popular podcasts. And based on the music you listen to, and add to your playlists the app, recommends you several other tracks similar to the ones you like or from the same artists you usually listen too. The app besides recommending music and other artists, even makes some playlists unique to the user.

Podcast Episodes and recommendations based on what you listen to:



The interface is visually appealing, it is easy to search for music, the styles of music are divided, and it is easy to find new music to listen to.

There are some ads while listening to music, but if you want to get rid of the ads you can buy Spotify premium and get a lot of new features like: better music quality and even listen to music offline.