

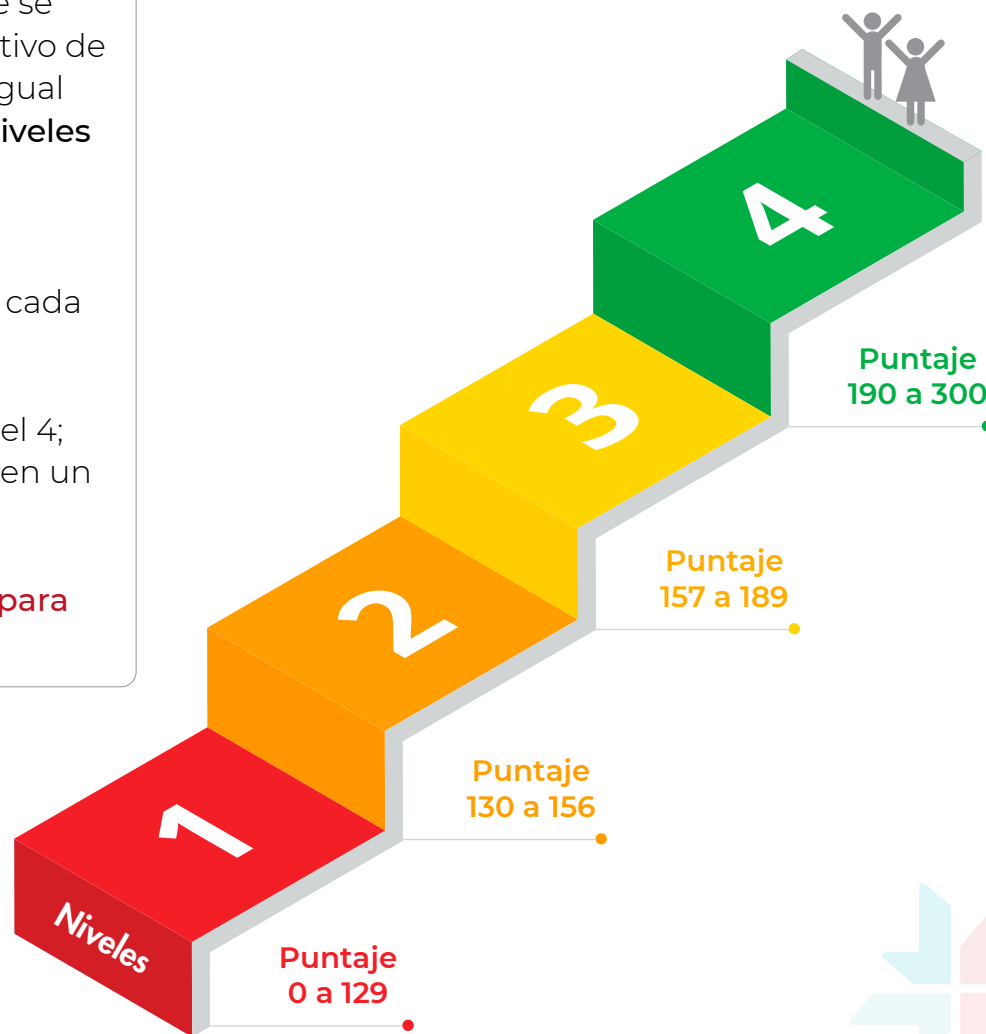
## Módulo Fundamentación en Diagnóstico y Tratamiento Médico

Los niveles de desempeño son una **descripción cualitativa de las habilidades y conocimientos** que se estima ha desarrollado el evaluado, y tienen el objetivo de complementar el puntaje numérico obtenido. De igual manera, permiten agrupar a los estudiantes en **4 niveles (1, 2, 3 y 4)**.

Estos niveles tienen tres características principales:

- » son **particulares**, es decir, están definidos para cada módulo;
- » son **jerárquicos**, pues tienen una complejidad creciente, cuyo nivel de mayor complejidad es el 4;
- » son **inclusivos**, puesto que, para estar ubicado en un nivel, se requiere haber superado los inferiores.

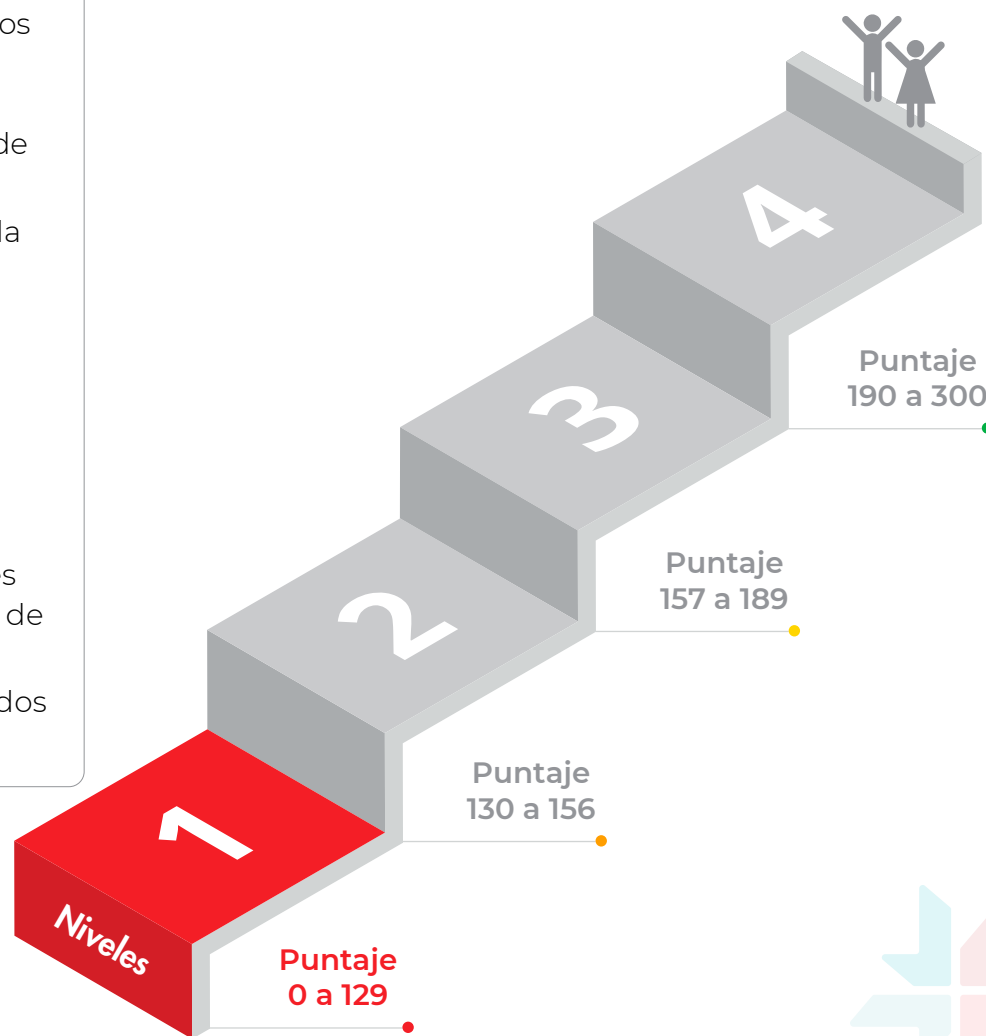
Haga clic en el nivel de desempeño de su interés para conocer la descripción cualitativa asociada.



# Módulo Fundamentación en Diagnóstico y Tratamiento Médico

El evaluado que se ubica en el **nivel 1** podría:

- » Identificar diagnósticos prevalentes en distintos grupos etarios. Además, podría interpretar resultados de laboratorio y exámenes diagnósticos básicos, y, a partir de estos datos, elegir tratamientos apropiados de primera línea.
- » Reconocer el lenguaje técnico propio del campo de la medicina.
- » Emplear los conocimientos sobre fisiopatología y anatomía para establecer relaciones entre algunas alteraciones funcionales y anatómicas con sus manifestaciones clínicas.
- » Interpretar resultados de laboratorio y exámenes diagnósticos básicos.
- » Reconocer la asociación entre la exposición a factores de riesgo y los efectos más comunes sobre el estado de salud del paciente.
- » Seleccionar tratamientos no farmacológicos adecuados de acuerdo con el diagnóstico del paciente.

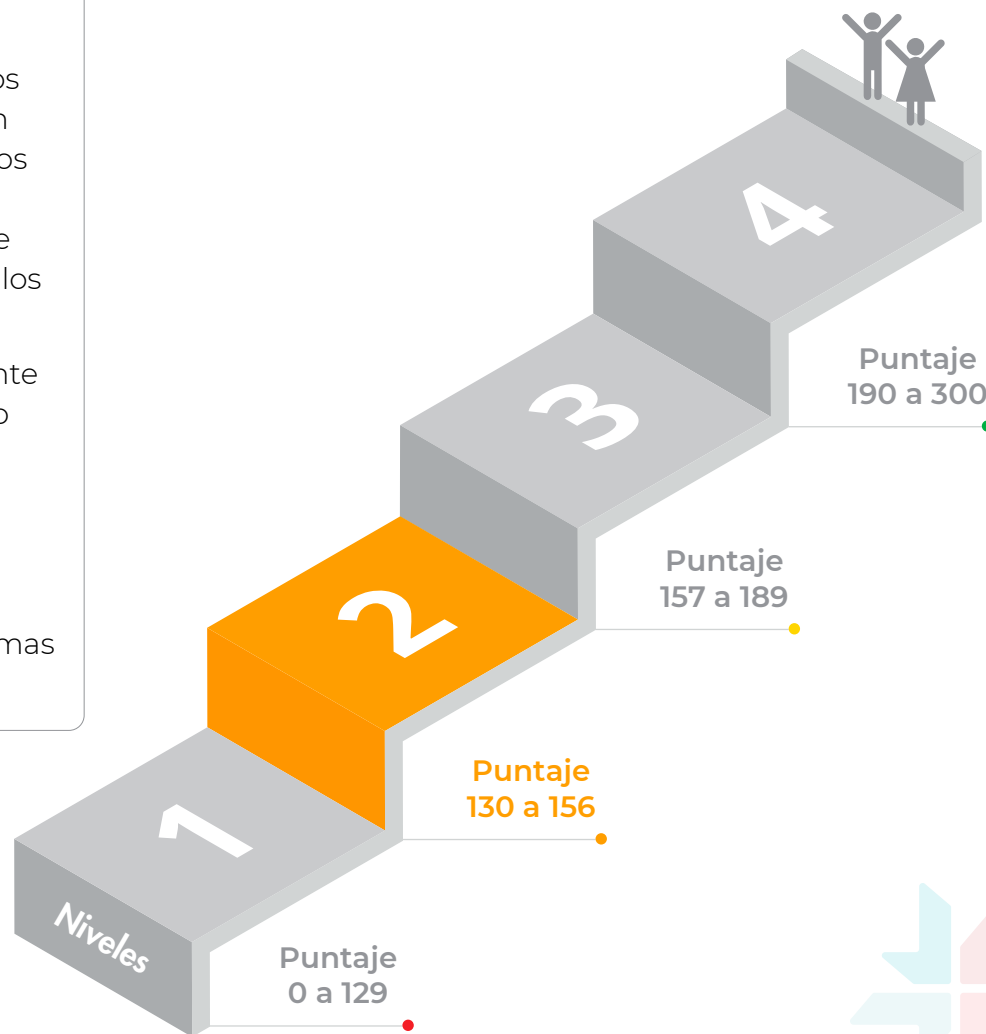


## Módulo Fundamentación en Diagnóstico y Tratamiento Médico

Además de lo descrito en el nivel 1, el evaluado que se ubica en **el nivel 2:**

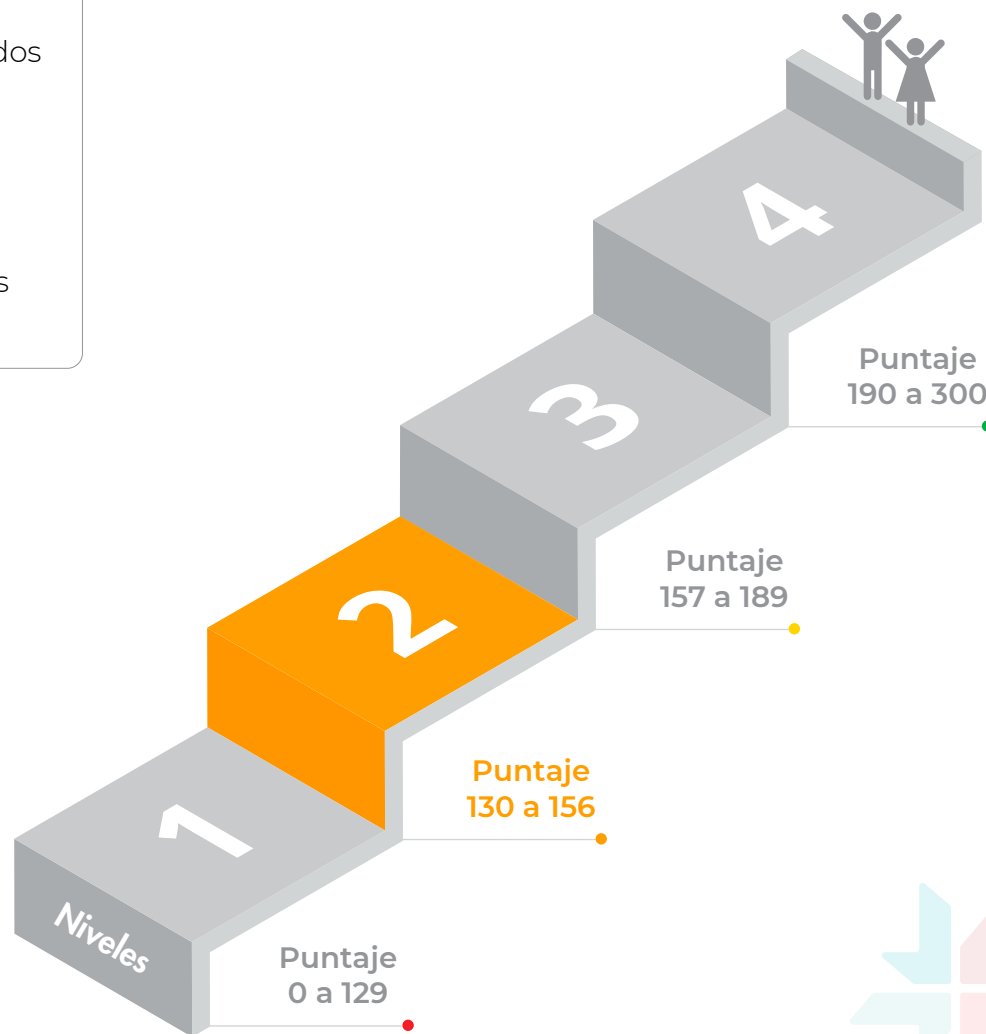
- » Deduce diagnósticos probables y diferenciales para los cuadros clínicos presentados, a partir de la correlación de los hallazgos relevantes al examen físico de distintos sistemas. Interpreta resultados de laboratorio y pruebas diagnósticas de mediana complejidad y elige tratamientos de primera y segunda línea, e identifica los principales riesgos del paciente.
- » Utiliza información del contexto psicosocial del paciente para recomendar intervenciones en factores de riesgo modificables.
- » Utiliza resultados de pruebas diagnósticas y de laboratorios clínicos para llegar a un diagnóstico probable.
- » Identifica signos y síntomas clínicos de distintos sistemas y los integra para deducir un diagnóstico probable.

*Haga clic aquí para continuar con los demás descriptores del nivel 2.*



# Módulo Fundamentación en Diagnóstico y Tratamiento Médico

- » Identifica patologías de presentación aguda o crónica a partir del cuadro clínico.
- » Realiza cálculos cuantitativos para interpretar resultados de laboratorio y de pruebas diagnósticas.
- » Interpreta resultados de laboratorio de mediana complejidad (p. ej. gases arteriales, EKG, CPK, espirometría, pruebas hepáticas).
- » Identifica el contexto de ingreso de un paciente en los diferentes niveles de atención y complejidad.

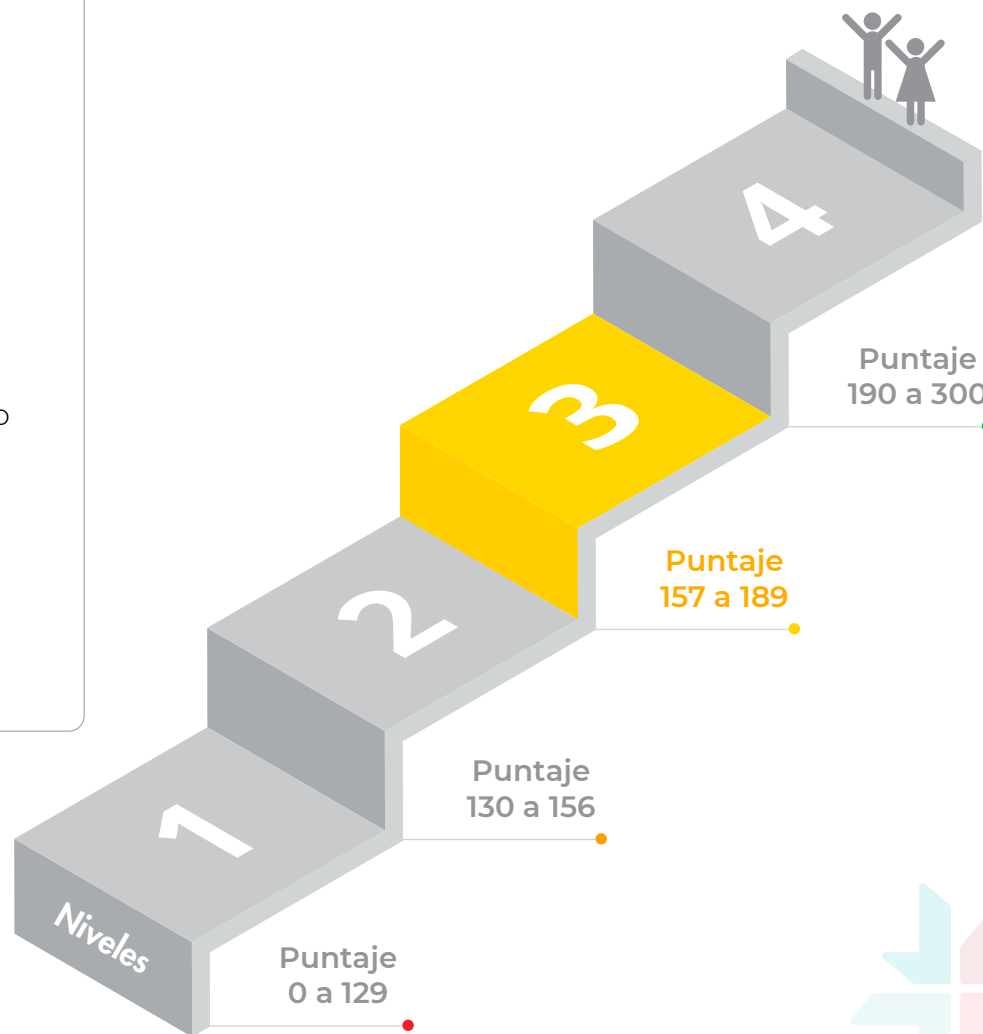


## Módulo Fundamentación en Diagnóstico y Tratamiento Médico

Además de lo descrito en los niveles 1 y 2, el evaluado que se ubica en **el nivel 3**:

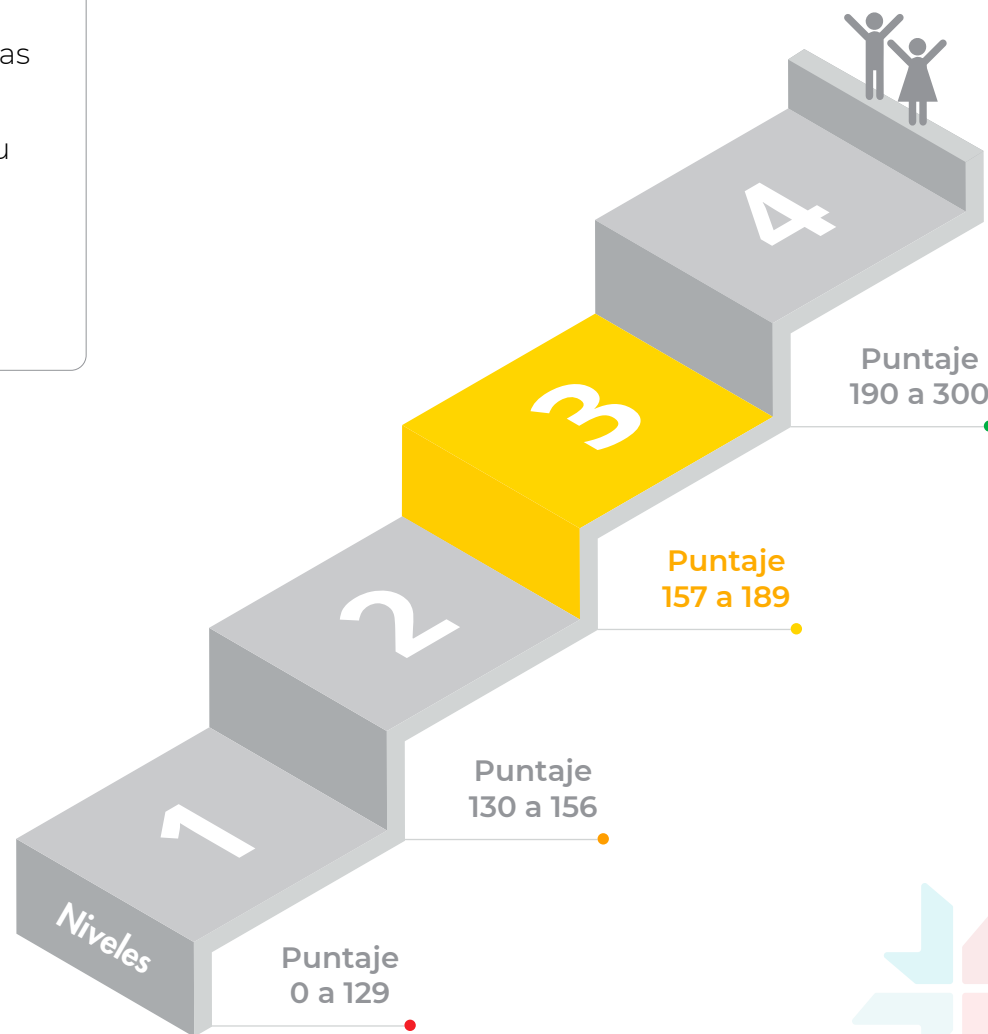
- » Deduce diagnósticos diferenciales, clasificando al paciente de acuerdo con el riesgo y escalas estandarizadas. Además, correlaciona resultados de pruebas de laboratorio específicas para identificar agentes causales de distintas patologías, y elige tratamientos para aquellas situaciones en las que el paciente presenta complicaciones en su evolución y procesos de recuperación.
- » Diferencia patologías, cuyas etiologías son orgánicas o mentales.
- » Elige paraclínicos en términos de sensibilidad y especificidad.
- » Enfoca el diagnóstico, considerando criterios cuantitativos y cualitativos de estándares clínicos y paraclínicos, lo cual permite estadificar un paciente.

*Haga clic aquí para continuar con los demás descriptores del nivel 3.*



## Módulo Fundamentación en Diagnóstico y Tratamiento Médico

- » Conoce guías de práctica clínica y protocolos de vigilancia en salud pública.
- » Relaciona la expresión fenotípica de algunas patologías con su genotipo.
- » Conoce la prevalencia de algunas patologías según su distribución geográfica.
- » Decide sobre las modificaciones a las dosis y al tratamiento de acuerdo con la evolución clínica del paciente.



## Módulo Fundamentación en Diagnóstico y Tratamiento Médico

Además de lo descrito en los niveles 1, 2 y 3, el evaluado que se ubica en **el nivel 4:**

- » Deduce un diagnóstico diferencial y establece la severidad de un cuadro clínico, mediante la utilización de pruebas diagnósticas específicas. Además, elige el tratamiento considerando las comorbilidades de un paciente, así como la farmacocinética, farmacodinamia e interacciones medicamentosas de los fármacos considerados.
- » Selecciona planes de rehabilitación adecuados para la condición del paciente.
- » Identifica síndromes tóxicos de acuerdo con los hallazgos del examen físico.
- » Conoce la prevalencia de patologías congénitas y su denominación.
- » Conoce la normatividad sobre el uso y restricción de distintos medicamentos.
- » Identifica planes de tratamiento, considerando los antecedentes de resultados diagnósticos y procedimientos quirúrgicos mínimamente invasivos.

