

| Fecha     | Día    | Actividad | Tema   |
|-----------|--------|-----------|--|
| 15-ago    | Martes | Teoría    | Concepto de Ingeniería de Materiales- Clasificación general de materiales- TP1: Análisis de un artículo sobre materiales y la tecnología |
| 17-ago    | Jueves | Teoría    | Estructura de los sólidos cristalinos (Ordenamiento interno, imperfecciones y solidificación de sólidos cristalinos)                     |
| 22-ago    | Martes | Teoría    | Propiedades mecánicas (P) -Propiedades térmicas ( V.A.)  |
| 24-ago    | Jueves | Teoría    | TP 2 - Análisis micrográfico - Preparación de probetas (P)   |
| 29-ago    | Martes | Teoría    | Mecanismos de endurecimiento - Criterios de diseño (P)   |
| 31-ago    | Jueves | TP        | TP 3 - Propiedades Mecánicas (P)   |
| 05-sep    | Martes | Teoría    | Aceros - Aceros estructurales (P)  |
| 07-ago    | Jueves | TP        | TP 4 - Microestructura - Propiedades de aceros estructurales (P o V.A)   |
| 12-sep    | Martes | Teoría    | Aceros de construcción mecánica (P) - Aceros para herramientas (V. A.)   |
| 14-sep    | Jueves | TP        | TP 5 - Temple y templabilidad (P)  |
| 19-sep    | Martes |           | Consulta abierta (P)   |
| 21-sep    | Jueves |           | Primer Parcial ( P)  |
| 26-sep    | Martes | Teoría    | Aceros inoxidables (P)   |
| 28-sep    | Jueves | TP        | TP 6 - Corrosión Intergranular en aceros inoxidables austeníticos (P)  |
| 03-oct    | Martes | Teoría    | Cerámicos: Introducción (P) - Conformado (V.A.)  |
| 05-oct    | Jueves | TP        | TP 7 - Conformado de cerámicos (P)   |
| 10-oct    | Martes | Teoría    | Refractarios (P)   |
| 12-oct    | Jueves | TP        | TP 8 - Caracterización de Refractarios (P)   |
| 17-oct    | Martes | Teoría    | Análisis de Falla - Ensayos No Destructivos(END)   |
| 19-oct    | Jueves | TP        | TP 9 -END (Inspección Visual - Réplica)  |
| 24-oct    | Martes | Teoría    | Ingeniería de superficie (P)   |
| 26-oct    | Jueves |           | TP 10- Análisis de falla, Ultrasonido - Partículas Magnéticas - Tintas Penetrantes   |
| 31-oct    | Martes |           | Polímeros - Materiales compuestos (V.A.)   |
| 02-nov    | Jueves |           | Asueto   |
| 07-nov    | Martes |           | Consulta abierta   |
| 09-nov    | Jueves |           | Segundo Parcial (P)  |
| 14-nov    | Martes |           | Consulta abierta (P)/ Coloquio (P)   |
| 16-nov    | Jueves |           | Recuperatorio ( P)   |
| 20-24 nov | Martes |           | Coloquio (en distintos días y horarios) (P)  |
| 23-nov    | Jueves |           | Trabajo Integrador (P)   |

Nota.- Se fijará el día para el recuperatorio del primer parcial fuera de los días y horarios de clase.

El cronograma puede cambiar a criterio de la cátedra, por razones de fuerza mayor o cambio la situación sanitaria

P: Presencial V:Virtual V.A. Virtual Asincrónica

