



**DIPLOMADO EN**

# CITOLOGÍA MÉDICA

**COLEGIO UNIVERSITARIO IPARAMÉDICA**

[matriculas@iparamedica.ac.cr](mailto:matriculas@iparamedica.ac.cr)

**COLEGIO UNIVERSITARIO  
IPARAMÉDICA**





## PERFIL DE LA CARRERA:

El egresado en el Diplomado de CITOLOGÍA MEDICA, apoya directamente al médico especialista y las tareas que realiza se llevan a cabo bajo la supervisión de estos profesionales.

Es personal idóneo en la preparación y presentación de líquidos corpóreos, muestras exfoliativas o por aspiración humanas en especial, dentro del laboratorio de patología. De las últimas, la interpretación clínica normal y patológica está a cargo del personal que jerárquicamente tiene competencia para ello (médico especialista en Patología).

El egresado estará en capacidad de realizar el análisis morfológico del frotis celulares para identificar cambios en el ámbito celular debido a factores como cáncer, enfermedades infecciosas y otras; contribuyendo también en la detección precoz de estas enfermedades para su oportuno tratamiento. Dentro de los conocimientos fundamentales que aplicará el citólogo, incluye la variedad de técnicas para la preparación de muestras, relacionar los principios de anatomía y fisiología de todo el cuerpo humano, así como determinar los cambios celulares normales y anormales que pueden ocurrir.

# PLAN DE ESTUDIO

## I CUATRIMESTRE

- Química General
- Biología Humana
- Física
- Inglés

## II CUATRIMESTRE

- Fundamentos de Quím. Org. y Bioquímica
- Fundamentos de Anatomía
- Fundamentos de Fisiología
- Inglés Técnico

## III CUATRIMESTRE

- Histología General
- Ética
- Terminologías Médicas
- Citopatología Ginecológica 1

## IV CUATRIMESTRE

- Citopatología Ginecológica 2
- Legislación laboral
- Informática Médica
- Administración y Bioseguridad del laboratorio

## V CUATRIMESTRE

- Citopatología No Ginecológica
- Anatomía Patológica General y Microfotografía
- Investigación Aplicada a la Salud

## VI CUATRIMESTRE

- Salud y Sociedad
- Relaciones Humanas y Comunicación Eficaz
- Práctica Hospitalaria e Institucional





# REQUISITOS DE INGRESO A LA CARRERA:

Original y tres copias del título de bachillerato de colegio

2 fotografías tamaño pasaporte

Original y copia de la cédula

Comprobante de la cancelación de la matrícula y cursos



COLEGIO UNIVERSITARIO  
**IPARAMEDICA**

Autorizada para incorporarse en el  
Colegio de Médicos y Cirujanos de Costa Rica,  
para el ejercicio legal de la profesión

[WWW.IPARAMEDICA.AC.CR](http://WWW.IPARAMEDICA.AC.CR)



COLEGIO UNIVERSITARIO  
**IPARAMEDICA**

*Elegí Innovar tu futuro*