



## PROGRAMA DE CURSO

### *Patología General*

*Año 2024*

#### **1- UBICACIÓN CURRICULAR Y PREVIATURAS**

El curso corresponde a tercer año y se dicta en forma anual

Régimen de Previaturas:

<http://www.eutm.fmed.edu.uy/LICENCIATURAS%20MVD/mvdpodologia/Regimen%20de%20Previaturas%20Carrera%20de%20Podologia..pdf>

#### **2- EQUIPO DOCENTE A CARGO Y ÁREAS ACADÉMICAS INVOLUCRADAS**

**Coordina:** Tec. Agustina Acuña

**Docentes:** Tec. Agustina Acuña, Tec. Valentina Álvarez, UA de Hemoterapia, UA de Endocrinología y Metabolismo.

#### **3- FUNDAMENTACIÓN Y OBJETIVOS GENERALES:**

La Podología es una especialidad que fundamenta su práctica en el tratamiento sintomático de las enfermedades del pie, por lo tanto es importante el conocimiento de las enfermedades sistémicas que inciden en el pie.

Los objetivos son conocer patologías que inciden en el miembro inferior, mediante su etiología, diagnóstico, complicaciones, pronóstico y tratamiento.

#### **4- METODOLOGÍAS DE ENSEÑANZA**

El curso es anual y está basado en clases teóricas, teórico - prácticas así como talleres y seminarios durante el 3er. año.

Se dictarán las clases teóricas, teóricas- prácticas y seminarios por la aplicación Zoom Udelar en simultáneo Montevideo y Paysandú.

La finalidad de los talleres y seminarios docente- estudiantiles es el estudio y discusión de casos clínicos que se presentan a consecuencia de enfermedades sistémicas que inciden en el pie, para que los estudiantes preparen exposiciones en relación al análisis de los temas desarrollados, casos clínicos y materiales bibliográficos propuestos.

Se propone grupos de trabajo específicos indicados por el docente a cargo.

Los talleres se realizan en forma presencial en cada sede y no presencial por la plataforma EVA o aplicación Zoom Udelar.

Los materiales de apoyo estarán disponibles en la plataforma EVA.

#### **5- CONTENIDOS TEMÁTICOS**

##### **PLAN TEMÁTICO**

##### **CONOCIMIENTO DE ENFERMEDADES DE INCIDENCIA EN EL PIE.**

##### **Módulo 1. ANGIOLOGÍA.**

###### **1.1. ENFERMEDADES VASCULARES PERIFÉRICAS.**

- Enfermedad aterosclerótica periférica (arteriosclerosis obliterante).
- Tromboangitis obliterante. (Enfermedad de Buerger).

###### **1.2. ALTERACIONES ARTERIALES PERIFERICAS FUNCIONALES.**

- Enfermedad de Reynaud.
- Acrocianosis.
- Eritromegalgia.

###### **1.3. ENFERMEDADES VENOSAS.**

- Trombosis venosa. (Tromboflebitis, flebitis).
- Venas varicosas.

###### **1.4. LINFEDEMA.**

###### **1.5. LIPEDEMA.**

###### **1.6. EDEMAS**

##### **Módulo 2. ENFERMEDADES INFECCIOSAS.**

###### **2.1. TETANOS.**

2.2. ENFERMEDAD DE HANSEN.

2.3. SÍFILIS.

2.4. INFECCIÓN POR VIRUS DE LA INMUNO DEFICIENCIA HUMANA.

### **Módulo 3. OTRAS PATOLOGÍAS.**

3.1. COAGULOPATÍAS.

- Congénitas: Hemofilia.
- Adquiridas: Secundarias a Fármacos.
- Trombóticas.

### **Módulo 4. PATOLOGIAS MÚSCULO-ESQUELÉTICAS DEL TEJIDO CONJUNTIVO.**

4.1. ENFERMEDADES DIFUSAS DEL TEJIDO CONJUNTIVO.

- Artritis reumatoide.

4.2. LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO. LUPUS ERITEMATOSO DISCOIDE.

4.3. ESCLEROSIS SISTEMICA.

4.4. VASCULITIS.

### **Módulo 5. ARTRITIS ASOCIADAS CON ESPONDILITIS.**

5.1. ESPONDILITIS ANQUILOSANTE.

5.2. ARTRITIS PSORIASICA.

### **Módulo 6. ARTROSIS.**

6.1. ARTROSIS.

### **Módulo 7. NECROSIS AVASCULAR.**

7.1. OSTEONECROSIS. NECROSIS ISQUEMICA DEL HUESO. NECROSIS ASÉPTICA. OSTEOCRONDISITIS DISECANTE.

### **Módulo 8. INFECCIONES DEL HUESO Y ARTICULACIONES.**

8.1. ARTRITIS INFECCIOSA.

8.2. OSTEOMIELITIS.

8.3. TRASTORNOS POR DEPOSITO DE CRISTALES.

8.4. ENFERMEDAD POR DEPÓSITO DE CRISTALES DE PIROFOSFATO  
CALCICO DIHIDRATADO. (SEUDOGOTA)

### **Módulo 9. OSTEOPOROSIS.**

### **Módulo 10. ENFERMEDAD DE PAGET ÓSEA. (osteítis deformante)**

### **Módulo 11. REUMATISMO NO ARTICULAR.**

11.1. BURSITIS.

11.2. TENDINITIS Y TENOSINOVITIS.

11.3 FIBROMIALGIA.

### **Módulo 12. ENFERMEDADES ENDÓCRINAS Y METABÓLICAS.**

12.1. DIABETES.

12.2. TIROIDES.

12.3. HIPERTIROIDISMO.

12.4. HIPOTIROIDISMO.

12.5. ACROMEGALIA.

### **Módulo 13. ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS.**

13.1. NEUROPATÍA PERIFERICA.

13.2. SÍNDROME DE GUILLAIN – BARRE.

13.3. ARTROPATÍA NEUROPATICA. DIABETICA. PIE DE CHARCOT. TABETICA.  
ALCOHÓLICA.

### **Módulo 14. ENFERMEDADES AMPOLLARES AUTOINMUNES.**

14.1. PENFIGO y PENFIGOIDE.

Docente	Módulos	Días	Horarios	Lugar
Valentina Álvarez	1, 2, 9	Viernes	19.00 a 21.00	Zoom Udelar.
Agustina Acuña	3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14	Miércoles	19.00 a 21.00	Zoom Udelar.
Catedra de Hemoterapia	3	A confirmar		Zoom Udelar.
Catedra de Endocrinología y Metabolismo	12	A confirmar		Zoom Udelar.

## 6- CARGA HORARIA

Las horas no presenciales son teóricas y con la presentación de seminarios por docentes – estudiantes en plataforma EVA (Big Blue Button) y aplicación Zoom Udelar.

Las horas presenciales son prácticas con el reconocimiento de los temas desarrollados en los teóricos y presentación de trabajos por los estudiantes en forma de talleres y seminarios.

Se realizan en el Hospital de Clínicas Dr. Manuel Quíntela, 3er piso Policlínica de Podología, en Montevideo y el Hospital Escuela del Litoral (Galán y Rocha), Policlínica de Podología en Paysandú.

**Horas teóricas:** 100      **Horas no presenciales:** 100

**Horas prácticas:** 20      **Horas presenciales:** 20

**Total horas:** 120

## 7- FORMAS DE EVALUACIÓN, GANANCIA Y APROBACIÓN DEL CURSO

**Forma de evaluación:** Trabajos propuestos y presentados en seminarios y talleres.

Pruebas evaluativas intermedias. Examen al finalizar el 2do semestre.

Nivel de suficiencia no menor al 60% del máximo obtenible en el examen final.

**Ganancia del curso:** Asistencia obligatoria, es el 80% de las clases dictadas y cumplir con las condiciones de aprobación del curso.

**Aprobación del curso:** Cumplir con los requisitos de asistencia, trabajos propuestos, pruebas y evaluación final.

## 8- ORGANIZACIÓN DEL CURSO

Calendario

**Fecha de inicio:** 11/03/2024

**Fecha de finalización:** 22/11/2024

**1er período de exámenes:** 25 de noviembre al 27 de diciembre de 2024.

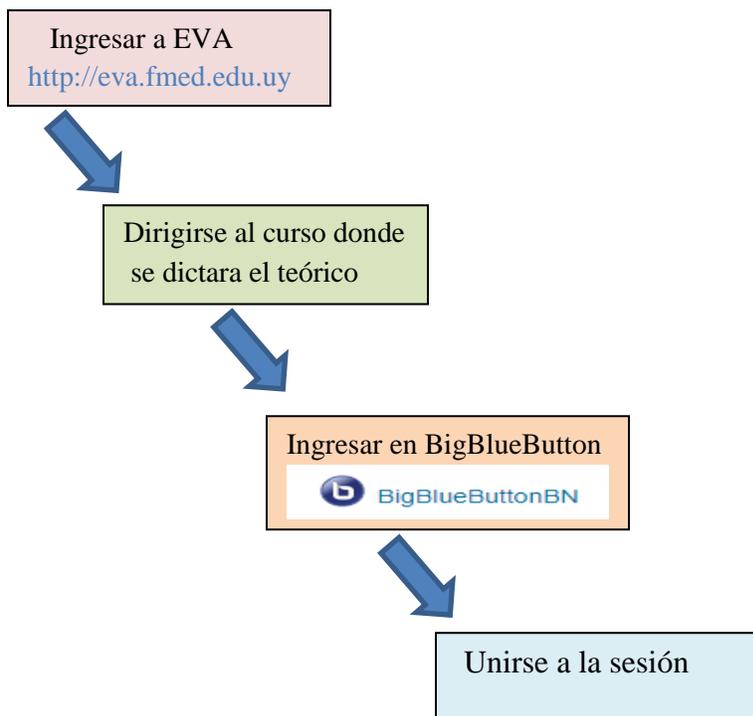
## Organización general

Clases Practicas	Sede	Horario
Lunes. Martes, Jueves, Viernes. Martes, Jueves. HC	Montevideo	14.30 a 19.30 hs. 08.00 a 13.00 hs 13.30 a 18.30 hs.
Viernes (Policlínica Barrio Sur) IM	Montevideo	08.00 a 13.00 hs
Lunes, Martes, Miércoles, Jueves, Viernes. HEL.	Paysandú	08.00 a 13.00 hs
Talleres/Seminarios	Sede	Horario
Días jueves a confirmar	Montevideo	08.00 a 12.00 hs
Días viernes a confirmar	Paysandú	08.00 a 12.00 hs

**Acceso a Eva:** Se brinda toda la información en la primera clase teórica. Esquema de Big Blue Button

**Acceso a Zoom:** Bajar la aplicación Zoom Meetings, el docente proporcionará el ID o enlace para acceder a la clase.

### Esquema de uso de Big Blue Button



## 9- BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

### Módulo 1.

- Molina Jorge. (2014). Varices.
- Molina Jorge. (2014). Trombosis venosa.

### Módulo 2.

- MSP (2013). Guía clínica para la eliminación de la sífilis congénita y transmisión vertical del VIH.
- Johnson Wolff y Allen. (2009). Fitzpatrick Atlas en color y Sinopsis de Dermatología Clínica.
- Baselli A., Pustcher H. (1996). Enfermedades Infecciosas.
- Reyes Hidalgo, Flores Collins. (1986). Tétanos.

### Módulo 3.

- Farreras Rozman (2016). Medicina Interna. Elsevier España.
- Figueredo (2005). Várices- Celulitis- Linfedema.
- Beers Marck H. (1994). Manual Merck.

### Módulo 4.

- Farreras Rozman (2016). Medicina Interna - Capítulos 123 LES, 124 Esclerodermia, 128 Vasculitis, 110 Enfermedades difusas del tejido conectivo- Elsevier España.
- Silberman Varaona (2010) Ortopedia y traumatología.
- Firestein Budd (2022) Tratado de reumatología.
- <http://reumauruguay.org/new/> - Sociedad Uruguaya de Reumatología.

### Módulo 5.

- Farreras Rozman (2016). Medicina Interna. Elsevier España.
- Silberman Varaona (2010) Ortopedia y traumatología.
- Firestein Budd (2022) Tratado de reumatología.
- Acevedo Rubén, Auña M. y colaboradores (1996). Dolor Articular. Oficina del Libro FEFMUR- UdelaR – Montevideo – ROU.

### Módulo 6.

- Farreras Rozman (2016). Medicina Interna. Elsevier España.
- Silberman Varaona (2010) Ortopedia y traumatología.
- Guía Clínica MINSAL Tratamiento médico de personas de 55 años y más con artrosis de cadera y/o rodilla leve a moderada.
- Acevedo Rubén, Auña M. y colaboradores (1996). Dolor Articular. Oficina del Libro FEFMUR- UdelaR – Montevideo – ROU.

- <http://reumauruguay.org/new/> - Sociedad Uruguaya de Reumatología.

### **Módulo 7.**

- Farreras Rozman (2016). Medicina Interna. Elsevier España.
- Silberman Varaona (2010) Ortopedia y traumatología.
- Fortune Haverbeck (2010) Manual de ortopedia y traumatología.
- Stoller, Tirman, Bredella (2011) Diagnostic Imaging Orthopaedics.
- Wolff Klauss y Allen Johnson Richard (2009). Fitzpatrick. Atlas Color y Sinopsis de Dermatología Clínica. 8ta. Edición – Editorial Médica Panamericana.

### **Módulo 8**

- Firestein Budd (2022) Tratado de reumatología.
- Farreras Rozman (2016). Medicina Interna - Capitulo 114 Artropatías cristalinas, 113 Infecciones oseas- Elsevier España.
- Kahl, Leslie E. (2015). Manual Washington de Especialidades Clínicas. Reumatología. Segunda edición. Wolters Kluwer.
- Silberman Varaona (2010) Ortopedia y traumatología.
- Farreras. Rozman. (2020). Medicina Interna. XIX Edición. Volumen I. Elsevier.
- Netter, Frank H. (2005). Medicina Interna. Masson.

### **Módulo 9.**

- Farreras Rozman (2006). Medicina Interna.
- Marck H. Beers Marck H. (1994). Manual Merck.

### **Módulo 10.**

- Firestein Budd (2022) Tratado de reumatología.
- Farreras Rozman (2016). Medicina Interna- Capitulo 121 Enfermedades oseas- Elsevier España.
- Vaeza Eusebio (2000). Traumatología y Ortopedia. Patología del Pie.
- Revista de medicina: [medicineonline.es](http://medicineonline.es)

### **Módulo 11.**

- Firestein Budd (2022) Tratado de reumatología.
- Farreras Rozman (2016). Medicina Interna- Capitulo 117 Fibromialgia - Elsevier España
- Silberman Varaona (2010) Ortopedia y traumatología.
- Moreno de la Fuente José Luis (2003). Podología General y Biomecánica. Editorial Masson S.A
- Viladot Antonio (2000). Quince lecciones sobre patología del pie. Editorial Springer-Verlag Ibérica- Barcelona.

### **Módulo 12.**

- MSP (2023) Guía de práctica clínica de DM tipo 2 para la atención en el ámbito ambulatorio.
- Guía ADA (2023).
- Williams. (2017). Tratado de Endocrinología. 13ª edición.
- Farreras Rozman (2016). Medicina Interna. Elsevier España.
- Amir (2015). Manual de Endocrinología. 3ª edición.
- Medicine (2012).
- Farreras Rozman (2009). Medicina interna. 18ª Edición.
- ATA (2009).
- Beer Marck H. (2007). Manual Merck. 12ª Edición.

### **Módulo 13.**

- Farreras Rozman (2016). Medicina Interna. Elsevier España.
- Silberman Varaona (2010) Ortopedia y traumatología.
- Pebet Matías, Soria Víctor (2009). Síntomas y Signos en Neurología. FEFMUR – UdelaR – Montevideo- ROU.

### **Módulo 14.**

- Farreras Rozman (2016). Medicina Interna - Capítulo 159 Enfermedades autoinmunes- Elsevier España.
- Arenas Roberto. (2015). Dermatología atlas, diagnóstico y tratamiento. 6ª edición. McGraw Hill Education.
- Goldsmith Wolff, Gilchrist Katz, Leffell Paller. (2009). Fitzpatrick. Dermatología en Medicina General. 7ª edición, tomo 1. Editorial Médica Panamericana.