



UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
MICROBIOLOGÍA

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE MICROBIOLOGÍA U-2016

SEMANA	FECHA	ACTIVIDAD	PROFESOR
0	12/12/16 al 16/12/16	UNIDAD 0 INTRODUCTORIA	TODOS
1	09/01/17 al 13/01/17	Unidad 1: FUNDAMENTOS BÁSICOS DE MICROBIOLOGÍA Y TAXONOMÍA BACTERIANA. • Tema 1. Generalidades Unidad 2: CARACTERIZACIÓN MORFOFUNCIONAL DE LAS BACTERIAS • Tema 1. Morfología Bacteriana	YINEC
2	16/01/17 al 20/12/17	Unidad 1: FUNDAMENTOS BÁSICOS DE MICROBIOLOGÍA Y TAXONOMÍA BACTERIANA. • Tema 3. Clasificación • Tema 4. Taxonomía y Nomenclatura Microbiana	LEONIDAS
3	23/01/17 al 27/01/17	Unidad 1: FUNDAMENTOS BÁSICOS DE MICROBIOLOGÍA Y TAXONOMÍA BACTERIANA. • Tema 2. Historia Unidad 2: CARACTERIZACIÓN MORFOFUNCIONAL DE LAS BACTERIAS • Tema 2. Fisiología Bacteriana	ELAYSA
4	30/01/16 al 03/02/17	Unidad 2: CARACTERIZACIÓN MORFOFUNCIONAL DE LAS BACTERIAS • Tema 3a. Metabolismo Bacteriano. Catabolismo. • Tema 3b. Metabolismo Bacteriano. Anabolismo.	LEONIDAS
5	06/02/17 al 10/02/17	PRÁCTICAS • Nº 1. Morfología y características tintoriales de las bacterias • Nº 2. Medios de cultivo	TODOS
6	13/02/17 al 17/02/17	Unidad 3: GENÉTICA MICROBIANA E INGENIERÍA GENÉTICA. • Tema 1 Genética Microbiana • Tema 2. Ingeniería Genética Y Biotecnología	YINEC



UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
MICROBIOLOGÍA

	17/02/17	PRIMER PARCIAL. UNIDADES 1 y 2	
7	20/02/17 al 24/02/17	Unidad 4: FACTORES DETERMINANTES DEL PROCESO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA <ul style="list-style-type: none">Tema 1. Relación Agente Infeccioso-HospederoTema 2. Mecanismos de patogenicidad y resistencia bacteriana	ELAYSA
8	27/02/17 al 03/03/17 LUNES 27 y MARTES 28 CARNAVAL	Unidad 4: FACTORES DETERMINANTES DEL PROCESO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA <ul style="list-style-type: none">Tema 3a. Inmunidad InespecíficaTema 3b. Inmunidad Específica	DIANA
9	06/03/17 al 10/03/17	Unidad 4: FACTORES DETERMINANTES DEL PROCESO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA <ul style="list-style-type: none">Tema 4 (4.1) Agentes FísicosTema 4 (4.2) Agentes Químicos No Selectivos	LEONIDAS
10	13/03/17 al 17/03/17	Unidad 4: FACTORES DETERMINANTES DEL PROCESO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA <ul style="list-style-type: none">Tema 4 (4.3) Agentes Químicos Selectivos	YINEC
11	20/03/17 al 24/03/17	Unidad 5: BACTERIOLOGÍA DESCRIPTIVA <ul style="list-style-type: none">Tema 1. Microbiota Habitual PRÁCTICA Nº 3.: Antibiograma, solicitud e interpretación de análisis de laboratorio.	ELAYSA TODOS
12	27/03/17 al 31/03/17 MIÉRCOLES 29 DÍA DEL TRABAJADOR UNIVERSITARIO	Unidad 5: BACTERIOLOGÍA DESCRIPTIVA <ul style="list-style-type: none">Tema 2. Género <i>Streptococcus</i>Tema 3. Género <i>Enterococcus</i>Tema 4. Género <i>Staphylococcus</i> CASOS CLINICOS	DIANA
	31/03/17	2º PARCIAL. UNIDADES 3 y 4	
	03/04/17 al 07/04/17		



UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
MICROBIOLOGÍA

13		Unidad 5: BACTERIOLOGÍA DESCRIPTIVA PRÁCTICA Nº 4. Géneros <i>Staphylococcus</i> y <i>Streptococcus</i>	TODOS
14	17/04/17 al 21/04/17 MIERCOLES 19 DECLARACION DE LA INDEPENDENCIA	Unidad 5: BACTERIOLOGÍA DESCRIPTIVA • Tema 5. Género <i>Neisseria</i> • Tema 6. Género <i>Treponema</i> CASOS CLINICOS	LEONIDAS
15	24/04/17 al 28/04/17	Unidad 5: BACTERIOLOGÍA DESCRIPTIVA • Tema 10. Género <i>Chamydia</i> • Tema 11. Géneros <i>Mycoplasma</i> y <i>Ureaplasma</i> PRÁCTICA Nº 5 Diagnóstico de Sífilis (V.D.R.L.)	DIANA TODOS
	10/04/17 al 14/04/17	SEMANA SANTA	
16	01/05/17 al 05/05/17 LUNES 01 DÍA DEL TRABAJADOR	Unidad 5: BACTERIOLOGÍA DESCRIPTIVA • Tema 7 Género <i>Mycobacterium</i> • Tema 8 Género <i>Corynebacterium</i> • Tema 9. Género <i>Actinomyces</i> CASOS CLINICOS	YINEC
17	08/05/17 al 12/05/17	Unidad 5: BACTERIOLOGÍA DESCRIPTIVA PRÁCTICAS • Nº 6. Manejo preanalítico y postanalítico de la Micobacteriosis Oral • Nº 7. Manejo preanalítico y postanalítico de la Actinomicosis cervicofacial	TODOS
18	15/05/17 al 19/05/17	Unidad 5: BACTERIOLOGÍA DESCRIPTIVA • Tema 12. Géneros de bacterias anaeróbicas GRAMPOSITIVAS CASOS CLINICOS	LEONIDAS
19	22/05/17 al 27/05/17	Unidad 5: BACTERIOLOGÍA DESCRIPTIVA • Tema 12. Géneros de bacterias anaeróbicas GRAMNEGATIVAS CASOS CLINICOS	ELAYSA
	29/05/17 al 02/06/17	Unidad 6: GENERALIDADES DE BACTERIOLOGÍA E INMUNOLOGÍA BUCAL	



UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
MICROBIOLOGÍA

20		<ul style="list-style-type: none">• Tema 1. Microbiota Habitual de la Cavidad Bucal.• Tema 2. Factores de los cuales dependen las variaciones cualitativas y cuantitativas de las bacterias en la cavidad bucal	YINEC
	02/06/17	3º PARCIAL. UNIDAD 5	
21	05/06/17 al 09/06/17	Unidad 6: GENERALIDADES DE BACTERIOLOGÍA E INMUNOLOGÍA BUCAL <ul style="list-style-type: none">• Tema 3 Inmunidad Bucal	DIANA
22	12/06/17 al 16/06/17	Unidad 7: BACTERIOLOGÍA APLICADA A PROCESOS BUCODENTALES <ul style="list-style-type: none">• Tema 1 Biopelícula Dental• Tema 2 Caries Dental	ELAYSA
23	19/06/17 al 23/06/17	Unidad 7: BACTERIOLOGÍA APLICADA A PROCESOS BUCODENTALES PRACTICA Nº 8. <ul style="list-style-type: none">• Diagnóstico microbiológico de biopelícula y caries dental	TODOS
24	26/06/17 al 30/06/17	Unidad 7: BACTERIOLOGÍA APLICADA A PROCESOS BUCODENTALES <ul style="list-style-type: none">• Tema 3. Enfermedad Periodontal y Peri-Implantaria• Tema 4. Infecciones Pulpares y Periapicales	YINEC
25	03/07/17 al 07/07/17 MIÉRCOLES 05 DÍA DE LA INDEPENDENCIA	Unidad 7: BACTERIOLOGÍA APLICADA A PROCESOS BUCODENTALES PRÁCTICA Nº 9. <ul style="list-style-type: none">• Manejo de muestras de cavidad oral.	TODOS
26	10/07/17 al 14/07/17	Unidad 8: MICOLOGÍA BÁSICA Y APLICADA DE INTERÉS ODONTOLÓGICO <ul style="list-style-type: none">• Tema 1. Generalidades de los Hongos	LEONIDAS
	14/07/17	4º PARCIAL. UNIDADES 6 y 7	
	17/07/17 al 21/07/17	Unidad 8: MICOLOGÍA BÁSICA Y APLICADA DE INTERÉS ODONTOLÓGICO <ul style="list-style-type: none">• Tema 2. Candidiasis	



UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
MICROBIOLOGÍA

27		<ul style="list-style-type: none">• Tema 3. Histoplasmosis• Tema 4. Paracoccidioidomicosis• Tema 5. Criptococosis CASOS CLINICOS	ELAYSA
28	24/07/17 al 28/07/17 LUNES 24 NATALICIO DEL LIBERTADOR	PRÁCTICA Nº 10. Micosis de interés odontológico: Candidiasis	TODOS
29	11/09/17 AL 15/09/17	Unidad 9: VIROLOGÍA BÁSICA Y APLICADA DE INTERÉS ODONTOLÓGICO Tema 1 Generalidades de los Virus	DIANA
30	18/09/17 AL 22/09/17	Unidad 9: VIROLOGÍA BÁSICA Y APLICADA DE INTERÉS ODONTOLÓGICO <ul style="list-style-type: none">• Tema 2. Virus de la hepatitis• Tema 3. Herpesvirus• Tema 4. Papilomavirus• Tema 5 Virus de Inmunodeficiencia Humana• CASOS CLINICOS	DIANA
	29/09/17	5º PARCIAL. UNIDAD 8 Y 9	TODOS
	POR DEFINIR	Examen recuperativo	TODOS
	POR DEFINIR	Examen especial	TODOS

Las fechas establecidas están sujetas a cambios solo por razones de fuerza mayor que escapen al dominio de la Cátedra.