

| Fecha                         | Teórica  | Trabajos Prácticos |
|-------------------------------|--|--------------------|
| Lunes 8 de agosto             | Ley de Coulomb - Campo E - Potencial                       | Guía 1             |
| Jueves 11 de agosto           | rot E- Ley de Gauss - div E - líneas de campo              | Guía 1             |
| <i>Lunes 15 de agosto</i>     | <i>Feriado</i>   |                    |
| Jueves 18 de agosto           | Desarrollo multipolar - Dipolo eléctrico                   | Guía 1             |
| Lunes 22 de agosto            | Fuerza y momento sobre un dipolo - Energía electrostática  | Guía 1             |
| Jueves 25 de agosto           | Conductores  | Guía 1             |
| Lunes 29 de agosto            | Método de imágenes - Fuerza sobre un conductor             | Guía 2             |
| Jueves 1 de septiembre        | Condensadores  | Guía 2             |
| Lunes 5 de septiembre         | Dieléctricos - Campo D                                     | Guía 2             |
| Jueves 8 de septiembre        | Materiales lineales - Continuidad E y D                    | Guía 2             |
| Lunes 12 de septiembre        | Corrientes - Ley de Ohm - Leyes de Kirchoff -              | Guía 3             |
| Jueves 15 de septiembre       | Mallas -Potencia   | Guía 3             |
| Lunes 19 de septiembre        | Ley de Biot y Savart - Corrientes en volumen y superficie  | Guía 3             |
| Jueves 22 de septiembre       | Potencial vector - div B - rot B - Ley circuital de Ampere | <b>Repaso</b>      |
| <b>Lunes 26 de septiembre</b> | <b>1er Parcial</b>   |                    |
| Jueves 29 de septiembre       | Aproximación dipolar - Fuerza y momento sobre un dipolo    | Guía 4             |
| Lunes 3 de octubre            | Medios magnéticos I - Campos B y H                         | Guía 4             |
| Jueves 6 de octubre           | Medios magnéticos II                                       | Guía 4             |
| <i>Lunes 10 de octubre</i>    | <i>Feriado</i>   |                    |
| Jueves 13 de octubre          | Medios magnéticos III - Circuitos magnéticos               | Guía 4             |
| Lunes 17 de octubre           | Ley de Faraday - Inducción - Fórmula de Neuman             | Guía 4             |
| Jueves 20 de octubre          | Trabajo para magnetizar un imán - Fuerza sobre una espira  | Guía 5             |
| Lunes 24 de octubre           | Energía magnética  | Guía 5             |
| Jueves 27 de octubre          | Transitorios   | Guía 5             |
| Lunes 31 de octubre           | Alterna  | Guía 5             |
| Jueves 3 de noviembre         | Circuitos resonantes - Factor de mérito                    | Guía 6             |
| Lunes 7 de noviembre          | Transformadores  | Guía 6             |
| Jueves 10 de noviembre        | Ecuaciones de Maxwell                                      | Guía 6             |
| Lunes 14 de noviembre         | <b>Repaso</b>  |                    |
| <b>Jueves 17 de noviembre</b> | <b>2do Parcial</b>   |                    |
| Lunes 21 de noviembre         | <b>Repaso</b>  |                    |
| <b>Jueves 24 de noviembre</b> | <b>1er Recuperatorio</b>                                   |                    |
| <i>Lunes 28 de noviembre</i>  | <i>Feriado</i>   |                    |
| <b>Jueves 1 de diciembre</b>  | <b>2do Recuperatorio</b>                                   |                    |