

Lunes 12 de agosto
Ley de Coulomb – Campo E - Potencial / Guía 1

Jueves 15 de agosto
rot E- Ley de Gauss - div E - líneas de campo / Guía 1

Lunes 19 de agosto
Feriado

Jueves 22 de agosto
Desarrollo multipolar – Dipolo eléctrico / Guía 1

Lunes 26 de agosto
Fuerza y momento sobre un dipolo – Energía electrostática / Guía 1

Jueves 29 de agosto
Conductores / Guía 1

Lunes 2 de septiembre
Método de imágenes – Fuerza sobre un conductor / Guía 2

Jueves 5 de septiembre
Condensadores / Guía 2

Lunes 9 de septiembre
Dieléctricos – Campo D / Guía 2

Jueves 12 de septiembre
Materiales lineales – Continuidad E y D / Guía 2

Lunes 16 de septiembre
Repaso-Consulta

Jueves 19 de septiembre
Repaso-Consulta

Lunes 23 de septiembre
Corrientes – Ley de Ohm / Guía 3

Jueves 26 de septiembre
Leyes de Kirchoff – Mallas – Potencia - Thevenin / Guía 3

Lunes 30 de septiembre
Ley de Biot y Savart – Corrientes en volumen y superficie / Guía 3

Jueves 3 de octubre
Potencial vector – div B – rot B – Ley circuital de Ampère / Repaso

Lunes 7 de octubre
Primer Parcial

Jueves 10 de octubre
Aproximación dipolar – Fuerza y momento sobre un dipolo / Guía 4

Lunes 14 de octubre
Feriado

Jueves 17 de octubre
Medios magnéticos I – Campos B y H / Guía 4

Lunes 21 de octubre
Medios magnéticos II / Guía 4

Jueves 24 de octubre
Medios magnéticos III – Circuitos magnéticos / Guía 4

Lunes 28 de octubre
Ley de Faraday – Inducción – Fórmula de Neuman / Guía 4

Jueves 31 de octubre
Trabajo para magnetizar un imán – Fuerza sobre una espira / Guía 5

Lunes 4 de noviembre
Energía magnética / Guía 5

Jueves 7 de noviembre
Trasnsitorios / Guía 5

Lunes 11 de noviembre
Alterna / Guía 5

Jueves 14 de noviembre
Cricuitos resonantes – Factor de mérito / Guía 6

Lunes 18 de noviembre
Transformadores / Guía 6

Jueves 21 de noviembre
Ecuaciones de Maxwell / Guía 6

Lunes 25 de noviembre
Repaso

Jueves 28 de noviembre
Segundo Parcial

Jueves 5 de Diciembre
Recuperatorio

Jueves 12 de Diciembre
Recuperatorio