



## PROGRAMA ANALÍTICO

### 1. DATOS GENERALES DE LA ACTIVIDAD CURRICULAR

**ASIGNATURA: ERGONOMIA Y FACTORES HUMANOS – Cátedra Mateo / Pereyra**

---

- Plan de estudios: Res (CS)8556/17 – Año 2019
- Carga horaria total: 128
- Carga horaria semanal: 4
- Duración del dictado: cuatrimestral
- Turnos: Mañana
- Tipo de promoción: Examen Final

### UBICACIÓN EN EL PLAN DE ESTUDIOS

---

CICLO SUPERIOR DE GRADO (CSG)  
AÑO: TERCERO

### 2. OBJETIVOS

Conocer el lenguaje tecnológico de la disciplina. Registrar las limitaciones al comportamiento humano por medio de la configuración del medioambiente artificial.

### 3. CONTENIDOS

Unidad Temática 1: Anatomía y Fisiología humana

Unidad temática 2: Antropometría y puestos de trabajo

Unidad temática 3: Percepción y capacidad cognitiva

Unidad temática 4: Estudio de movimientos y tareas.

#### Modalidad de Enseñanza:

Clases teóricas y prácticas.

Los alumnos tienen acceso a las teóricas impresas.

Se refuerzan los conocimientos teóricos adquiridos mediante trabajos prácticos

Se trabaja en grupos de seis alumnos,

En clases de taller, los alumnos realizan ejercicios proyectuales de rediseño ergonómico. Trajes espaciales

#### Modalidad de Evaluación:



**UBA, FADU.**

Universidad de Buenos Aires Facultad de Arquitectura  
Diseño y Urbanismo

Aprobación de cursado: Entrega de trabajo práctico proyectual

Aprobación de final:

**Bibliografía:** Apuntes de cátedra seleccionados de publicaciones Henry Dreyfus (medidas humanas) Diseño en espacios artificiales (Panero) Estudio de baños (Instituto Politécnico de Valencia)

