

| <b>Facultad de Ingeniería - Universidad Nacional de Cuyo</b> |                                  |                           |                        |
|--|----------------------------------|---------------------------|------------------------|
| <b>P2 - PLANIFICACIÓN DE CÁTEDRA</b>                         |                                  |                           |                        |
| <b>Asignatura:</b>   | <b>CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS</b> |                           |                        |
| <b>Profesor Titular:</b>                                     | <b>Ing. Alejandro D. Cantú</b>   |                           |                        |
| <b>Carrera:</b>  | <b>Ingeniería Civil</b>          |                           |                        |
| <b>Año: 2023</b>   | <b>Semestre: 5°</b>              | <b>Horas Semestre: 75</b> | <b>Horas Semana: 5</b> |

1. PROGRAMA ANALÍTICO, PROGRAMA DE EXAMEN, BIBLIOGRAFÍA

**Se informa en el Formulario P1 - Programa De Asignatura.**

2. METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA

Se informa en el Formulario P1 - Programa De Asignatura.

3. REGIMEN DE APROBACIÓN DE LA MATERIA

**Se informa en el Formulario P1 - Programa De Asignatura.**

4. EVALUACIONES PARCIALES

**Se informa en el Formulario P1 - Programa De Asignatura.**

5. CONDICIONES PARA OBTENER LA PROMOCIÓN O REGULARIDAD

**Se informa en el Formulario P1 - Programa De Asignatura.**

6. INASISTENCIAS

**Se informa en el Formulario P1 - Programa De Asignatura.**

7. REGIMEN ESPECIAL PARA ALUMNOS RECURSANTES

**Se informa en el Formulario P1 - Programa De Asignatura.**

8. CRONOGRAMA

| PLANIFICACION DE LA CATEDRA |        |        |  | AÑO 2023      |       |  |  |                     |                               |
|-----------------------------|--------|--------|--|---------------|-------|--|--|---------------------|-------------------------------|
| CLASE                       | FECHA  | UNIDAD | TEMA   | HORA          | CLASE | DOCENTE                                  | PRACTICA   | INICIO              | ENTREGA                       |
| 1                           | 9-mar  | 1      | PRESENTACIÓN DE LA MATERIA<br>PROYECTO DE CONSTRUCCION<br>INTEGRACIÓN HUMANA<br>DOCUMENTACIÓN DE OBRA<br>SISTEMAS DE CONTRATACIÓN. REGIMEN LEGAL | 8 a 13        | T y P | Ing.CANTÚ-<br>Ing.LÓPEZ -<br>Arq.PEIRONE | reglamentación cátedra-<br>presentación              |                     |                               |
| 2                           | 16-mar | 1      | ELEMENTOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DE<br>OBRAS.<br>TAREAS PREVIAS A LA CONSTRUCCIÓN<br>CIERRES-SERVICIOS-OBRA<br>COMPUTO MÉTRICO DE MATERIALES     | 8 a 13        | T y P | Ing. CANTÚ                               | obrador-trabajos preliminares                        | TP1<br>OBRADOR      |                               |
| 3                           | 23-mar | 1 y 2  | IMPLANTACIÓN EN EL TERRENO<br>DEMOLICIONES Y APUNTALAMIENTOS<br>REPLANTEO  | 8 a 13        | T y P | Ing.CANTÚ-<br>Ing.LÓPEZ -<br>Arq.PEIRONE | Práctica de campo replanteo                          | TP2<br>REPLANTEO    | TP1<br>OBRADOR                |
| 4                           | 30-mar | 3      | EXCAVACIONES PARA FUNDACIONES -<br>FUNDACIONES - SUBMURACIONES<br>AISLACIONES HIDRÁULICAS- MOVIMIENTO DE<br>SUELOS-COMPACTACIÓN                  | 8 a 13        | T y P | Ing. CANTÚ - Ing.<br>LÓPEZ -             | excavaciones, fundaciones y<br>submuraciones         | TP3<br>FUNDACIONES  | TP2<br>REPLANTEO<br>+ INFORME |
| 5                           | 13-abr | 4      | MAMPOSTERIA, MUROS PORTANTES Y NO<br>PORTANTES<br>CAPAS AISLADORAS HORIZONTALES Y<br>VERTICALES  | 10,30 a<br>13 | T y P | Ing.CANTÚ-<br>Ing.LÓPEZ -<br>Arq.PEIRONE | <b>1º parcial 8 a 10 hs.</b>                         | TP4<br>MAMPOSTERIAS | TP3<br>FUNDACIONES            |
| 6                           | 20-abr | 5      | MAMPOSTERÍA - APERTURA DE VANOS -<br>CERRAMIENTOS VERTICALES - TABIQUES -<br>CARPINTERÍAS  | 8 a 13        | T y P | Ing. LÓPEZ -<br>Arq.PEIRONE              | mampostería y aislaciones                            |                     |                               |
| 7                           | 27-abr | 5 y 6  | ENTREPISOS - ENCOFRADOS<br>AISLACIONES TERMICAS E HIDRAULICAS  | 8 a 13        | T y P | Ing. LÓPEZ -                             | mampostería y aislaciones                            | TP5<br>ENTREPISOS   | TP4<br>MAMPOSTERIA<br>S       |
| 8                           | 4-may  | 7 Y 8  | REVOQUES   | 8 a 13        | T y P | Ing.CANTÚ-<br>Ing.LÓPEZ -<br>Arq.PEIRONE | <b>2º parcial 8 a 10</b>                             |                     | TP5<br>ENTREPISOS             |
| 9                           | 11-may | 7 y 9  | CERRAMIENTOS HORIZONTALES - TECHOS   | 8 a 13        | T y P | Ing.CANTÚ-<br>Ing.LÓPEZ -<br>Arq.PEIRONE | Entrepisos   | TP6<br>CUBIERTAS    |                               |
| 10                          | 18-may | 7      | REVESTIMIENTOS, CONTRAPISOS - PISOS<br>CIELORRASOS, PINTURAS   | 8 a 13        | T y P | Ing. LÓPEZ -<br>Arq.PEIRONE              | Cubiertas y techos                                   |                     |                               |
| 11                          | 1-jun  | 9      | SISTEMAS INDUSTRIALIZADOS PARA LA<br>CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS   | 8 a 13        | T y P | Arq. PEIRONE                             | Cubiertas y techos                                   |                     | TP6<br>CUBIERTAS              |
| 12                          | 8-jun  | 9      | NOCIONES DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN OBRAS<br>CALIDAD EN CONSTRUCCIÓN<br>ASPECTOS AMBIENTALES  | 8 a 13        | T y P | Ing.CANTÚ-<br>Ing.LÓPEZ                  | <b>3º parcial 8 a 10 hs.</b>                         |                     |                               |
| 13                          | 15-jun |        | EQUIPOS Y MAQUINARIAS - CIERRE DE CARPETAS<br>Y RECUPERATORIOS   | 10,30 a<br>13 | T y P | Ing.CANTÚ                                | <b>Recuperatorios 8 a 10 hs.<br/>cierre semestre</b> |                     | TP<br>INTEGRACION<br>FINAL    |



**Ing. Alejandro D. Cantú**  
Marzo de 2023

**FECHA, FIRMA Y ACLARACIÓN TITULAR DE CÁTEDRA**