



Informe inscripciones

1er cuatrimestre de 2021



Introducción

Las inscripciones a asignaturas del primer cuatrimestre del año 2021 se realizaron a través del sistema SIU Guaraní 3.18, comenzando el lunes 5 de abril a las 9.00 y finalizando el viernes 9 de abril 21.00

Por primera vez se utilizó el sistema SIU Guaraní para realizar el cálculo de prioridades para asignarles a los estudiantes los turnos de inscripción.

Los turnos asignados son 120 en total y se asignan en base al desempeño académico del estudiante y se distribuyen durante la semana de inscripción en lapsos de 30 minutos comenzando a las 9.00 y finalizando a las 20.59, para volver a retomar el día siguiente el próximo turno a las 9.00.

Los y las directores/as de departamentos docentes recibirán un informe más exhaustivo.

En la siguiente planilla se puede acceder a la información ampliada, la cual se utilizó para generar los cuadros de este informe: [planilla ampliada](#)



Generalidades de las Inscripciones

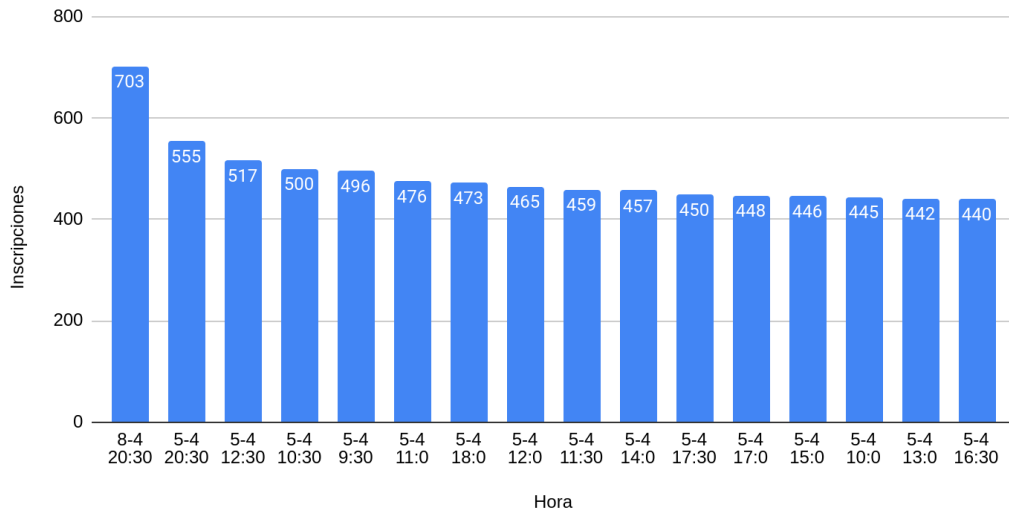
Cantidad de estudiantes inscriptos:	8.209
Cantidad de inscripciones:	31.495
Promedio de inscripciones por estudiante:	3,84

Por género

Cantidad de estudiantes mujeres:	2.134 (26%)
Cantidad de estudiantes varones:	6.075 (74%)

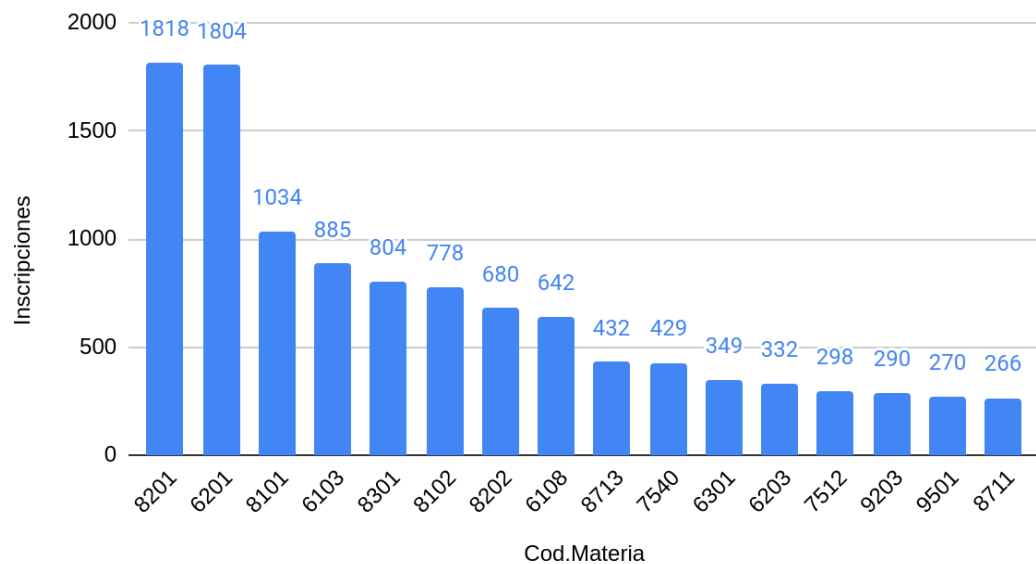
Inscripciones por turno

Top 15



Inscripciones por asignatura

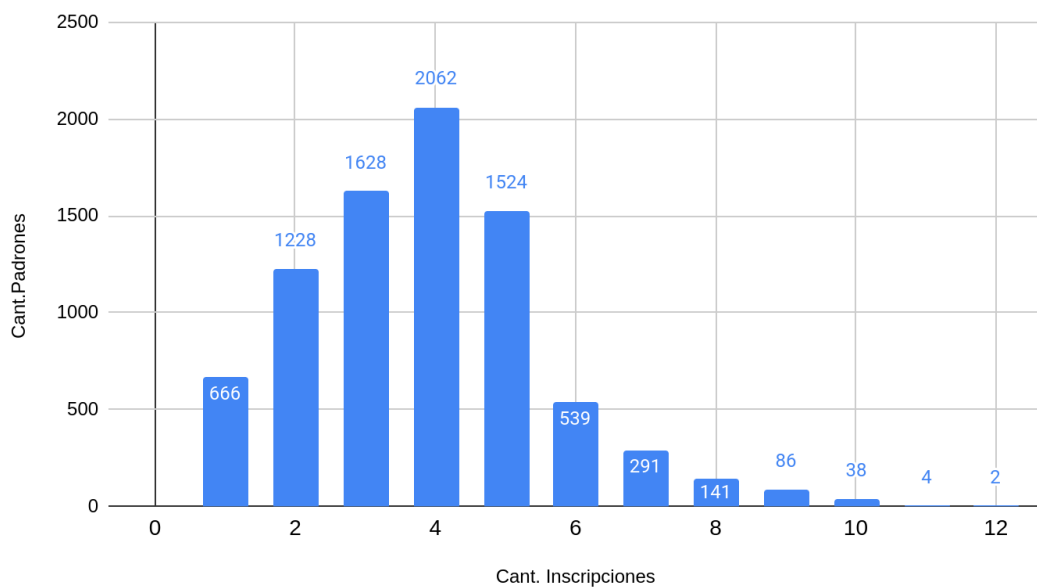
Top 15



Distribución de cantidad de inscripciones por cantidad de estudiantes

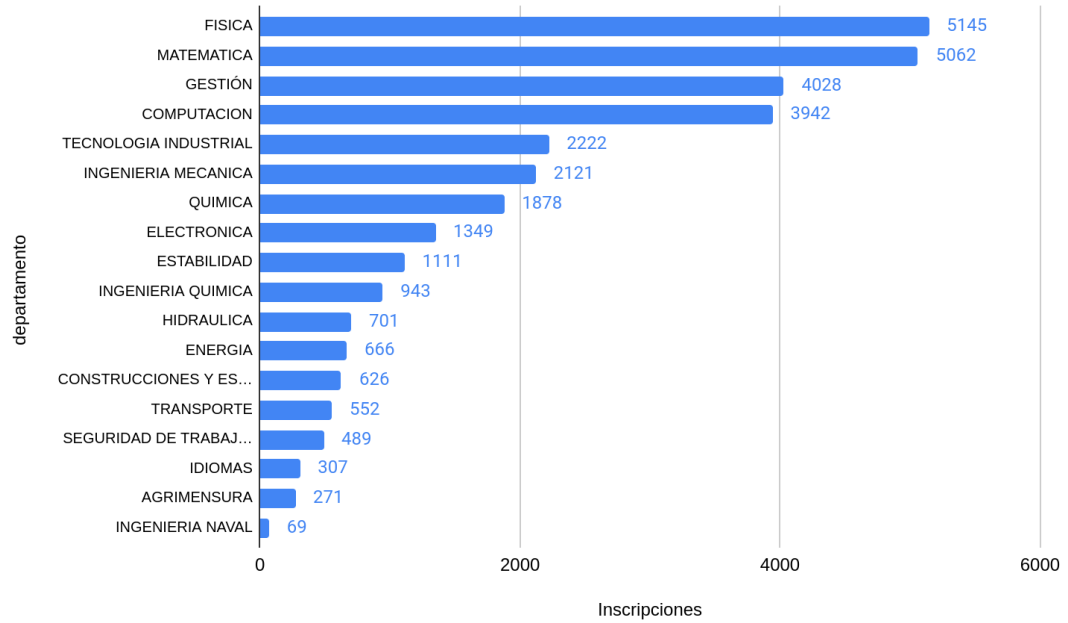
Se grafica la cantidad de estudiantes (padrones) que han realizado una cantidad determinada de inscripciones.

En el gráfico se ve que 2062 estudiantes se han inscripto en 4 asignaturas como el valor más destacable y el mínimo se da con 2 estudiantes se han inscripto en 12 asignaturas

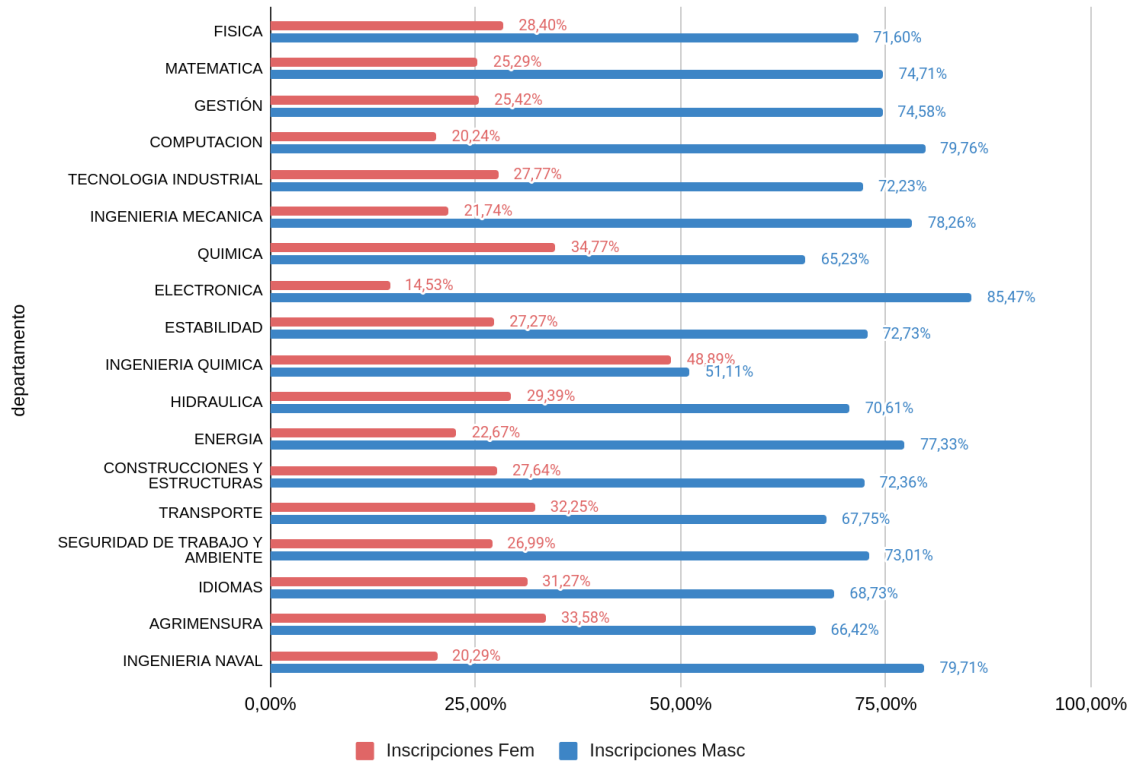




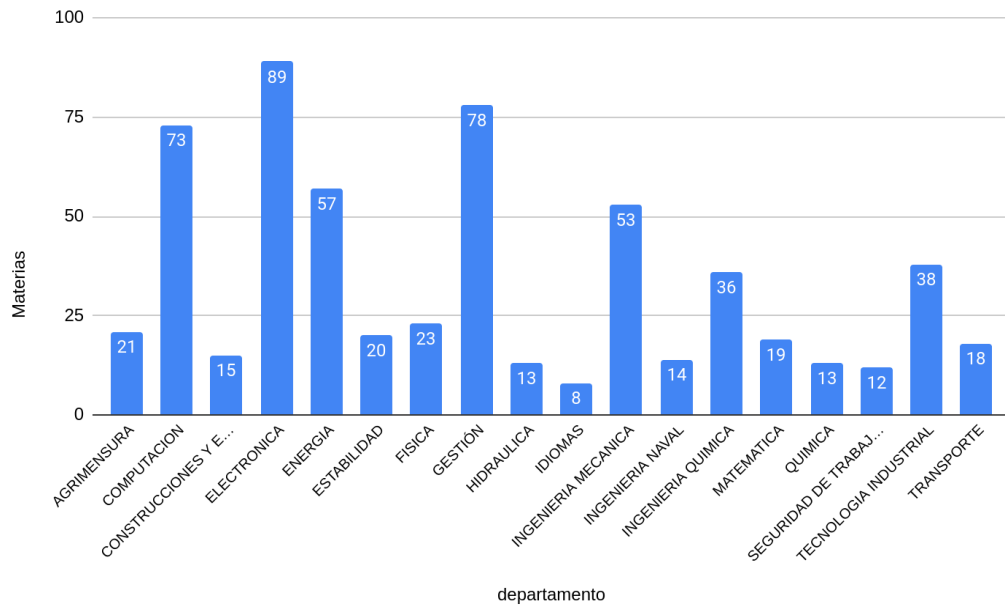
Inscripciones por departamento



Inscripciones por departamento por género

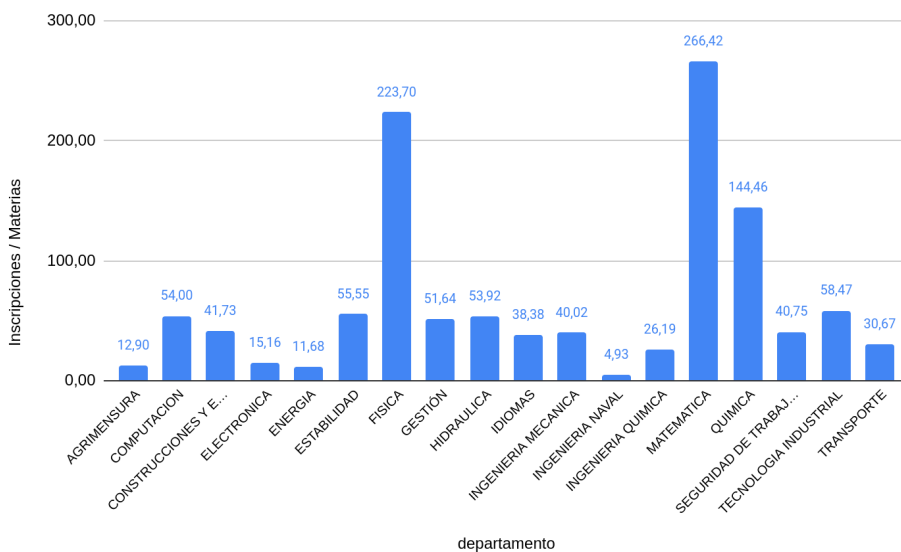


Oferta de asignaturas por departamento



Promedio de inscripciones por asignatura dentro de cada Departamento

Se grafica el valor resultante de la cantidad de inscripciones total del Departamento sobre la oferta de asignaturas.





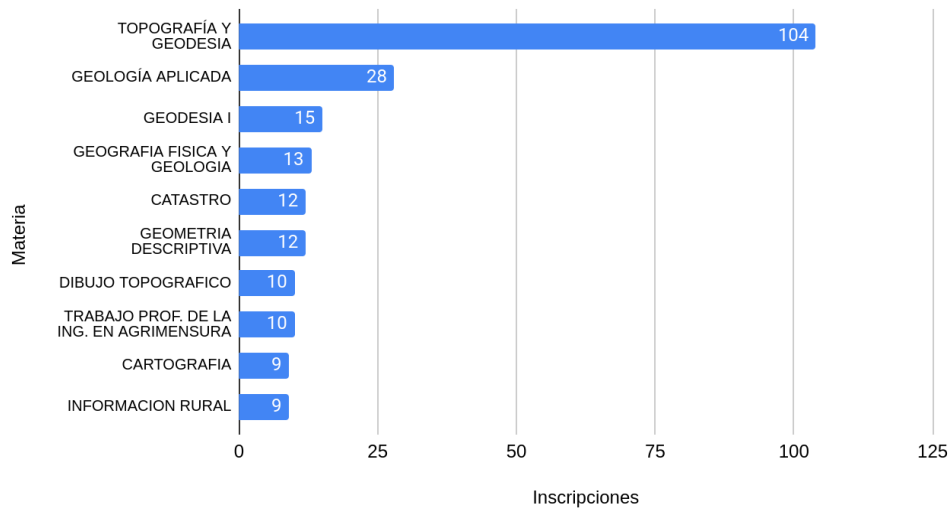
Inscripciones en departamentos



Departamento de Agrimensura

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **271**

Cantidad de asignaturas (por código): **21**

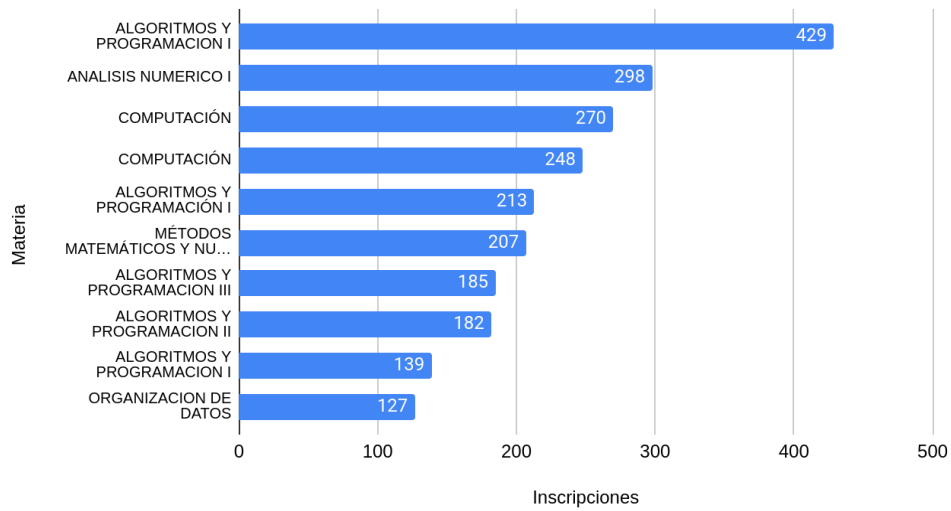
Promedio de inscripciones por asignatura: **12,90**



Departamento de Computación

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **3.942**

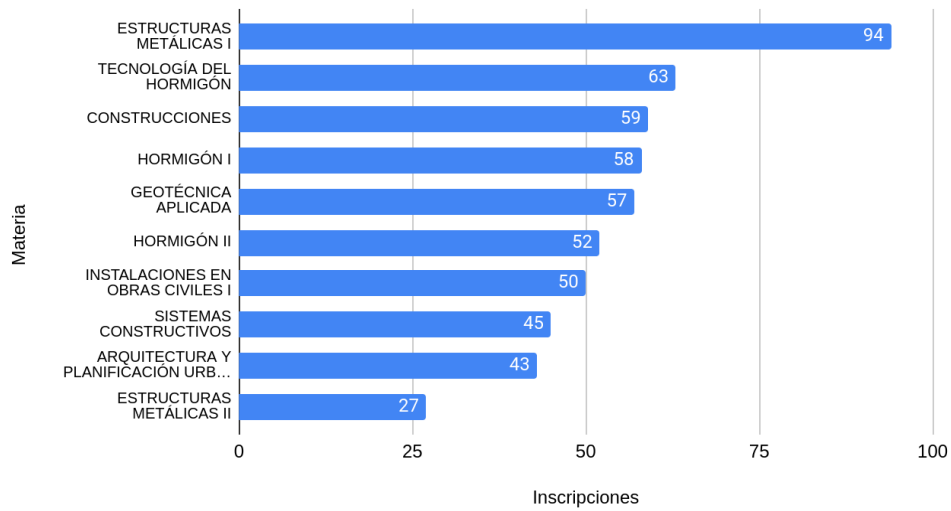
Cantidad de asignaturas (por código): **74**

Promedio de inscripciones por asignatura: **53,27**

Departamento de Construcciones

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: 626

Cantidad de asignaturas (por código): 15

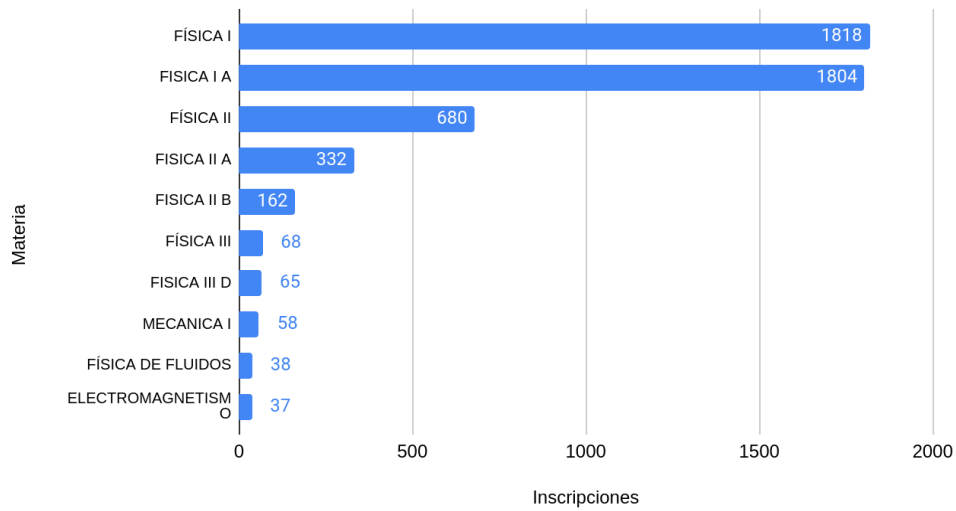
Promedio de inscripciones por asignatura: 41,73



Departamento de Física

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **5.145**

Cantidad de asignaturas (por código): **18**

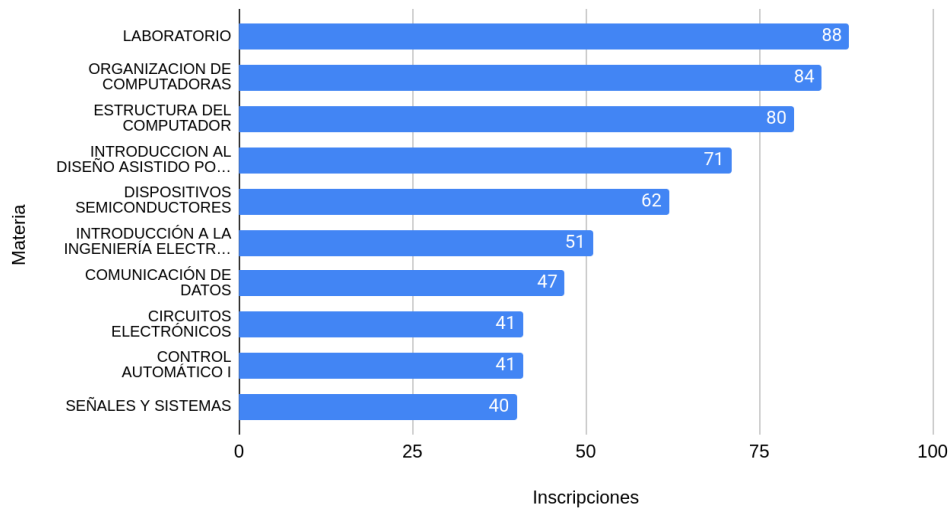
Promedio de inscripciones por asignatura: **285,83**



Departamento de Electrónica

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **1.209**

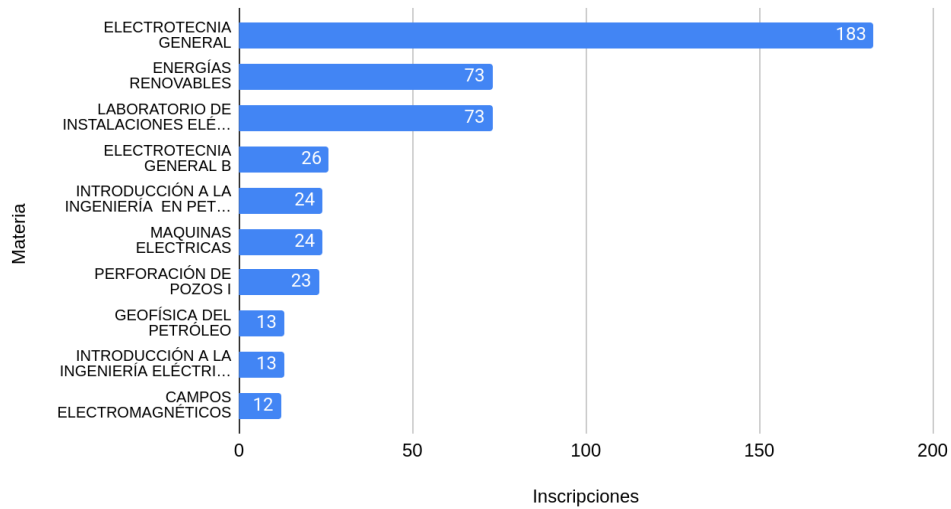
Cantidad de asignaturas (por código): **74**

Promedio de inscripciones por asignatura: **16,34**

Departamento de Energía

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **666**

Cantidad de asignaturas (por código): **57**

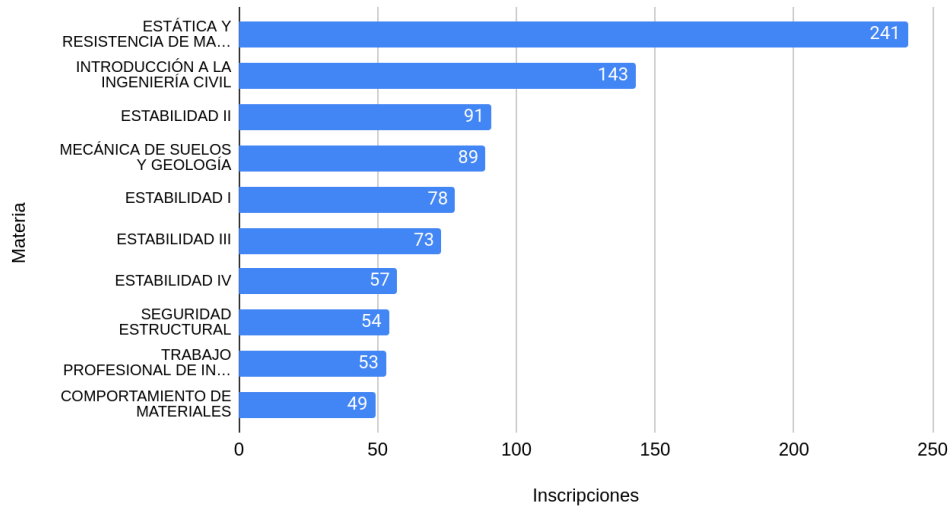
Promedio de inscripciones por asignatura: **11,68**



Departamento de Estabilidad

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **1.111**

Cantidad de asignaturas (por código): **20**

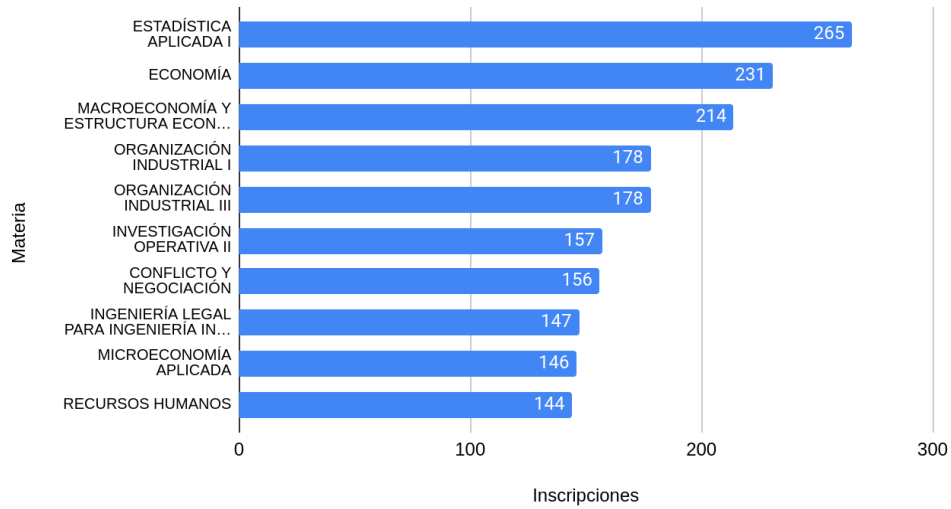
Promedio de inscripciones por asignatura: **55,55**



Departamento de Gestión

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **4.028**

Cantidad de asignaturas (por código): **78**

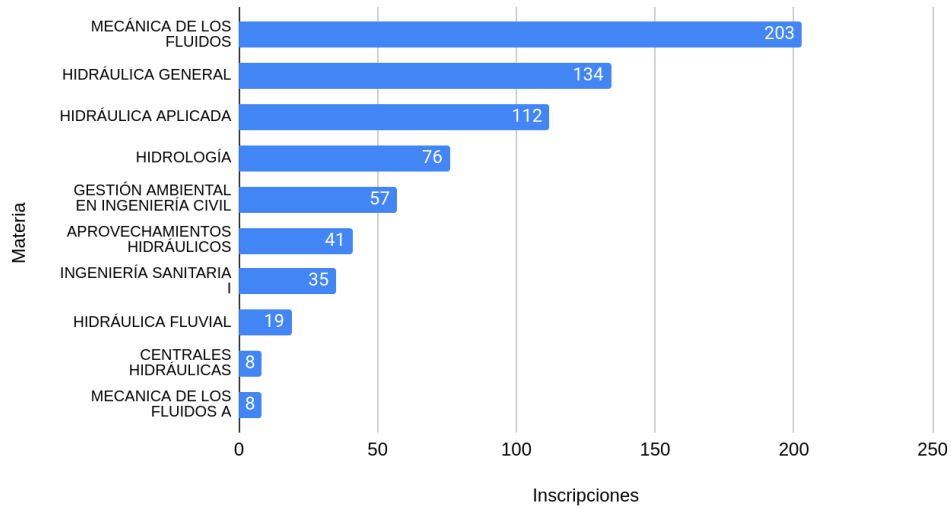
Promedio de inscripciones por asignatura: **51,64**



Departamento de Hidráulica

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **701**

Cantidad de asignaturas (por código): **13**

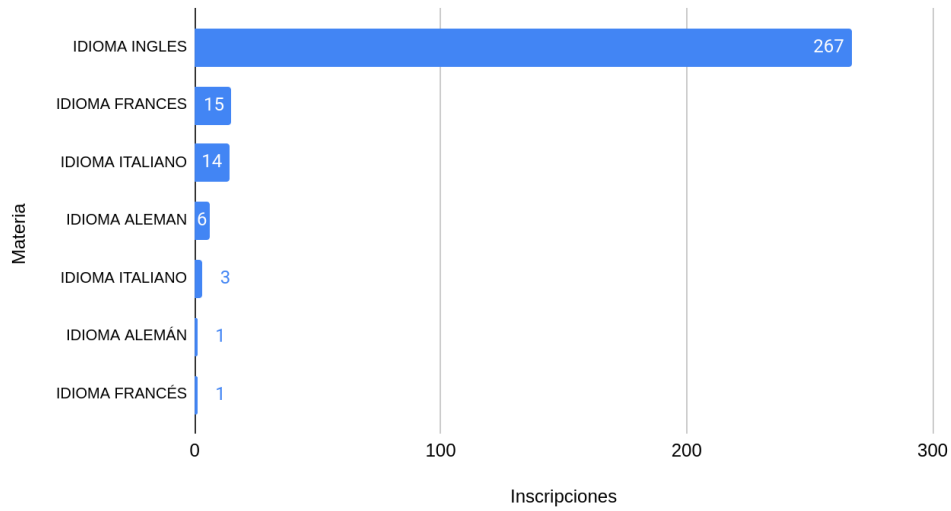
Promedio de inscripciones por asignatura: **53,92**



Departamento de Idiomas

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **307**

Cantidad de asignaturas (por código): **7**

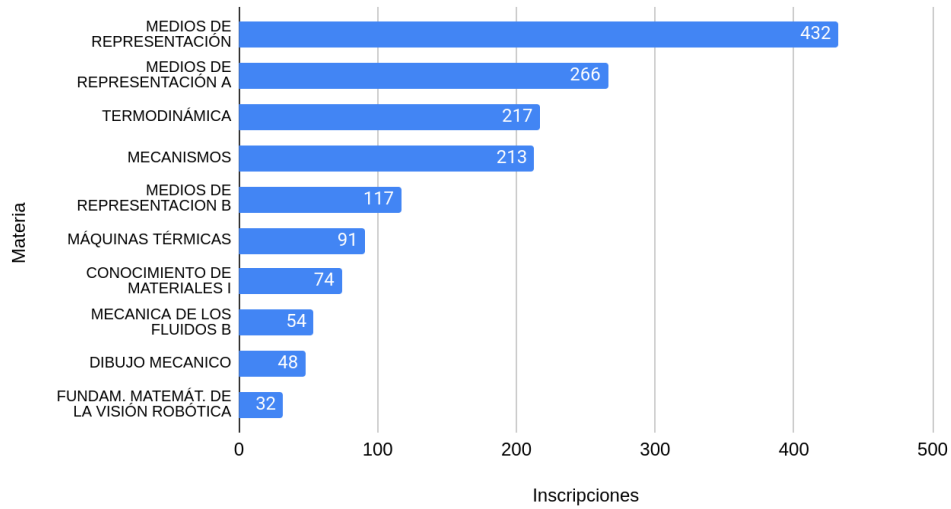
Promedio de inscripciones por asignatura: **43,86**



Departamento de Ing.Mecánica

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **2.121**

Cantidad de asignaturas (por código): **53**

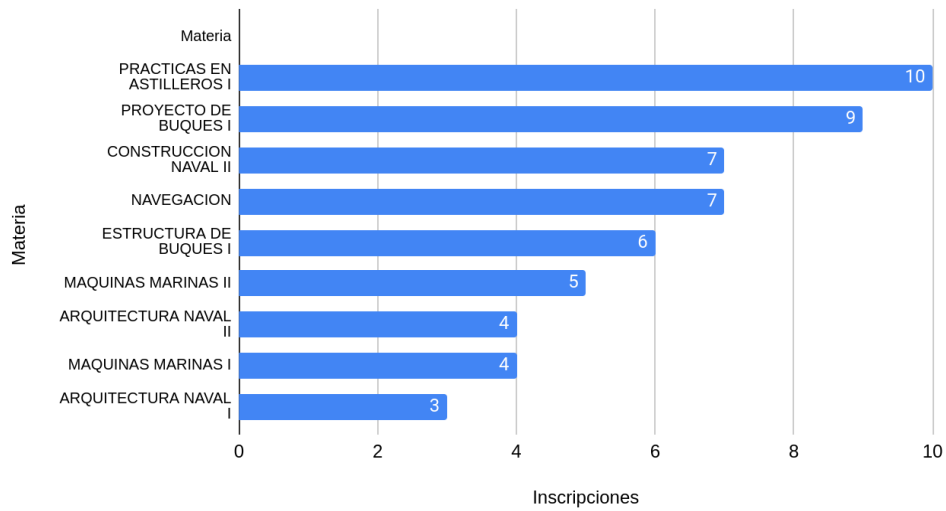
Promedio de inscripciones por asignatura: **40,02**



Departamento de Ing.Naval

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **69**

Cantidad de asignaturas (por código): **14**

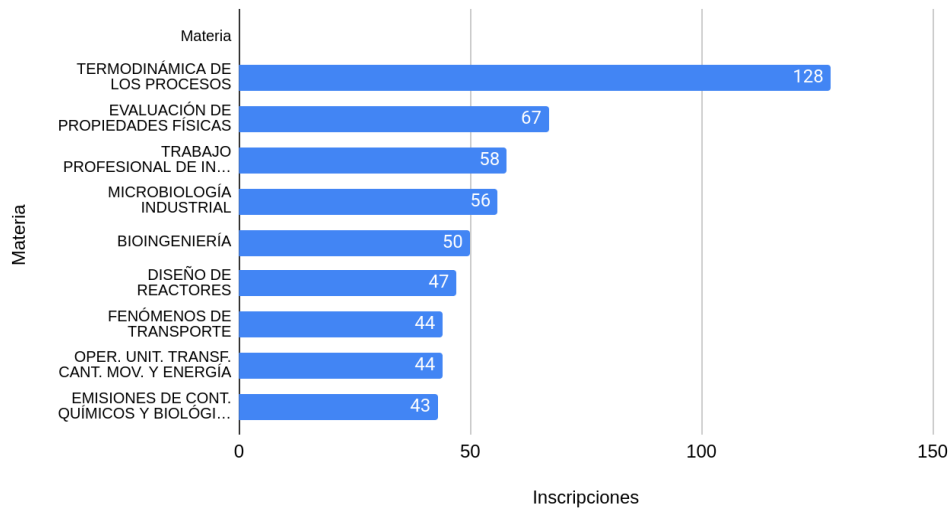
Promedio de inscripciones por asignatura: **4,93**



Departamento de Ing.Química

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **1.021**

Cantidad de asignaturas (por código): **53**

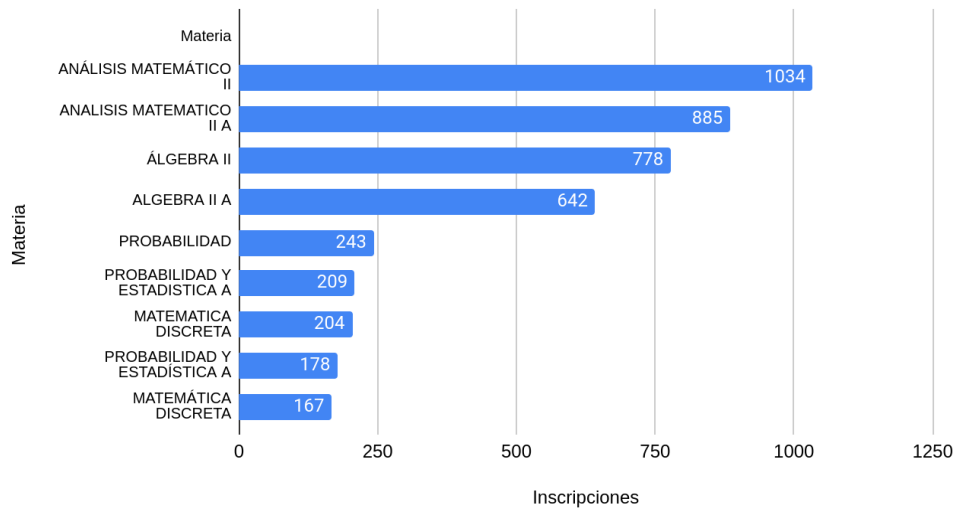
Promedio de inscripciones por asignatura: **19,26**



Departamento de Matemática

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **5.062**

Cantidad de asignaturas (por código): **19**

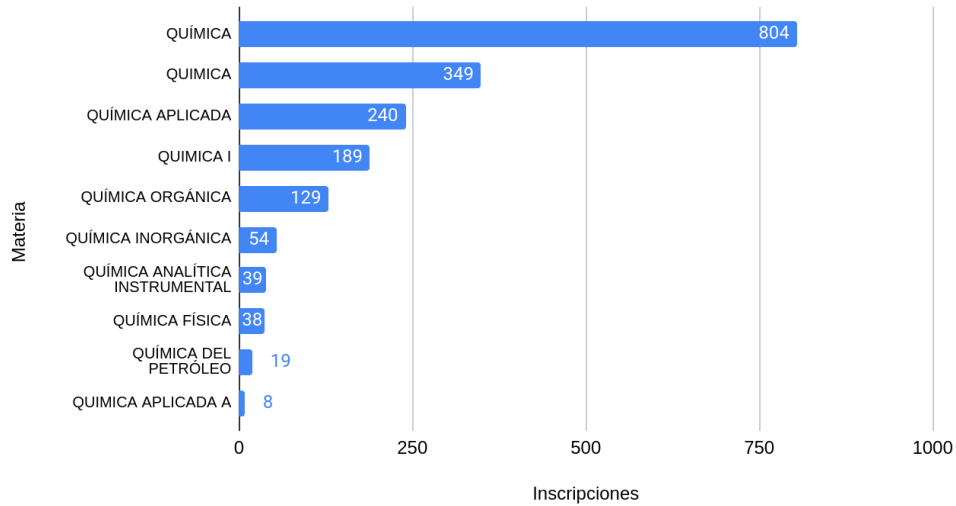
Promedio de inscripciones por asignatura: **266,42**



Departamento de Química

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **1.878**

Cantidad de asignaturas (por código): **13**

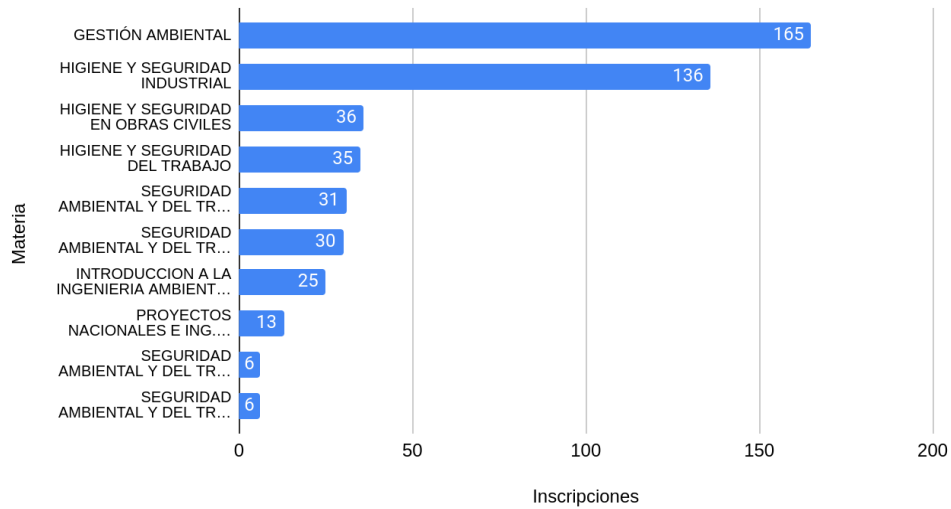
Promedio de inscripciones por asignatura: **144,46**



Departamento de Seguridad del Trabajo y Ambiente

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **489**

Cantidad de asignaturas (por código): **12**

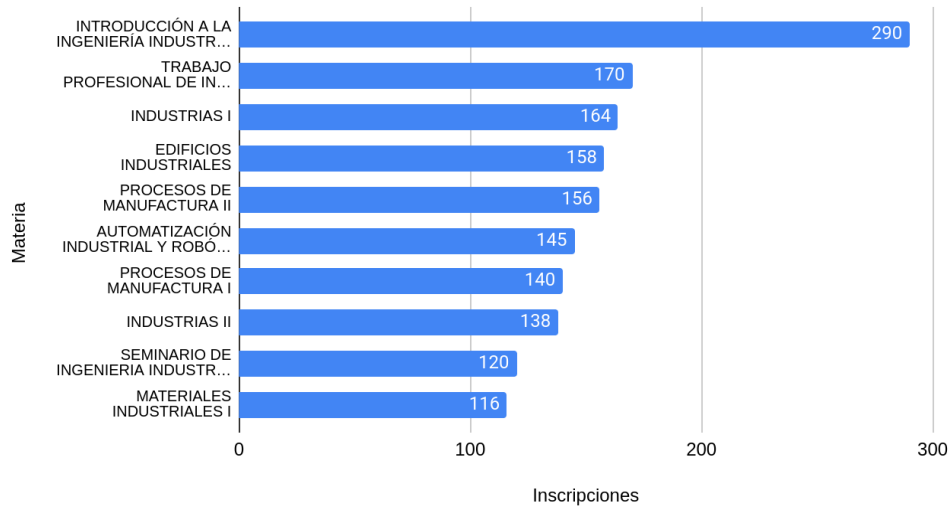
Promedio de inscripciones por asignatura: **40,75**



Departamento de Tecnología Industrial

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **2.222**

Cantidad de asignaturas (por código): **38**

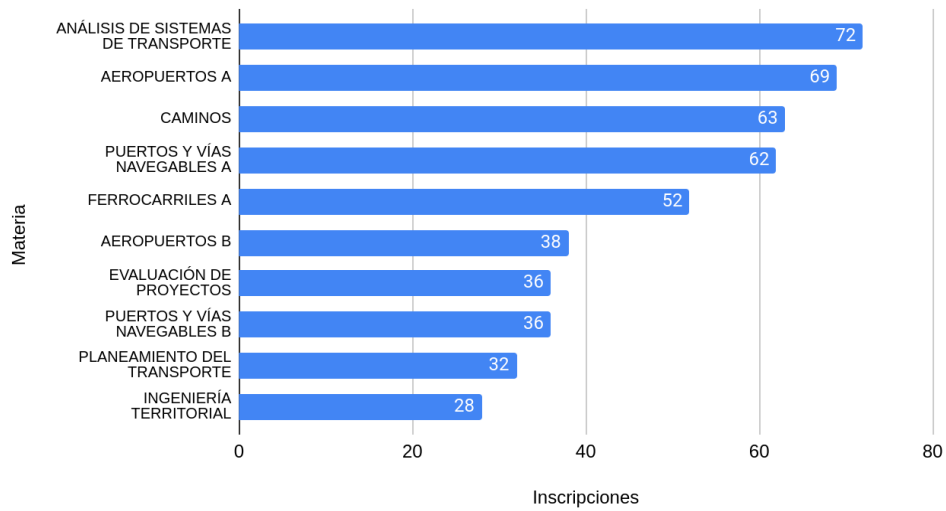
Promedio de inscripciones por asignatura: **58,47**



Departamento de Transporte

Inscripciones por asignatura

Top 10



Cantidad de inscripciones en el departamento: **552**

Cantidad de asignaturas (por código): **18**

Promedio de inscripciones por asignatura: **30,67**



FIBOT

Funcionamiento del FIBOT

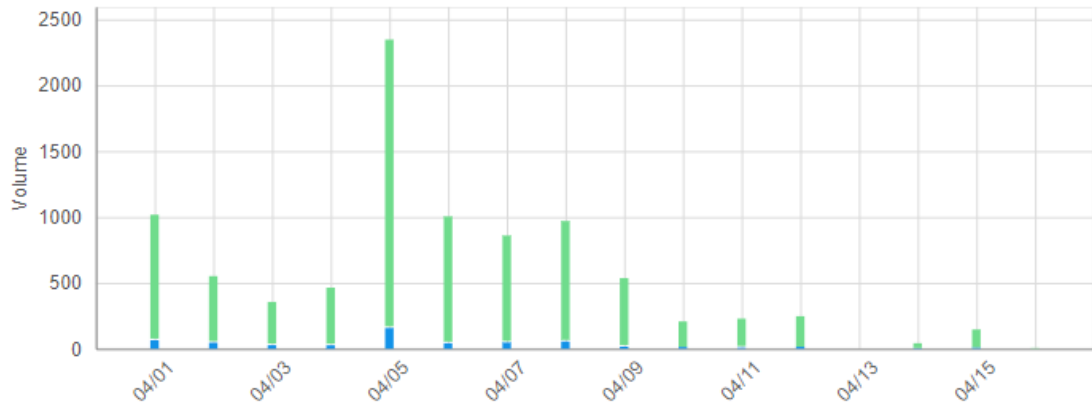
FIBOT es un BOT (robot informático) que fue desarrollado y entrenado para poder responder de forma automática consultas durante el período de inscripciones. Se encuentra en la página principal del sitio de SIU Guaraní y puede orientar y ayudar a los estudiantes durante el proceso de inscripción



En el gráfico del medio se puede ver que FIBOT respondió **5774** mensajes de **2698** usuarios durante la semana de inscripciones, logrando resolver el **93,5%** de las consultas.

El monitoreo y entrenamiento constante del chatbot durante esa semana logró un aumento de la performance en un **2,2%**.

Coverage volume



Sucesos

Este cuatrimestre ocurrió un incidente mínimo el día lunes 5 a las 11hs cuando se presentó el pico de concurrencia y debido a una limitación de ancho de banda ocurrida en el DataCenter donde se encuentra alojado el sistema Guaraní provocó que el sistema se vuelva lento y que demore el proceso de inscripción de los estudiantes y en algunos casos no permitió el ingreso de los nuevos estudiantes al sistema. Este incidente duró entre 20 y 30 minutos, luego de esta ventana de tiempo se regularizó la situación volviendo a la normalidad.

Se debe aclarar que durante el incidente el sistema continuó en línea permitiendo la inscripción de los estudiantes a asignaturas con la demoras mencionadas