**Nombre del proyecto:** Güilder – *“El constructor de tus horarios.”*

**Grupo a cargo del proyecto:** “NullPointer Exception”.

**Integrantes del grupo:** *Denon Nicole, Doti Santiago, Gomez Mauro, Hromek Erik, Lescano Nicolas, López Darío, Salina Mauro.*

**Lenguaje de desarrollo:** PHP, SQL, JavaScript

**Herramientas utilizadas:** NetBeans, XAMPP, Symfony, Bootstrap, Git, GitLab, MySQL

**Síntesis:** Nuestro proyecto de desarrollo elegido en la asignatura Proyecto de Software de la Universidad Nacional Arturo Jauretche, a cargo del Ingeniero Oscar L. Cortes Bracho, se trata de un planificador de materias universitarias. El alumno (cliente de nuestra aplicación) deberá poder acceder a nuestro sistema para obtener las comisiones de las materias que desea cursar y que mejor se adapten a sus itinerarios personales, pudiendo filtrarlas por turnos en lo que la persona no pueda asistir a la universidad.

La idea de nuestra aplicación web surgió a partir de la problemática que se produce al inicio de cada cuatrimestre cuando se debe inscribir a las materias a través del sistema interuniversitario Guaraní. El cual muchísimas veces falla debido al gran número de alumnos que intenta ingresar a la misma hora y día para poder anotarse, desde esa base buscamos facilitarle la inscripción a todos los alumnos ofreciéndole las mejores y distintas alternativas a la hora de elegir las comisiones que desea cursar.   
Además, la aplicación contara con un módulo donde los alumnos a modo de encuesta pueden armar su cursada ideal, propuesta que de tener buena aceptación puede ser utilizada a modo de censo para poder organizar una oferta horaria lo más eficiente posible.