



ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO

Calendario de Actividades

Semestre 2015-2

| | |
|---|----|
| Calendario escolar 2015-2..... | 2 |
| Actividades relevantes..... | 3 |
| Relación de grupos y profesores de teoría..... | 4 |
| Distribución de salones para exámenes..... | 5 |
| Taller de ejercicios y asesorías..... | 7 |
| Relación de grupos y profesores de laboratorio..... | 8 |
| Calendarios de prácticas..... | 9 |
| Avance sugerido del programa..... | 10 |

M.I. Juan Carlos Cedeño Vázquez
Jefe de Departamento

Ing. Catarino Fernando Pérez Lara
Jefe de Sección Académica

Calendario escolar 2015-2



Universidad Nacional Autónoma de México
Facultad de Ingeniería



Calendario Escolar 2015-2

De conformidad con el Calendario Escolar 2014 - 2015 de la UNAM (Plan Semestral).

| 2014 | | Diciembre | | | | | |
|-----------------------------------|----|-----------|----|----|----|----|--|
| D | L | Ma | Mi | J | V | S | |
| Semestre anterior (2015-1) | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | |
| 28 | 29 | 30 | 31 | | | | |

| 2015 | | Enero | | | | | |
|------|----|-------|----|----|----|----|--|
| D | L | Ma | Mi | J | V | S | |
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |

| 2015 | | Febrero | | | | | |
|------|----|---------|----|----|----|----|--|
| D | L | Ma | Mi | J | V | S | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | |

| 2015 | | Marzo | | | | | |
|------|----|-------|----|----|----|----|--|
| D | L | Ma | Mi | J | V | S | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | |
| 29 | 30 | 31 | | | | | |

| 2015 | | Abril | | | | | |
|------|----|-------|----|----|----|----|--|
| D | L | Ma | Mi | J | V | S | |
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | | |

| 2015 | | Mayo | | | | | |
|------|----|------|----|----|----|----|--|
| D | L | Ma | Mi | J | V | S | |
| | | | | | 1 | 2 | |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | |
| 31 | | | | | | | |

| 2015 | | Junio | | | | | |
|------|----|-------|----|----|----|----|--|
| D | L | Ma | Mi | J | V | S | |
| | | | | | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | |
| 27 | 28 | 29 | 30 | | | | |

| 2015 | | Julio / Agosto | | | | | |
|------|----|----------------|----|----|----|----|--|
| D | L | Ma | Mi | J | V | S | |
| | | | | | | | |
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| 8 | | | | | | | |

Simbología

- Inicio de clases.
- Fin de clases.
- Exámenes finales 1ª vuelta
- Exámenes finales 2ª vuelta
- Días inhábiles y de asueto académico.
- Intersemestre
- Vacaciones administrativas
- Inicio programado para el próximo semestre.

Reinscripciones

- Grupos y horarios.
- Solicitud de asignaturas.
- Cambios de grupo (con altas y bajas) y/o conclusión del proceso.

- Números de inscripción.
- Salones asignados y vacantes.
- Comprobante definitivo (en línea).

Exámenes extraordinarios

- Registro (Periodos I, II y III).
- Realización (Periodos I, II y III).
- Registro extraordinario ASDRI



Actividades relevantes del semestre 2015-2

| FECHA | HORA | ACTIVIDAD | LUGAR |
|---------------------------------|-------------------------|---|-------------------|
| Martes 20 de enero, 2015 | 16:00 - 17:30 | Junta previa de profesores. | LAB |
| Lunes 26 enero, 2015 | INICIO DE CLASES | | |
| Martes 10 de marzo, 2015 | 13:30-15:30 | EXAMEN EXTRAORDINARIO PRIMER PERIODO | I1-02 |
| Jueves 12 de marzo, 2015 | 16:00 -17:30 | Primera junta de profesores | LAB |
| Martes 17 de marzo, 2015 | 13:30 -14:30 | Primera junta de alumnos | LAB |
| Sábado 21 de marzo, 2015 | 08:00 – 10:00 | PRIMER EXAMEN COLEGIADO | Edificio I |
| Martes 21 de abril, 2015 | 13:30 -15:30 | EXAMEN EXTRAORDINARIO SEGUNDO PERIODO | I1-02 |
| Jueves 16 de abril, 2015 | 16:00 -17:30 | Segunda junta de profesores | LAB |
| Martes 21 de abril, 2015 | 13:30 - 14:30 | Segunda junta de alumnos | LAB |
| Sábado 25 de abril, 2015 | 08:00 – 10:00 | SEGUNDO EXAMEN COLEGIADO | Edificio I |
| Viernes 22 de Mayo, 2015 | FIN DE CLASES | | |
| Lunes 25 de mayo, 2015 | 08:00 – 10:00 | PRIMER EXAMEN FINAL (MATUTINO) Grupos 01 al 10 | Edificio I |
| | 13:00 – 15:00 | PRIMER EXAMEN FINAL (VESPERTINO) Grupos 11 al 18 | Edificio I |
| Lunes 01 de junio, 2015 | 08:00 – 10:00 | SEGUNDO EXAMEN FINAL | Edificio I |
| Lunes 01 de junio, 2015 | 08:00 – 10:00 | EXAMEN EXTRAORDINARIO TERCER PERÍODO | I101 |



Relación de grupos y profesores de teoría, Semestre 2015-2

Asignatura: Electricidad y Magnetismo

Clave: 0071

| Grupo | Profesor | Horario | L | Ma | Mi | J | V | Salón |
|-------|--|-------------|---|----|----|---|---|-------|
| 1 | Ing. Agustín Pérez Contreras | 07:00-08:30 | X | | X | | X | I103 |
| 2 | Ing. Victor Manuel Sánchez Esquivel | 07:00-08:30 | X | | X | | X | I303 |
| 3 | Ing. Maria del Carmen Melo Díaz | 07:00-09:15 | | X | | X | | J104 |
| 4 | M.I. Rigel Gámez Leal | 08:30-10:00 | X | | X | | X | I105 |
| 5 | Ing. Catarino Fernando Pérez Lara | 09:15-11:30 | | X | | X | | J109 |
| 6 | Ing. Rolando Peralta Pérez | 10:00-11:30 | X | | X | | X | A206 |
| 7 | Ing. Gabriel Alejandro Jaramillo Morales | 10:00-11:30 | X | | X | | X | I201 |
| 8 | M.I. Manuel de Jesús Vacío González | 11:30-13:00 | X | | X | | X | I206 |
| 9 | Ing. Martín Bárcenas Escobar | 11:30-13:00 | X | | X | | X | J104 |
| 10 | M.I. Juan Carlos Cedeño Vázquez | 13:00-14:30 | X | | X | | X | J106 |
| 11 | M.I. Manuel de Jesús Vacío González | 15:30-17:45 | | X | | X | | I106 |
| 12 | Fis. Salvador Enrique Villalobos Pérez | 15:30-17:45 | | X | | X | | I105 |
| 13 | Ing. Catarino Fernando Pérez Lara | 16:00-17:30 | X | | X | | X | J202 |
| 14 | Ing. Oliverio Octavio Ortiz Olivera | 16:00-17:30 | X | | X | | X | I101 |
| 15 | Ing. Oliverio Octavio Ortiz Olivera | 17:30-19:00 | X | | X | | X | J210 |
| 16 | M.I. Guillermo Sovero Ancheyta | 17:30-19:00 | X | | X | | X | I305 |
| 17 | Ing. Santiago González López | 17:45-20:00 | | X | | X | | I201 |
| 18 | Ing. María Ofelia Rodríguez Durán | 19:00-20:30 | X | | X | | X | I302 |



Distribución de salones para exámenes

Exámenes Colegiados Parciales

| Grupo | Profesor | 1er. parcial | 2do. parcial |
|-------|--|--------------|--------------|
| 1 | Ing. Agustín Pérez Contreras | 13-01 | 13-01 |
| 2 | Ing. Víctor Manuel Sánchez Esquivel | 13-02 | 13-02 |
| 3 | Ing. María del Carmen Melo Díaz | 12-04 | 12-04 |
| 4 | M.I. Rigel Gámez Leal | 11-04 | 11-04 |
| 5 | Ing. Catarino Fernando Pérez Lara | 13-03 | 13-03 |
| 6 | Ing. Rolando Peralta Pérez | 11-01 | 11-01 |
| 7 | Ing. Gabriel Alejandro Jaramillo Morales | 11-03 | 11-03 |
| 8 | M.I. Manuel de Jesús Vacio González | 12-01 | 12-01 |
| 9 | Ing. Martín Bárcenas Escobar | 11-06 | 11-06 |
| 10 | M.I. Juan Carlos Cedeño Vázquez | 12-03 | 12-03 |
| 11 | M.I. Manuel de Jesús Vacio González | 12-02 | 12-02 |
| 12 | Fis. Salvador Enrique Villalobos Pérez | 11-05 | 11-05 |
| 13 | Ing. Catarino Fernando Pérez Lara | 13-04 | 13-04 |
| 14 | Ing. Oliverio Octavio Ortiz Olivera | 12-05 | 12-05 |
| 15 | Ing. Oliverio Octavio Ortiz Olivera | 12-06 | 12-06 |
| 16 | M.I. Guillermo Sovero Ancheyta | 13-06 | 13-06 |
| 17 | Ing. Santiago González López | 11-02 | 11-02 |
| 18 | Ing. María Ofelia Rodríguez Durán | 13-05 | 13-05 |



Exámenes Colegiados Finales

| Grupo | Profesor | 1er. final | 2do. final |
|-------|--|------------------|------------|
| 1 | Ing. Agustín Pérez Contreras | MATUTINO I2-01 | I3-01 |
| 2 | Ing. Víctor Manuel Sánchez Esquivel | MATUTINO I2-02 | I3-02 |
| 3 | Ing. María del Carmen Melo Díaz | MATUTINO I1-05 | I2-04 |
| 4 | M.I. Rigel Gámez Leal | MATUTINO I1-01 | I3-04 |
| 5 | Ing. Catarino Fernando Pérez Lara | MATUTINO I-104 | I3-03 |
| 6 | Ing. Rolando Peralta Pérez | MATUTINO I1-02 | I1-06 |
| 7 | Ing. Gabriel Alejandro Jaramillo Morales | MATUTINO I1-03 | I1-03 |
| 8 | M.I. Manuel de Jesús Vacío González | MATUTINO I 1-06 | I2-05 |
| 9 | Ing. Martín Bárcenas Escobar | MATUTINO I2-03 | I2-01 |
| 10 | M.I. Juan Carlos Cedeño Vázquez | VESPERTINO I2-01 | I2-03 |
| 11 | M.I. Manuel de Jesús Vacío González | VESPERTINO I1-01 | I2-05 |
| 12 | Fis. Salvador Enrique Villalobos Pérez | VESPERTINO 1-02 | I2-02 |
| 13 | Ing. Catarino Fernando Pérez Lara | VESPERTINO I1-03 | I3-03 |
| 14 | Ing. Oliverio Octavio Ortiz Olivera | VESPERTINO I2-02 | I1-04 |
| 15 | Ing. Oliverio Octavio Ortiz Olivera | VESPERTINO I2-03 | I1-04 |
| 16 | M.I. Guillermo Sovero Ancheyta | VESPERTINO I1-04 | I1-02 |
| 17 | Ing. Santiago González López | VESPERTINO I1-05 | I1-05 |
| 18 | Ing. María Ofelia Rodríguez Durán | VESPERTINO I1-06 | I2-06 |



Exámenes Extraordinarios

| TIPO Y TEMAS | SINODALES | REALIZACIÓN |
|----------------------------------|--|---|
| PRIMER PERIODO TEMAS I AL VI | Ing. Gabriel Alejandro Jaramillo Morales M.I. Rigel Gámez Leal | Martes 10 de marzo, 2015 13:30 horas (Salón I1-02) |
| SEGUNDO PERIODO TEMAS I AL VI | M.I. Juan Carlos Cedeño Vázquez M.I. Manuel de Jesús Vacío González | Martes 21 de abril, 2015 13:30 horas (Salón I1-02) |
| TERCER PERIODO TEMAS I AL VI | Ing. Oliverio Octavio Ortiz Olivera Ing. Catarino Fernando Pérez Lara | Lunes 1 de junio, 2015 08:00 horas (Salón I1-01) |

Taller de ejercicios y Asesorías.

TALLER DE EJERCICIOS

| PROFESOR | HORARIO | DÍAS | SALÓN |
|-----------------------------|---------------|------------------------------|-------|
| M. I. MANUEL VACIO GONZÁLEZ | 14:30 – 16:00 | LUNES, MIÉRCOLES, VIERNES | I3-02 |

ASESORIA PRESENCIAL

| ASESOR | HORARIO | DÍAS | SALÓN |
|---------------------------------|---------------|-------|--------|
| ING. MARTÍN BÁRCENAS ESCOBAR | 17:00 – 19:00 | LUNES | L - II |

ASESORIA EN LÍNEA

| ASESOR | HORARIO | DÍAS | DIRECCIÓN ELECTRÓNICA |
|---------------------------------|---------------|---------|---|
| ING. MARTÍN BÁRCENAS ESCOBAR | 17:00 – 19:00 | VIERNES | http://dcb.fi-c.unam.mx/AsesoriasEnLinea/ |



Relación de grupos y profesores de Laboratorio de Electricidad y Magnetismo

| GRUPOS Y HORARIOS 2015-2 | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------------|---|---|---|---|---|--------------|
| GRUPO | PROFESOR | HORARIO | L | M | M | J | V | Sala |
| 1 | Ing. Antonio Pacheco Conde | 7:15 – 9:15 | X | | | | | G0-05 |
| 2 | Ing. Antonio Pacheco Conde | 9:15 – 11:15 | X | | | | | G0-05 |
| 3 | Ing. María del Carmen Melo Díaz | 11:30 – 13:30 | X | | | | | G0-05 |
| 4 | Ing. J. Guadalupe Aguilar Serrato | 13:30 – 15:30 | X | | | | | G0-05 |
| 5 | Ing. J. Guadalupe Aguilar Serrato | 15:30 – 17:30 | X | | | | | G0-05 |
| 6 | Ing. Juan Adolfo Rios Hacha | 17:45 – 19:45 | X | | | | | G0-05 |
| 7 | Ing. Patricia Trigueros Meza | 7:15 – 9:15 | | X | | | | G0-05 |
| 8 | Ing. Lucía Yazmín Juárez de la Mora | 9:15 – 11:15 | | X | | | | G0-05 |
| 9 | Ing. María del Carmen Melo Díaz | 11:30 – 13:30 | | X | | | | G0-05 |
| 10 | Ing. María Ofelia Rodríguez Durán | 13:30 – 15:30 | | X | | | | G0-05 |
| 11 | Ing. Wenceslao Cirión Robertson | 15:30 – 17:30 | | X | | | | G0-05 |
| 12 | Ing. Wenceslao Cirión Robertson | 17:45 – 19:45 | | X | | | | G0-05 |
| 13 | Ing. Catarino Fernando Pérez Lara | 7:15 – 9:15 | | | X | | | G0-05 |
| 14 | Ing. Rafael Guillermo Suárez Nájera | 9:15 – 11:15 | | | X | | | G0-05 |
| 15 | Ing. Raymundo Gaytán Pérez | 11:30 – 13:30 | | | X | | | G0-05 |
| 16 | Ing. María Ofelia Rodríguez Durán | 13:30 – 15:30 | | | X | | | G0-05 |
| 17 | Ing. Rigoberto Flores Zárate | 15:30 – 17:30 | | | X | | | G0-05 |
| 18 | Ing. Wenceslao Cirión Robertson | 17:45 – 19:45 | | | X | | | G0-05 |
| 19 | Ing. Edgar Senobio Mozo Ramos | 7:15 – 9:15 | | | | X | | G0-05 |
| 20 | M.I. Juan Carlos Cedeño Vázquez | 9:15 – 11:15 | | | | X | | G0-05 |
| 21 | M.D. Elizabeth Aguirre Maldonado | 9:15 – 11:15 | | | | X | | G0-06 |
| 22 | Ing. Julia Vázquez Fuentes | 11:30 – 13:30 | | | | X | | G0-05 |
| 23 | Ing. Raymundo Gaytán Pérez | 13:30 – 15:30 | | | | X | | G0-05 |
| 24 | Ing. Santiago González López | 15:30 – 17:30 | | | | X | | G0-05 |
| 25 | Ing. Ernesto Meléndez Meléndez | 17:45 – 19:45 | | | | X | | G0-05 |
| 26 | Ing. Germán Alvizuri Caballero | 7:15 – 9:15 | | | | | X | G0-05 |
| 27 | Ing. Rafael Guillermo Suárez Nájera | 9:15 – 11:15 | | | | | X | G0-05 |
| 28 | Ing. Rigoberto Flores Zárate | 11:30 – 13:30 | | | | | X | G0-05 |
| 29 | Ing. Julia Vázquez Fuentes | 13:30 – 15:30 | | | | | X | G0-05 |
| 30 | Ing. María Ofelia Rodríguez Durán | 13:30 – 15:30 | | | | | X | G0-06 |
| 31 | Ing. Alberto Rafael González García. | 15:30 – 17:30 | | | | | X | G0-05 |
| 32 | Dra. Lucía Graciela Díaz-Barriga Arceo | 17:45 – 19:45 | | | | | X | G0-05 |



Calendarios de prácticas de laboratorio

| LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO | | | | | | | | |
|---|--|--------------|------------------------|------------------|---------------|----------------|---------------|-------------|
| CALENDARIO DE PRÁCTICAS | | | | | | | | |
| Salón G0-05 | | | SEMESTRE 2015-2 | | | | | |
| MES | PRÁCTICA / ACTIVIDAD | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | SEMANA | TEMA |
| ENERO | Presentación | 26 (1) | 27 | 28 | 29 | 30 | 1 | |
| FEBRERO | Carga eléctrica | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 2 | I |
| | Distribución de carga y campo eléctrico | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 3 | |
| | Potencial y diferencia de potencial | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 4 | |
| | Constantes dieléctricas y capacitancia | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 5 | |
| MARZO | Circuitos con capacitores | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 6 | II |
| | Instrumentación | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 7 | |
| | Corriente y resistencia eléctrica | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 8 | |
| ABRIL | Leyes de Kirchhoff | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 9 | III |
| | Fundamentos del magnetismo | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 10 | |
| | Fuerza magnética | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 11 | |
| | Inducción electromagnética | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 12 | |
| MAYO | Transformador y motor de corriente directa | 27 | 28 | 29 | 30 | | 13 | V |
| | EXAMEN | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 14 | |
| MAYO | ENTREGA DE CALIFICACIONES AL LABORATORIO | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 15 | |
| | ENTREGA DE CALIFICACIONES A PROFESORES DE TEORÍA | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 16 | |

 días inhábiles y de asueto académico

NOTA. (1) El lunes 2 de febrero no es laborable, por lo tanto, los grupos 01 al 06, además de la presentación realizarán la práctica de carga eléctrica.

| LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO | | | | | |
|---|--|---------------|------------------------|---------------|-------------|
| CALENDARIO DE PRÁCTICAS | | | | | |
| Salón G0-06 | | | SEMESTRE 2015-2 | | |
| MES | PRÁCTICA / ACTIVIDAD | JUEVES | VIERNES | SEMANA | TEMA |
| ENERO | Presentación y Carga eléctrica | 29 | 30 | 1 | I |
| FEBRERO | Distribución de carga y campo eléctrico | 5 | 6 | 2 | |
| | Potencial y diferencia de potencial | 12 | 13 | 3 | |
| | Constantes dieléctricas y capacitancia | 19 | 20 | 4 | |
| | Circuitos con capacitores | 26 | 27 | 5 | |
| MARZO | Instrumentación | 5 | 6 | 6 | II |
| | Corriente y resistencia eléctrica | 12 | 13 | 7 | |
| | Leyes de Kirchhoff | 19 | 20 | 8 | |
| ABRIL | Fundamentos del magnetismo | 26 | 27 | 9 | III |
| | Fuerza magnética | 9 | 10 | 10 | |
| | Inducción electromagnética | 16 | 17 | 11 | |
| | EXAMEN | 23 | 24 | 12 | |
| MAYO | Transformador y motor de corriente directa | 7 | 8 | 14 | IV |
| | ENTREGA DE CALIFICACIONES AL LABORATORIO | 14 | 15 | 15 | |
| MAYO | ENTREGA DE CALIFICACIONES A PROFESORES DE TEORÍA | 21 | 22 | 16 | V |

 días inhábiles y de asueto académico

