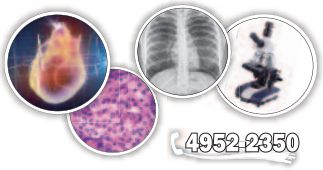
LELOIR
IMEDLELOIR.COM.AR

Cursos Paralelos de

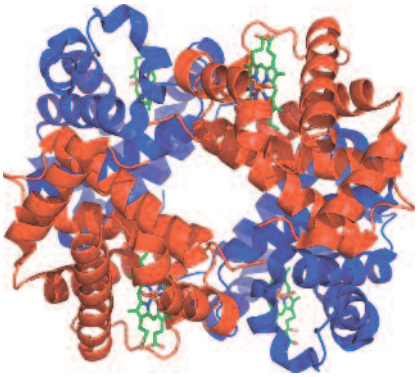
•Anatomía, •Histología, •Embriología, •Biología Celular,
•Genética Humana, •Fisiología, •Bioquímica, •Patología,
•Inmunología, •Microbiología, •Farmacología

Somos el Instituto más recomendado



imed.leloir 11-3132-0722

Curso Paralelo de
FISIOLOGÍA & BIOQUÍMICA



CRONOGRAMA SEMANAS DEL

17 y 24 de SEPTIEMBRE

CRONOGRAMA
SEMANA DEL 17 DE SEPTIEMBRE

TURNOS	Lunes 17	Martes 18	Miércoles 19	Jueves 20	Viernes 21	Sábado 22
9 a 10	9 hs a 13 hs BIOQUÍMICA 1 Síntesis ADN. Replicación. Trascripción. Acción de citostáticos	9 hs a 11 hs R2: FISIO NEURO Sistema motor II		9 hs a 11 hs R1: FISIO RESPI Ventilación alveolar y pulmonar	9 hs a 13 hs BIOQUÍMICA 1 Síntesis ADN. Replicación. Trascripción. Acción de citostáticos	9 hs a 11 hs R1: FISIO RESPI Mec ventilatoria Espirometria R2: FISIO NEURO Hipotálamo. SNA
10 a 11			10 hs a 13 hs BIOQUÍMICA 3 Lípidos complejos. Patologías asociadas.			
11 a 12		11 hs a 13 hs R2: FISIO NEURO Ejercicios de Sistema motor II		11 hs a 13 hs R1: FISIO RESPI Ejercicios de Ventilación alveolar y pulmonar	10 hs a 13 hs BIOQUÍMICA 4 Neuroquímica	11 hs a 13 hs UA2r1: FISIO RENAL Manejo renal Agua y Urea UA1r1: FISIO SANGRE Globulos rojos. Rotación 2 FISIO DIGEST Motilidad
12 a 13		BIOQUÍMICA 2 Cuestionario Biología molecular		BIOQUÍMICA 2 Cuestionario Biología molecular		
13 a 14						
14 a 15	14 hs a 16 hs UA1r1: FISIO SANGRE Generalidades	14 hs a 18 hs BIOQUÍMICA 1 Síntesis ADN. Replicación. Trascripción. Acción de citostáticos	14 hs a 16 hs UA2r2: FISIO ENDÓCR Metabolismo fosfocálcico	14 hs a 17 hs BIOQUÍMICA 3 Lípidos complejos. Patologías asociadas.	14 hs a 16 hs UA1r1: FISIO SANGRE Globulos rojos.	14 hs a 17 hs BIOQUÍMICA 3 Lípidos complejos. Patologías asociadas.
15 a 16	UA2r2: FISIO ENDÓCR Páncreas		UA1r2: FISIO ENDÓCR Reprod Masc. Prolactina		UA2r1: FISIO RENAL Manejo renal Na+ K+	
16 a 17	16 hs a 18 hs R1: FISIO RESPI Ventilación alv y pulm		16 hs a 18 hs R2: FISIO NEURO Sistema motor II		16 hs a 18 hs R1: FISIO RESPI Ventilación alveolar y pulmonar	
17 a 18	R2: FISIO NEURO Sistema motor II			17 hs a 20:30 hs BIOQUÍMICA 1 Síntesis ADN. Replicación. Trascripción. Acción de citostáticos		
18 a 19	18 hs a 20 hs UA2r1: FISIO RENAL Manejo renal Na+K+	18 hs a 21 hs BIOQUÍMICA 3 Lípidos complejos. Patologías asociadas.	18 hs a 20 hs R2: FISIO NEURO Ejerc de Sistema motor II		18 hs a 20 hs R1: FISIO RESPI Ejercicios de Ventilación alveolar y pulmonar	
19 a 20	UA1r2: FISIO ENDÓCR Reprod Masc. Prolactina		BIOQUÍMICA 2 Cuest Biología molecular	17 hs a 20 hs BIOQUÍMICA 5 Bioquímica clínica	BIOQUÍMICA 2 Cuest Biología molecular	
20 a 21		BIOQUÍMICA 4 Neuroquímica				

TEMARIO BIOQUÍMICA

BIOQUÍMICA: Podes venir todas las veces que quieras sin necesidad de anotarte en forma previa.

- **NUEVO** **Clase 1: Síntesis de ADN: Replicación. Transcripción. Acción de citostáticos.** Se dicta el lunes 17/9 de 9 hs a 13 hs, martes 18/9 de 14 hs a 18 hs, jueves 20/9 de 17 hs a 20:30 hs y viernes 21/9 de 9 hs a 13 hs.
- **NUEVO** **Clase 2: Cuestionario de Biología Molecular.** Se dicta el martes 18/9 de 11 hs a 13 hs, miércoles 19/9 de 18 hs a 20 hs, jueves 20/9 de 11 hs a 13 hs y viernes 21/9 de 18 hs a 20 hs.
- **Clase 3: Metabolismo de lípidos complejos. Patologías asociadas.** Se dicta el martes 18/9 de 18 hs a 21 hs, miércoles 19/9 de 10 hs a 13 hs, jueves 20/9 de 14 hs a 17 hs y sábado 22/9 de 14 hs a 17 hs. **Repetición de la clase dictada en la semana del 16/7 y 23/7.**
- **Clase 4: Neuroquímica.** Se dicta el martes 18/9 de 18 hs a 21 hs y viernes 21/9 de 10 hs a 13 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 2/7, 9/7, 23/7 y 17/9. **Se repite en la semana del 24 de septiembre.**
- **NUEVO** **Clase 5: Conceptos relacionados con bioquímica clínica.** Se dicta el jueves 20/9 de 17 hs a 20 hs. **Se repite en la semana del 24 de septiembre.**

TEMARIO FISIOLOGÍA

FISIOLOGÍA. Podes venir todas las veces que quieras sin necesidad de anotarte en forma previa.

UNIDAD ACADÉMICA 1

• ROTACIÓN 1

- **Clase RESPI: Ventilación alveolar y pulmonar:** Se dicta el lunes 17/09 de 16 hs a 18 hs, jueves 20/9 de 9 hs a 11 hs y viernes 21/9 de 16 hs a 18 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 10/9.
- **NUEVO Clase RESPI: Ejercicios de ventilación alveolar y pulmonar:** Se dicta el jueves 20/9 de 11 hs a 13 hs y viernes 21/9 de 18 hs a 20 hs.
- **Clase SANGRE: Generalidades:** Se dicta el lunes 17/09 de 14 hs a 16 hs y viernes 21/9 de 14 hs a 16 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 10/9.
- **NUEVO Clase RESPI: Mecánica ventilatoria. Espirometrias:** Se dicta el sábado 22/9 de 9 hs a 11 hs. Se repite en la semana del 24 de septiembre.
- **NUEVO Clase SANGRE: Glóbulos rojos. Metabolismo del hierro, acido fólico y vitamina B12.** Se dicta el sábado 22/9 de 11 hs a 13 hs. Se repite en la semana del 24 de septiembre.

• ROTACIÓN 2

- **Clase NEURO: Sistema Motor II. Organización funcional del sistema motor, cerebelo, ganglios basales.** Se dicta el lunes 17/09 de 16 hs a 18 hs, martes 18/9 de 9 hs a 11 hs y miércoles 19/9 de 16 hs a 18 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 10/9.
- **NUEVO Clase NEURO: Ejercicios de Sistema Motor II:** Se dicta el martes 18/9 de 11 hs a 13 hs y miércoles 19/9 de 18 hs a 20 hs.
- **Clase ENDÓCRINO: Reproductor Masculino. Prolactina.** Se dicta el lunes 17/09 de 18 hs a 20 hs y miércoles 19/9 de 14 hs a 16 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 10/9.
- **NUEVO Clase NEURO: Hipotálamo. SNA:** Se dicta el sábado 22/9 de 9 hs a 11 hs. Se repite en la semana del 24 de septiembre.
- **NUEVO Clase DIGESTIVO: Generalidades. Motilidad.** Se dicta el sábado 22/9 de 11 hs a 13 hs. Se repite en la semana del 24 de septiembre.

UNIDAD ACADÉMICA 2

• ROTACIÓN 1

- **Clase RESPI: Ventilación alveolar y pulmonar:** Se dicta el lunes 17/09 de 16 hs a 18 hs, jueves 20/9 de 9 hs a 11 hs y viernes 21/9 de 16 hs a 18 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 10/9.
- **NUEVO Clase RESPI: Ejercicios de ventilación alveolar y pulmonar:** Se dicta el jueves 20/9 de 11 hs a 13 hs y viernes 21/9 de 18 hs a 20 hs.
- **Clase RENAL: Manejo renal del Na+ y K+:** Se dicta el lunes 17/09 de 18 hs a 20 hs y viernes 21/9 de 14 hs a 16 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 10/9.
- **NUEVO Clase RESPI: Mecánica ventilatoria. Espirometrias:** Se dicta el sábado 22/9 de 9 hs a 11 hs. Se repite en la semana del 24 de septiembre.
- **NUEVO Clase RENAL: Manejo renal del Agua y Urea.** Se dicta el sábado 22/9 de 11 hs a 13 hs. Se repite en la semana del 24 de septiembre.

• ROTACIÓN 2

- **Clase NEURO: Sistema Motor II. Organización funcional del sistema motor, cerebelo, ganglios basales.** Se dicta el lunes 17/09 de 16 hs a 18 hs, martes 18/9 de 9 hs a 11 hs y miércoles 19/9 de 16 hs a 18 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 10/9.
- **NUEVO Clase NEURO: Ejercicios de Sistema Motor II:** Se dicta el martes 18/9 de 11 hs a 13 hs y miércoles 19/9 de 18 hs a 20 hs.
- **Clase ENDÓCRINO: Páncreas.** Se dicta el lunes 17/09 de 14 hs a 16 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 10/9.
- **Clase ENDÓCRINO: Metabolismo fosfocálcico.** Se dicta el miércoles 19/09 de 14 hs a 18 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 10/9.
- **NUEVO Clase NEURO: Hipotálamo. SNA:** Se dicta el sábado 22/9 de 9 hs a 11 hs. Se repite en la semana del 24 de septiembre.
- **NUEVO Clase DIGESTIVO: Generalidades. Motilidad.** Se dicta el sábado 22/9 de 11 hs a 13 hs. Se repite en la semana del 24 de septiembre.

CRONOGRAMA
SEMANA DEL 24 DE SEPTIEMBRE

TURNOS	Lunes 24	Miércoles 26	Jueves 27	Viernes 28	Sábado 29
9 a 10			9 hs a 11 hs R1: FISIO CARDIO Mec ventilatoria Espirometria		9 hs a 11 hs R1: FISIO RESPI Hematosis R2: FISIO NEURO Ciclo sueño/vigilia
10 a 11	9 hs a 13 hs BIOQUÍMICA 1 Metabolismo del Hemo. Síntesis. Catabolismo. Ictericia	10 hs a 13 hs BIOQUÍMICA 3 Bioquímica clínica		10 hs a 13 hs BIOQUÍMICA 1 Metabolismo del Hemo. Síntesis. Catabolismo. Ictericia	
11 a 12		11 hs a 13 hs R2: FISIO NEURO Hipotálamo. SNA.	11 hs a 13 hs R1: FISIO CARDIO Ejercicios de Espirometría		11 hs a 13 hs UA2r1: FISIO RENAL Reg horm del vol efect circ UA1r1: FISIO SANGRE Globulos blancos. Rotación 2 FISIO DIGEST Secreciones
12 a 13				BIOQUÍMICA 5 Síntesis de proteína. Acción de antibióticos	
13 a 14					
14 a 15	14 hs a 16 hs UA1r1: FISIO SANGRE Globulos rojos	14 hs a 17 hs BIOQUÍMICA 1 Metabolismo del Hemo. Síntesis. Catabolismo. Ictericia	14 hs a 17 hs BIOQUÍMICA 3 Bioquímica clínica	14 hs a 16 hs UA1r1: FISIO SANGRE Globulos rojos	14 hs a 17 hs BIOQUÍMICA 5 Síntesis de proteína. Acción de antibióticos
15 a 16	BIOQUÍMICA 2 TP Sangre y Orina			UA2r1: FISIO RENAL Manejo renal Agua y Urea	
16 a 17	16 hs a 18 hs R1: FISIO RESPI Mec ventilatoria Espirometria	BIOQUÍMICA 4 Neuroquímica		16 hs a 18 hs R1: FISIO CARDIO Mec ventilatoria Espirometria	
17 a 18	R2: FISIO NEURO Hipotálamo. SNA	17 hs a 19 hs UA1r2 y UA2r2 FISIO DIGESTIVO Motilidad	17 hs a 20 hs BIOQUÍMICA 1 Metabolismo del Hemo. Síntesis. Catabolismo. Ictericia		
18 a 19	18 hs a 20 hs UA2r1: FISIO RENAL Manejo renal Agua y Urea	17 hs a 20 hs BIOQUÍMICA 3 Bioquímica clínica	BIOQUÍMICA 4 Neuroquímica	18 hs a 20 hs R1: FISIO CARDIO Ejercicios de Espirometría	
19 a 20	UA1r2 y UA2r2 FISIO DIGESTIVO Motilidad				

TEMARIO BIOQUÍMICA

BIOQUÍMICA: Podes venir todas las veces que quieras sin necesidad de anotarte en forma previa.

- NUEVO **Clase 1: Metabolismo del Hemo: Síntesis. Catabolismo. Ictericias.** Se dicta el lunes 24/9 de 10 hs a 13 hs, miércoles 26/9 de 14 hs a 17 hs, jueves 27/9 de 17 hs a 20 hs y viernes 28/9 de 10 hs a 13 hs.
- **Clase 2: TP Sangre y Orina:** Se dicta el lunes 24/9 de 14 hs a 16 hs. **Repetición de la clase dictada en la semana del 27/8.**
- **Clase 3: Conceptos relacionados con bioquímica clínica.** Se dicta el miércoles 26/9 de 10 hs a 13 hs y de 17 hs a 20 hs, jueves 27/9 de 14 hs a 17 hs. **Repetición de la clase dictada en la semana del 17 de septiembre.**
- **Clase 4: Neuroquímica.** Se dicta el miércoles 26/9 de 14 hs a 17 hs y el jueves 27/9 de 17 hs a 20 hs. **Repetición de la clase dictada en la semana del 2/7, 9/7, 23/7 y 17/9.**
- NUEVO **Clase 5: Síntesis de proteínas. Acción de antibióticos.** Se dicta el viernes 28/9 de 10 hs a 13 hs y el sábado 29/9 de 14 hs a 17 hs. **Se repite en la semana del 1 de noviembre.**

TEMARIO FISIOLOGÍA

FISIOLOGÍA. Podes venir todas las veces que quieras sin necesidad de anotarte en forma previa.

UNIDAD ACADÉMICA 1

- **ROTACIÓN 1**

  - **Clase RESPI: Mecánica ventilatoria. Espirometrias:** Se dicta el lunes 24/09 de 16 hs a 18 hs, jueves 27/9 de 9 hs a 11 hs y viernes 28/9 de 16 hs a 18 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 17/9.
  - **NUEVO Clase RESPI: Ejercicios de espirometrias:** Se dicta el jueves 27/9 de 11 hs a 13 hs y viernes 28/9 de 18 hs a 20 hs.
  - **Clase SANGRE: Glóbulos rojos. Metabolismo del hierro, acido fólico y vitamina B12:** Se dicta el lunes 24/09 de 14 hs a 16 hs y viernes 28/9 de 14 hs a 16 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 17/9.
  - **NUEVO Clase RESPI: Hematosis. Transporte de gases:** Se dicta el sábado 29/9 de 9 hs a 11 hs. Se repite en la semana del 1 de noviembre.
  - **NUEVO Clase SANGRE: Glóbulos blancos. Grupos sanguineos.** Se dicta el sábado 29/9 de 11 hs a 13 hs. Se repite en la semana del 1 de noviembre.

- **ROTACIÓN 2**

  - **Clase NEURO: Hipotálamo. SNA.** Se dicta el lunes 24/09 de 16 hs a 18 hs y miércoles 26/9 de 11 hs a 13 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 17/9.
  - **Clase DIGESTIVO: Generalidades. Motilidad.** Se dicta el lunes 24/09 de 18 hs a 20 hs y miércoles 26/9 de 17 hs a 19 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 17/9.
  - **NUEVO Clase NEURO: Ciclo sueño/vigilia:** Se dicta el sábado 29/9 de 9 hs a 11 hs. Se repite en la semana del 1 de noviembre.
  - **NUEVO Clase DIGESTIVO: Secreciones (salivales, gástricas, duodenales y pancreáticas).** Se dicta el sábado 29/9 de 11 hs a 13 hs. Se repite en la semana del 1 de noviembre.

UNIDAD ACADÉMICA 2

- **ROTACIÓN 1**

  - **Clase RESPI: Mecánica ventilatoria. Espirometrias:** Se dicta el lunes 24/09 de 16 hs a 18 hs, jueves 27/9 de 9 hs a 11 hs y viernes 28/9 de 16 hs a 18 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 17/9.
  - **NUEVO Clase RESPI: Ejercicios de espirometrias:** Se dicta el jueves 27/9 de 11 hs a 13 hs y viernes 28/9 de 18 hs a 20 hs.
  - **Clase RENAL: Manejo del Agua y Urea:** Se dicta el lunes 24/09 de 14 hs a 16 hs y viernes 28/9 de 14 hs a 16 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 17/9.
  - **NUEVO Clase RESPI: Hematosis. Transporte de gases:** Se dicta el sábado 29/9 de 9 hs a 11 hs. Se repite en la semana del 1 de noviembre.
  - **NUEVO Clase RENAL: Regulación hormonal del volumen efectivo circulante.** Se dicta el sábado 29/9 de 11 hs a 13 hs. Se repite en la semana del 1 de noviembre.

- **ROTACIÓN 2**

  - **Clase NEURO: Hipotálamo. SNA.** Se dicta el lunes 24/09 de 16 hs a 18 hs y miércoles 26/9 de 11 hs a 13 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 17/9.
  - **Clase DIGESTIVO: Generalidades. Motilidad.** Se dicta el lunes 24/09 de 18 hs a 20 hs y miércoles 26/9 de 17 hs a 19 hs. Repetición de la clase dictada en la semana del 17/9.
  - **NUEVO Clase NEURO: Ciclo sueño/vigilia:** Se dicta el sábado 29/9 de 9 hs a 11 hs. Se repite en la semana del 1 de noviembre.
  - **NUEVO Clase DIGESTIVO: Secreciones (salivales, gástricas, duodenales y pancreáticas).** Se dicta el sábado 29/9 de 11 hs a 13 hs. Se repite en la semana del 1 de noviembre.