



INFORMACIÓN PARA EL ASPIRANTE A AYUDANTE DE TRABAJOS PRÁCTICOS DE SEGUNDA

I. EL POSTULANTE DEBERÁ PRESENTAR LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN

- a) **Ficha de inscripción**
- b) **CV actualizado**, en papel conteniendo:
 - Nombre, apellido, lugar y fecha de nacimiento
 - Número y tipo de Documento (copia)
 - Domicilio real, teléfono, correo electrónico
 - Antecedentes Docentes (acompañado de certificaciones): a). Experiencia Docente, b). Cursos de formación disciplinar y formación docente, c). Publicaciones relacionadas con la docencia, d). Congresos, Jornadas, Seminarios o Reuniones Científicas o Técnicas, Premios, Distinciones y becas de carácter docente
 - Participación en: congresos, seminarios, talleres en el ámbito universitario, UTN Abierta, Voluntariado Universitario, becas de investigación/servicio.
 - Otros antecedentes: gestión universitaria
- c) Constancia de alumno regular
- d) Constancia de materias rendidas y/o regularizadas

II. INFORMACIÓN DEL LLAMADO

- **Asignatura:** ANÁLISIS MATEMÁTICO
- **Cursada:** 1er Cuatrimestre
- **Horario de dictado de la asignatura:** lun 19:40 a 22:05 h, mar 21:20 a 23:30 h, jue 18:00 a 21:00h
- **Área:** MATEMÁTICA
- **Departamento:** MATERIAS BÁSICAS
- **Cargo:** Dos (2) Aytes de Trabajos Prácticos de Segunda.
- **Dedicación:** 1 DS Ad honorem c/u
- **Perfil requerido:**
 - Ser alumno regular.
 - Tener 10 asignaturas aprobadas de la carrera de estudio.
 - Tener aprobada la asignatura Análisis Matemático.
 - NO ser graduado de una carrera de grado universitaria.
- **Fecha y Horario de Coloquio:** **miércoles 23-04-2025 horario a definir.** *Se notificará el horario asignado para cada clase pública y coloquio posterior a la inscripción*
- **Integrantes del Jurado:**
Docentes Titulares: Esp. Mónica BURGUENER, Ing. Emilio CASSINI, Ing. Ezequiel LATOUR.

Suplentes: Ing. Fabio Miguel LAZCANO, Lic. Jorge Adrián ÁLVAREZ, Ing. Mónica MONASTERIO

Graduados: Titular: Mayra CARRASCO

Suplente: Cristian SOSA

Alumnos: Titular: Juan Manuel LANCHES

Suplente: Melina RUIZ

III. NORMATIVA VIGENTE Y CONTENIDOS MINIMOS DE LA ASIGNATURA

a) Normativa vigente:

- Estatuto Universitario link: <http://csu.rec.utn.edu.ar/AU/RES/estatutocompleto.pdf>
- Ordenanza 1342
https://buscadorcsu.rec.utn.edu.ar/home?documentId=CSU**ORD**0**1342

b) Contenidos mínimos de la Asignatura

- Funciones
- Continuidad
- Derivada y diferencial
- Estudio de funciones
- Teoremas del valor medio
- Integración
- El teorema fundamental del cálculo
- Integración, cálculo y uso
- Integrales impropias
- Computación simbólica y numérica aplicada al Cálculo Diferencial e Integral