### Estadistica de postulantes y cupos de examen unico 2023

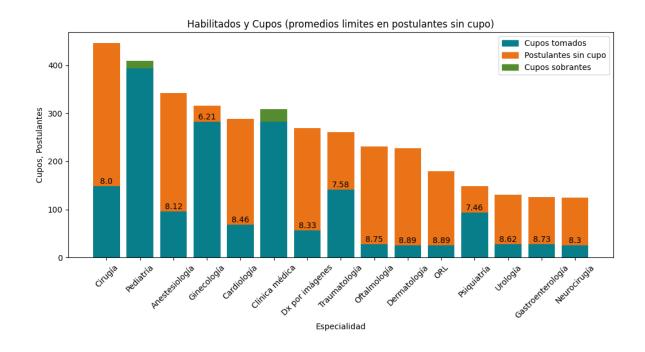
### \*\*\*\*\*\* ACLARACION \*\*\*\*\*\*\*\*\*

Todos los datos fueron sacados de la pagina oficial del examen unico y **FILTRE** solo los que abarcan al examen unico de **medicina** y **basicas** (no post basicas)
Dejo los links (haganle click):

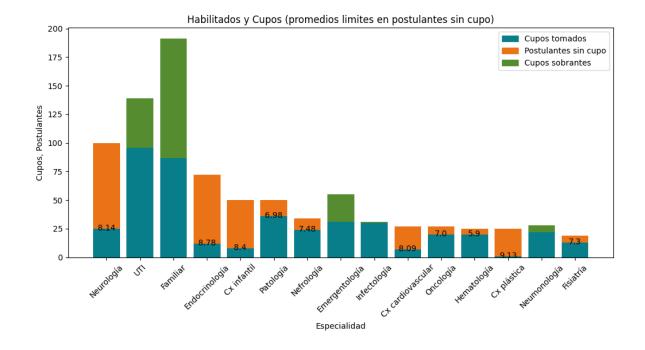
- Habilitados a rendir examen unico 2023
- Cupos ofrecidos de concurso 2023, basicas

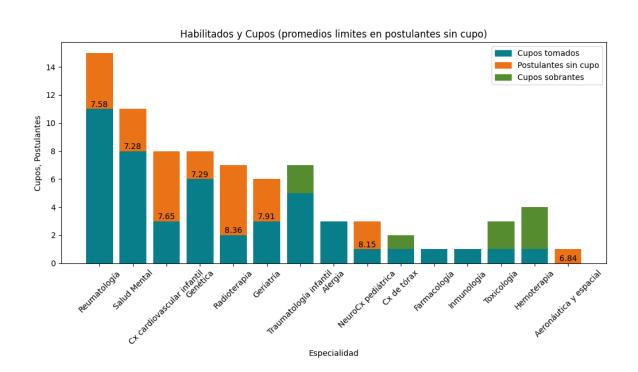
### 1. Cupos tomados, sobrantes y postulantes sin cupo

En los siguientes 3 graficos, ordenados de mayor a menos segun la cantidad de postulantes presentados a dicha especialidad, tambien se detalla el **promedio de la carrera limite con el que cortan los cupos tomados** (es decir, hay 100 postulantes y solo 40 cupos, el promedio limite seria el promedio del postulante nro 40)



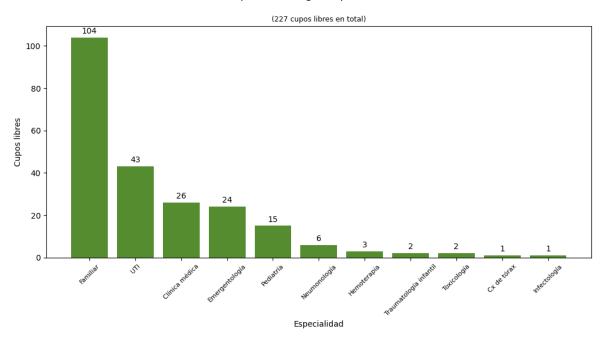
.



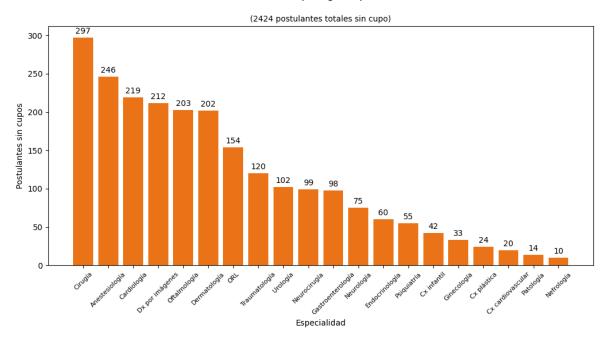


# 2. Cupos sobrantes y desercion¹ segun especialidad

Cupos libres segun especialidad



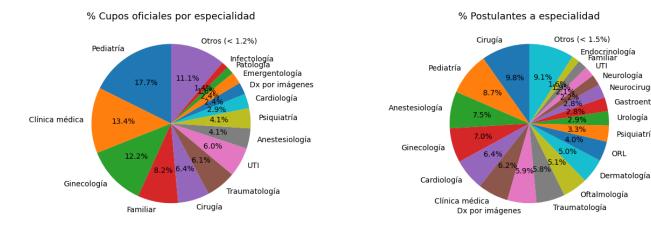
#### Postulantes sin cupo segun especialidad



 $<sup>^{1}\</sup>mathrm{Pudieron}$ haber quedado excluidos especialidades con desercion menores a 10

#### Distribucion de cupos y postulantes segun especialidad 3.

Distribucion de **porcentaje**. En 'Otros' se agrupan especialidades que representan minoria.



Neurocirugía

Urología

ORL

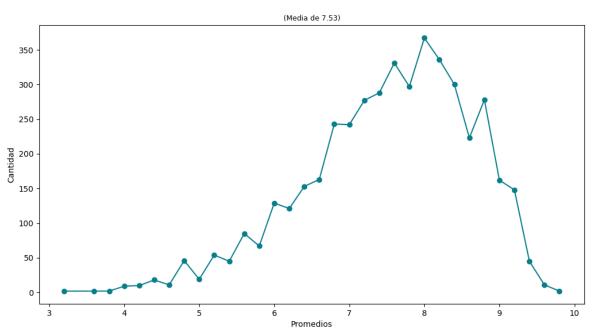
Psiquiatría

Gastroenterología

## 4. Promedio en general

Aclaro que es el **promedio de la carrera**, y que fueron **redondeados por un intervlo de 0.20**, redondeando para arriba (es decir, 7.35 = 7.40, 5.82 = 5.80, 6.30 = 6=40 etc)



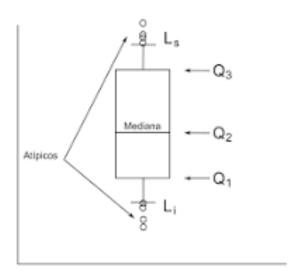


## 5. Promedio segun especialidad

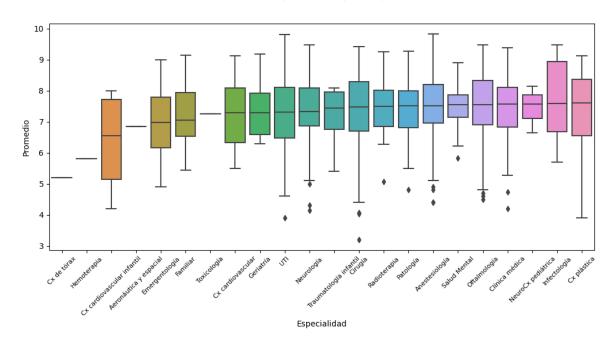
Se **ordenan** los promedios de los aplicantes de la especialidad **segun su MEDIANA** (valor que divide el grupo en 2).

Cada caja se divide en **cuartiles**, y los puntos que podrian aparecer representan los casos 'atipicos' del grupo.

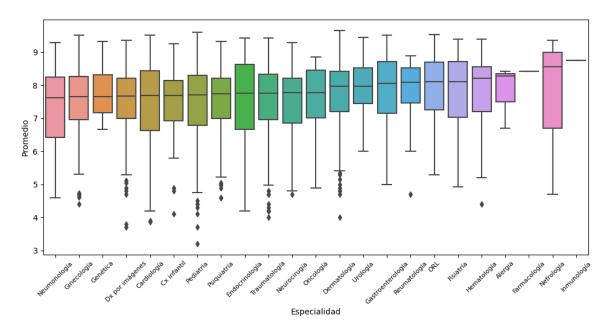
Cabe aclarar que las especialidad que no tienen una caja es debido a la poca cantidad de postulantes en dicha especialidad (Cx torax, hemoterapia, aeronautica).



Distribución del promedio por especialidad



### Distribución del promedio por especialidad



# 6. Final

Para los **desarrolladores**, les dejo el link de GitHub donde podran ver el codigo abierto.

 $github.com/Uriel35/EU\_statistics$ 

(Todo hecho con Python, Pandas y Matplotlib; y LaTeX para el pdf)