



UNAP



**FACULTAD DE MEDICINA HUMANA
"RAFAEL DONAYRE ROJAS"**

SECCION DE POST GRADO

**PROGRAMA DE SEGUNDA ESPECIALIZACION EN:
ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA**

SILABO DEL CURSO:

TRAUMALOGIA II

DOCENTE RESPONSABLE:

M.C. LUIS ENRIQUE CAPCHA VEGA.

IQUITOS – PERU

Noviembre a diciembre del 2025

CONTENIDO

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

UNIDAD DE POSTGRADO SILABO

1. DATOS GENERALES

1.1.	Curso	: Traumatología II
1.2.	Código	: UPG 050
1.3.	Tipo de curso	: Obligatorio
1.4.	Créditos	: 02
1.5.	Duración	: 01/11/25 al 31/12/25
1.6.	Horas lectivas	: 32 horas
1.7.	Pre requisitos	: Ninguno
1.8.	Responsable	: Dr. Luis Enrique Capcha Vega
1.9.	Correo Electrónico	: luis.capcha.vega@gmail.com
1.10.	Sede docente	: Hospital Regional de Loreto

2. SUMILLA

El curso de Traumatología II se desarrolla en el segundo año de la especialidad de Ortopedia y traumatología, es de carácter Teórico – práctico, tiene como propósito que el residente adquiera conocimientos necesarios para el tratamiento preventivo y definitivo en las diferentes patologías relacionadas a la especialidad.

II. COMPETENCIAS

COMPETENCIAS GENERALES
a. Conocer y utilizar los principios de la reducción cruenta en fracturas articulares. b. Conocer y utilizar el instrumental y material médico para la Reducción cruenta y osteosíntesis. c. Conocer paso a paso la realización de las intervenciones quirúrgicas más frecuentes. d. Identificar y manejar las complicaciones de este tipo de fracturas. e. Evidencia responsabilidad, respeto, actitud crítica, honestidad y perseverancia en el desarrollo de la asignatura en sus pares y docentes

III. COMPETENCIAS ESPECÍFICAS, CAPACIDADES Y ACTITUDES

COMPETENCIAS(C0)	CAPACIDADES(CA)	ACTITUDES (AC)
1. Desarrolla profesionalismo (respeto, ética, apariencia, cumplimiento de normas y guías pre establecidas) en la práctica para los tratamientos cruentos en fracturas articulares de los miembros.	Capacidad 1 Evalúa e interpreta los casos clínicos con seguridad y dominio del tema.	1.Despliega responsabilidad, habilidad y versatilidad (hacer cosas distintas pero razonables) frente diversas situaciones inusuales para un mejor tratamiento traumatológico. 2.Utiliza con destreza los equipos e instrumentos biomédicos en traumatología. 3.Practica y promueve el trabajo en equipo con otros Residentes y Asistentes.
2. Planea y efectúa paso a paso las técnicas quirúrgicas para un tratamiento correcto .	Capacidad 2 Utiliza guías de procedimientos quirúrgicos actuales y pertinentes.	
3. Conoce y utiliza instrumentos y equipo para una fijación interna y externa de fracturas articulares	Capacidad 3 Utiliza y obtiene máximo rendimiento de los equipos e instrumentos traumatológicos.	
4 Conoce y previene las principales complicaciones en el tratamiento quirúrgico de las fracturas articulares.	Capacidad 4 Desarrolla habilidades para prevenir las complicaciones y su tratamiento oportuno.	
5. Desarrollar capacidades de investigación formativa.	Capacidad 5 Utiliza la investigación bibliográfica y comparte información.	
6. Proyección social. Planifica la difusión y transferencia de conocimientos socialmente útiles a la población vulnerable.	Capacidad 6 Difunde y promueve la mejor opción de tratamiento quirúrgico para emplearla a la población con menos recursos.	

V. CRONOGRAMA

CAPACIDADES	MES	Noviembre				Diciembre			
	SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ACTITUDES	Despliega responsabilidad, habilidad y versatilidad (hacer cosas distintas pero razonables) frente diversas situaciones inusuales para un mejor tratamiento.	X	X	X	X	X	X	X	X
	2.. Utiliza con destreza los equipos e instrumentos biomédicos en traumatología.	X	X	X	X	X	X	X	X
	3. Practica y promueve el trabajo en equipo con otros Residentes y Asistentes.	X	X	X	X	X	X	X	X
COMPETENCIAS CAPACIDADES	CO1.Desarrolla profesionalismo (respeto, ética, apariencia, cumplimiento de normas y guías pre establecidas) en la práctica para los tratamientos cruentos en las fracturas articulares de los miembros.	X	X	X	X	X	X	X	X
	CO2. Planea y efectúa paso a paso las técnicas quirúrgicas para un tratamiento correcto.	X	X	X	X	X	X	X	X
	CO3.Conoce y utiliza instrumentos y equipo para una fijación interna y externa de fracturas articulares.	X	X	X	X	X	X	X	X
	CO4.Conoce y previene las principales complicaciones en el tratamiento quirúrgico de las fracturas articulares.	X	X	X	X	X	X	X	X
	CO5.Desarrollar capacidades de investigación formativa.	X	X	X	X	X	X	X	X
	CO6. Proyección social. Planifica la difusión y transferencia de conocimientos socialmente útiles a la población vulnerable.	X	X	X	X	X	X	X	X
	CA1.Evalúa e interpreta los casos clínicos con seguridad y dominio del tema.	X	X	X	X	X	X	X	X
	CA2.Utiliza guías de procedimientos quirúrgicos actuales y pertinentes.	X	X	X	X	X	X	X	X
	CA3.Utiliza y obtiene máximo rendimiento de los equipos e instrumentos traumatológicos.	X	X	X	X	X	X	X	X
	CA4.Desarrolla habilidades para prevenir las complicaciones y su tratamiento oportuno.	X	X	X	X				
	CA5.Utiliza la investigación bibliográfica y comparte información.	X	X	X	X				
	CA6.Difunde y promueve la mejor opción de tratamiento quirúrgico para emplearla a la población con menos recursos.	X	X	X	X				

VI. PROGRAMACIÓN DE LOS CONTENIDOS:

UNIDAD	SESIÓN	FECHA	HORA	CONTENIDO	DOCENTE
1.Tratamiento quirúrgico de las fracturas articulares de miembro superior e Inferior.	1	03.11.2025	17:00 a 18:00	1. Fractura articulares de húmero proximal. Concepto. Anatomía. Epidemiología. Mecanismo de producción. Clasificación. Cuadro clínico. Abordaje. Tratamiento. Complicaciones.	Dr. Capcha
	2	05.11.2025	17:00 a 18:00	2.. Fractura articulares de humero distal. Concepto. Anatomía. Epidemiología. Mecanismo de producción. Clasificación. Cuadro clínico. Abordaje. Tratamiento. Complicaciones.	Dr. Capcha
	3	07.11.2025	17:00 a 18:00	3. Fractura articulares de cúbito proximal. Concepto. Anatomía. Epidemiología. Mecanismo de producción. Clasificación. Cuadro clínico. Abordaje. Tratamiento. Complicaciones.	Dr. Capcha
	4	10.11.2025	17:00 a 18:00	4. Fractura articulares de radio proximal. Concepto. Anatomía. Epidemiología. Mecanismo de producción. Clasificación. Cuadro clínico. Abordaje. Tratamiento. Complicaciones	Dr. Capcha
	5	12.11.2025	17:00 a 19:00	5. Fractura articulares de radio distal. Concepto. Anatomía. Epidemiología. Mecanismo de producción. Clasificación. Cuadro clínico. Abordaje. Tratamiento. Complicaciones	Dr. Capcha
	6	14.11.2025	17:00 a 18:00	EXAMEN PARCIAL I	
	7	17.11.2025	17:00 a 19:00	6. Fractura articulares de fémur proximal. Concepto. Anatomía. Epidemiología. Mecanismo de producción. Clasificación. Cuadro clínico. Abordaje. Tratamiento. Complicaciones.	Dr. Capcha
	8	19.11.2025	17:00 a 19:00	7. Fractura articular de fémur distal. Concepto. Anatomía. Epidemiología. Mecanismo de producción. Clasificación. Cuadro clínico. Abordaje. Tratamiento. Complicaciones	Dr. Capcha
	9	11.11.2025	17:00 a 19:00	8. Fractura articular de tibia proximal. Concepto. Anatomía. Epidemiología. Mecanismo de producción. Clasificación. Cuadro clínico. Abordaje. Tratamiento. Complicaciones	Dr. Capcha
	10	24.11.2025	17:00 a 19:00	9. Fracturas del tobillo. Concepto. Anatomía. Epidemiología. Mecanismo de producción. Clasificación. Cuadro clínico. Abordaje. Tratamiento. Complicaciones	Dr. Capcha
	11	26.11.2025	17:00 a 19:00	10. luxaciones de tobillo y del pie. Anatomía. Epidemiología. Mecanismo de producción. Clasificación. Cuadro clínico. Abordaje. Tratamiento. Complicaciones.	Dr. Capcha
	12	28.11.2025	17:00 a 18:00	EXAMEN PARCIAL II	Dr. Capcha
Total de horas Unidad-1			16 horas		

UNIDAD	SESIÓN	FECHA	HORA	CONTENIDO	DOCENTE
1. Patologías de hombro, codo, muñeca y mano.	1	01.12.2025	17:00 a 19:00	1. Anatomía del hombro y codo. Biomecánica del hombro y codo. Examen físico. Evaluación imagenológica de hombro y codo.	Dr. Capcha
	2	03.12.2025	17:00 a 19:00	2. Síndrome del manguito rotador. Concepto. Aspectos anatómicos e imagenológicos. Cuadro clínico. Diagnóstico diferencial. Tratamiento y técnicas quirúrgicas.	Dr. Capcha
	3	05.12.2025	17:00 a 19:00	3. Inestabilidad glenohumeral. Concepto. Aspectos anatómicos e imagenológicos. Cuadro clínico. Diagnóstico diferencial. Tratamiento y técnicas quirúrgicas.	Dr. Capcha
	4	08.12.2025	17:00 a 18:00	4. Luxación inveterada de codo. Mecanismo de producción. Cuadro clínico. Abordaje. Técnicas quirúrgicas.	Dr. Capcha
	5	10.12.2025	17:00 a 19:00	5. Epicondilitis medial y lateral Concepto. Anatomía. Epidemiología. Mecanismo de producción. Cuadro clínico. Abordaje. Tratamiento.	Dr. Capcha
	6	12.11.2025	17:00 a 18:00	EXAMEN PARCIAL III	
	7	15.12.2025	17:00 a 18:00	6.. Lesiones de los tendones extensores y flexores de la mano. Anatomía. Cuadro clínico. Tratamiento.	Dr. Capcha
	8	17.12.2025	17:00 a 19:00	7. Mano Reumática. Deformidad en ojal. Deformidad en cuello de cisne. Desviación en ráfaga cubital. Deformidad del pulgar	Dr. Capcha
	9	19.12.2025	17:00 a 18:00	8. Mano paralítica. Principios de las transferencias tendinosas. Restauración de la pinza digital. Parálisis nerviosa periférica.	Dr. Capcha
	10	22.12.2025	17:00 a 18:00	9. Síndrome de túnel carpiano. Síndrome del túnel cubital. Anatomía. Cuadro clínico. Diagnóstico. Tratamiento.	Dr. Capcha
	11	26.12.2025	17:00 a 19:00	10. Tenosinovitis estenosante : Enfermedad de quervain. Dedo en resorte del pulgar y otros dedos. Ganglion dorsal y volar del carpo.	Dr. Capcha
	12	29.12.2025	17:00 a 18:00	EXAMEN PARCIAL	Dr. Capcha
	Total, de horas Unidad-2		16 horas		

VII. RECURSOS

ACTIVIDAD	AULA	DÍAS
Clases teóricas	Aulas FMH Hospital Regional de Loreto y Plataforma virtual	Según cronograma

VIII. EVALUACIÓN

El sistema de calificación se basa en la escala vigesimal (de 0 a 20). El calificativo mínimo aprobatorio es CATORCE (14) y sólo se considera el medio punto favorable al alumno en el promedio final de la asignatura.

El alumno que al final del curso tenga más del 30 % de inasistencias en teoría estará desaprobado.

El alumno que asistiendo a clases en forma regular no se presentara a un examen programado será calificado con cero (00).

El curso constará de dos exámenes teóricos parciales que serán tomados al final de cada Unidad según fechas programadas y serán impostergables. Cada examen parcial es cancelatorio.

La nota del curso se obtendrá promediando las notas de los exámenes teóricos parciales. No existen exámenes recuperatorios, ni finales.

Al final de cada examen teórico se dará a conocer la clave de respuestas. Todos los alumnos tendrán derecho a revisión de la prueba dentro de las 72 horas siguientes.

Según los estándares de acreditación de las Facultades de Medicina no existen exámenes de aplazados en cursos de carrera, esto está refrendado por Resolución Decanal N° 166-2005 y Resolución Rectoral N° 1355-2005.

IX. BIBLIOGRAFIA

1. Canale, S. T., James H. Beaty, and Willis C. Campbell. 2013. *Campbell's operative orthopaedics*. Philadelphia, PA: Elsevier/Mosby. <http://www.clinicalkey.com/dura/browse/bookChapter/3-s2.0C20091587151>.
2. Tornetta, III, Paul; Ricci, William M.; Ostrum, Robert F.; McQue. *Fracturas de Rockwood y Green en adultos*. Edición: novena edición. Editor: Lippincott Williams & Wilkins (LWW): 2019.
3. Kenneth Egol, Kenneth J. Koval, Joseph Zuckerman. *Manual de fracturas*. edición 5ta. Editor: Wolters Kluwer Health, 2014
4. John A. Arenque. Libro electrónico de ortopedia pediátrica de Tachdjian: del Texas Scottish Rite Hospital for Children. 5ta edición, revisada. Editor: Elsevier Health Sciences, 2013
5. Harry Skinner, Patrick J McMahon. *CURRENT Diagnosis & Treatment in Orthopedics*, Fourth Edition. Editor: McGraw Hill Professional, 2010
6. Sam W. Wiesel, John N. Delahay, Wudbhav N. Sankar, Brent B. Wiesel. *Cirugía ortopédica: principios de diagnóstico y tratamiento*. Lippincott Williams & Wilkins, 2011.
7. Mark E. Easley, Sam W. Wiesel. *Operative Techniques in Foot and Ankle Surgery*. 2da edición. Wolters Kluwer Health, 2016

8. Sanjeev Agarwal, Práctica ortopédica actual: una guía concisa para los exámenes de posgrado. tfm Publishing Limited, 2012
9. John T. Hansen, Netter. Flashcards de anatomía. 4ta edición. Elsevier Health Sciences, 2017.
10. Stanley Hoppenfeld, Piet deBoer, Richard Buckley. Exposiciones quirúrgicas en ortopedia: el enfoque anatómico. 4ta edición.editorial. Lippincott Williams y Wilkins, 2012.
11. Michael W Chapman, Michelle A James, Cirugía ortopédica integral de Chapman: conjunto de cuatro volúmenes. 4ta edición. Editor JP Medical Ltd, 2019.
12. Sharlton Pierce. Orthopedic Traumatology.editor Callisto Reference, 2016
13. Revista en internet
 - www.Jbjs.org
 - www.aosurgery.org
 - https://www.secot.es/isecot_revistas.php
 - www.sccot.org.co/index.php/publicaciones/revista-cientifica
 - www.ojs.aaot.org

Relación de alumnos del curso de Terapéutica en Ortopedia y Traumatología

--



M.C. LUIS ENRIQUE CAPCHA VEGA

Docente