

Konputaziorako Sarrera

2022-2023 Ikasturtea

Matemaitkako Gradua

Mikel Peñagarikano (CD4.P1.5)

<http://egela.ehu.es>

<https://github.com/mpenagar/Konputaziorako-Sarrera>

Egutegia/Ordutegia


| 2022 | | | | | |
|-------|----|----|----|----|----|
| Astea | A | A | A | O | O |
| | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 2 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 3 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 3 | -4 | -3 | -2 | -1 | 0 |
| 4 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 6 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 7 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| | 31 | | | | |
| 8 | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 9 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 10 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 11 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 12 | 28 | 29 | 30 | | |
| 12 | -2 | -1 | 0 | 1 | 2 |
| 13 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 14 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 15 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |

| | Astelehena | Asteartea | Asteazkena | Osteguna | Ostirala |
|---|------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|
| 8:40 - 9:30 | | | | | |
| 9:40 - 10:30 | T | T ₁₋₅ S ₆₋₁₅ | | | |
| 10:40 - 11:30 | | | | | |
| 12:00 - 12:50 | | | | | GA _{3-5,7,9,11} |
| 13:00 - 13:50 | | | | | |
| 14:00 - 14:50 | | | | | |
| 15:00 - 17:30 | | | GO1 ₇₋₁₄ | GO2 ₇₋₁₄ | |
| <div> <div></div> Klase magistrala <div></div> Ikasgelako praktikak/Mintegiak <div></div> Laborategia <div></div> Tutoretzak </div> | | | | | |


http://egela.ehu.eus


Konputaziorako Sarrera Matematikako Gradua





 Berriak

 Galderak


 Jupyter Hub programazio ingurunea

 Singapur-era sartzeko LDAP identitatea


 Ikasgaia GitHub-en

 GitHub-eko edukia sinkronizatzen


Teoria

 Aurkezpena


I ATALA - Informazioaren kodifikazioa

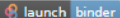
 Informazioaren Kodifikazioa

 Konpresioa


 Programazio Lengoaiak



II ATALA - Programazioa (Python)

 Klaseko gardenkiak


- Gardenki ez interaktiboak: Orrialde bakarrean
- Gardenki ez interaktiboak: Gardenki formatuan
- Gardenki interaktiboak: 


<https://github.com/mpenagar/Konputaziorako-Sarrera>


 Why GitHub? ▾ Team Enterprise Explore ▾ Marketplace Pricing ▾

 **mpenagar / Konputaziorako-Sarrera** Public 

[Code](#) [Issues](#) [Pull requests](#) [Actions](#) [Projects](#) [Wiki](#) [Security](#) [Insights](#)



 master ▾










 1 branch

 0 tags

[Go to file](#)


[Code ▾](#)

 **mpenagar** Delete untitled.txt 1a82ff6 7 minutes ago  7 commits

| | | |
|--|-----------------------|----------------|
|  .ipynb_checkpoints | 2021-2022 Hasieratzea | 16 minutes ago |
|  Gardenkiak | 2021-2022 Hasieratzea | 16 minutes ago |
|  Mintegia/__pycache__ | 2021-2022 Hasieratzea | 16 minutes ago |
|  img | Kurtso Berria | 12 months ago |
|  pdf | Kurtso Berria | 12 months ago |
|  Aurkibidea.ipynb | 2021-2022 Hasieratzea | 16 minutes ago |
|  LICENSE | Kurtso Berria | 12 months ago |
|  README.md | Update README.md | 12 months ago |
|  requirements.txt | Kurtso Berria | 12 months ago |

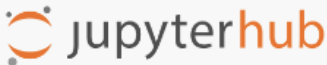
README.md

Konputaziorako-Sarrera Matematikako Gradua

- Edukia ikusteko: [nbviewer](#)
- Modu interaktiboa:  [launch](#) [binder](#)

https://singapur.we.lc.ehu.es

← → ↻ 🏠 🔒 singapur.we.lc.ehu.es/hub/login 🔑 🔍 ★ 🗑️ 🔴 📄 ⚙️

 jupyterhub

Sign in


Username:







Password:

Sign In

Konputaziorako Sarrera

Matematikako Gradua





-  Berriak
-  Galderak
-  Jupyter Hub programazio ingurunea
-  **Singapur-era sartzeko LDAP identitatea**
-  Ikasgaia GitHub-en
-  GitHub-eko edukia sinkronizatzen



Konputaziorako Sarrera - LDAP informazioa

Idatzi zure LDAP erabiltzailea eta izen abizenak, hutsunez bananduak. Adibidez:

1033777 Mikel Peñagarikano Badiola

 mpenagar@gmail.com (no compartidos) [Cambiar de cuenta](#) 

***Obligatorio**

LDAP eta izen-abizenak *

Tu respuesta

Enviar Borrar formulario

Edukiak

1 - Aurkezpena

2 - Informazioaren kodifikazioa.

2.1 - Kodeketa. Kode bitarra. ASCII kodea

2.2 - Konpresioa

2.3 - Programazio lengoaiak

3 - Programazio oinarriak (Python).

- Python programazio lengoaiaren ezaugarri batzuk
- Aldagaiak eta eragileak
- Oinarrizko datu sarrera eta irteera
- Kontrol egiturak
- Funtzioak
- Karaktere kateak
- Fitxategiak
- Zerrendak eta N-Koteak
- Multzoak eta Hiztegiak

Ebaluazioa

- **15% kontrola**
- **25% laborategi azterketa**
- **60% azterketa finala**

Oharrak:

- Ikaslea azterketa finalera ez badoa, ez aurkeztua bezala agertuko da aktetan
- Laborategi naiz azterketa batetan, kopia batean parte hartzen duen GUZTIAK ariketa horretan 0 bat izango du.