

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE BIOFISICA 2015

| Fecha | Actividad | Tema | Responsable | Observaciones |
|----------|------------------------------|--|--|--------------------|
| 25/03/15 | Clase teórica | CLASE INAUGURAL Unidad 1: Enfoque Biofísico del Organismo Humano. | Prof. Bioq LC Fasoli Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| 01/04/15 | Clase teórica | Unidad 1: Enfoque Biofísico del Organismo Humano Unidad 2: Biofísica del Transporte a través de Membranas Biológicas. | Prof. Bioq. PJ Catania Brom. SI Grigor | Comisiones 1,2,3,4 |
| 08/04/15 | Trabajo Práctico | TP 1 Parte A El hombre como sistema termodinámico. | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 1: Enfoque Biofísico del Organismo Humano Unidad 2: Biofísica del Transporte a través de Membranas Biológicas | Prof. Bioq LC Fasoli | |
| 15/04/15 | Trabajo Práctico | TP 1 Parte B El hombre como sistema termodinámico. | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 2: Biofísica del Transporte a través de Membranas Biológicas | Brom. SI Grigor | |
| 22/04/15 | Trabajo Práctico | TP 1 Parte C El hombre como sistema fisicoquímico. | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 2: Biofísica del Transporte a través de Membranas Biológicas Unidad 3: Fundamentos de Bioelectricidad. | Prof. Bioq. PJ Catania | |
| 29/04/15 | Trabajo Práctico | TP 2 Parte A Gradientes y estado estacionario celular. | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Evaluación integradora de TP | TP 1 Partes A,B y C | Prof. Bioq LC Fasoli Prof. Bioq. Pedro J. Catània Brom. S.Ivana Grigor | |
| 06/05/15 | Trabajo Práctico | TP 2 Parte B Mecanismos disipativos. Flujos a través de membranas celulares | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 3: Fundamentos de Bioelectricidad. | Prof. Bioq. PJ Catania | |

| | | | | |
|----------|------------------------------|---|--|--------------------|
| 13/05/15 | Trabajo Práctico | TP 2 Parte C Mecanismos disipativos. Flujos a través de epitelios | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 3: Fundamentos de Bioelectricidad. Unidad 4: Biofísica Cardiovascular y de la Respiración Pulmonar. | Brom. SI Grigor | |
| 20/05/15 | Trabajo Práctico | TP 3 Parte A Fundamentos de bioelectricidad | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Evaluación integradora de TP | TP 2 Partes A,B y C | Prof. Bioq LC Fasoli Prof. Bioq. Pedro J. Catània Brom. S.Ivana Grigor | |
| 27/05/15 | Trabajo Práctico | TP 3 Parte B Propagación del estímulo eléctrico | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 4: Biofísica Cardiovascular y de la Respiración Pulmonar. | Prof. Bioq LC Fasoli | |
| 03/06/15 | Trabajo Práctico | TP 4 Parte A Perspectiva biofísica de la hemostática. | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Evaluación integradora de TP | TP 3 Partes A,B y C | Prof. Bioq LC Fasoli Prof. Bioq. Pedro J. Catània Brom. S.Ivana Grigor | |
| 10/06/15 | Trabajo Práctico | TP 4 Parte B Perspectiva biofísica de la hemodinámica. Sistema circulatorio. . | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 4: Biofísica Cardiovascular y de la Respiración Pulmonar. | Prof. Bioq. PJ Catania | |
| 17/06/15 | Trabajo Práctico | TP 4 Parte C Perspectiva biofísica de la aerodinámica. Ventilación pulmonar . | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 5 : Biofísica de la percepción de Señales Acústicas y Luminosas | Prof. Bioq LC Fasoli | |
| 24/06/15 | Clase teórica | Unidad 5 : Biofísica de la percepción de Señales Acústicas y Luminosas. | | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Evaluación integradora de TP | TP 4 Partes A,B y C | Prof. Bioq LC Fasoli Prof. Bioq. Pedro J. Catània Brom. S.Ivana | |

| | | | | |
|----------|-------------------------------------|---|--|--------------------|
| | | | Grigor | |
| 01/07/15 | Primer Examen Parcial | | | |
| 06/07/15 | Receso invernal | | | |
| 13/07/15 | Receso invernal | | | |
| 22/07/15 | Recuperatorio Primer Examen Parcial | | | |
| 22/07/15 | Trabajo Práctico | TP 5 Parte A Biofísica ondulatoria general. . | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 5 : Biofísica de la percepción de Señales Acústicas y Luminosas. | Brom. SI Grigor | |
| 29/07/15 | Trabajo Práctico | TP 5 Parte B Biofísica de la audición y la visión. . | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 5 : Biofísica de la percepción de Señales Acústicas y Luminosas. | Prof. Bioq LC Fasoli | |
| 05/08/15 | Trabajo Práctico | TP 5 Parte C Biofísica de la audición y la visión. . | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 5 : Biofísica de la percepción de Señales Acústicas y Luminosas. Unidad 6 : Nucleónica Biológica. Biofísica de las Radiaciones Ionizantes para el Diagnóstico y Tratamiento | Brom. SI Grigor Prof. LC Fasoli | |
| 12/08/15 | Trabajo Práctico | TP 5 Parte D Biofísica ondulatoria. Fundamento físico de aplicaciones tecnológicas en la Odontología. | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 6 : Nucleónica Biológica. Biofísica de las Radiaciones Ionizantes para el Diagnóstico y Tratamiento. | Prof. Bioq LC Fasoli | |
| 19/08/15 | Trabajo Práctico | TP 6 Parte A Biofísica de la radiaciones ionizantes I. | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Evaluación integradora de TP | TP 5 Partes A,B y C | Prof. Bioq LC Fasoli Prof. Bioq. Pedro J. Catània Brom. S.Ivana Grigor | |
| 26/08/15 | Trabajo Práctico | TP 6 Parte B Biofísica de las radiaciones ionizantes II. | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 6: Nucleónica Biológica. Biofísica de las Radiaciones Ionizantes para el Diagnóstico y Tratamiento. | Brom. SI Grigor | |

| | | | | |
|----------|---|---|--|--------------------|
| | Clase teórica | Unidad 6: Nucleónica Biológica. Biofísica de las Radiaciones Ionizantes para el Diagnóstico y Tratamiento. | Prof. Bioq PJ Catania | |
| 09/09/15 | Trabajo Práctico | TP 6 Parte C Biofísica de las radiaciones ionizantes | Brom. SI Grigor Prof. Bioq. PJ Catania | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Clase teórica | Unidad 7: Biomecánica | Prof. Invitado | |
| 16/09/15 | Trabajo Practico | TP 7: Fundamentos de biomecánica en odontología | | |
| | Evaluación integradora de TP | TP 6 Partes A,B y C | Prof. Bioq LC Fasoli Prof. Bioq. Pedro J. Catania Brom. S.Ivana Grigor | Comisiones 1,2,3,4 |
| 23/09/15 | Evaluación integradora de TP | TP 7 | Prof. Bioq LC Fasoli Prof. Bioq. Pedro J. Catania Brom. S.Ivana Grigor | Comisiones 1,2,3,4 |
| | Consultas previas al Segundo Examen Parcial | | | |
| 30/09/15 | Segundo Examen Parcial | | | |
| 07/10/15 | Consultas previas al Recuperatorio del Segundo Examen Parcial | | | |
| 14/10/15 | Recuperatorio Segundo Examen Parcial | | | |
| 21/10/15 | Examen Recuperatorio de Trabajos Prácticos | | | |