



Fundación Universitaria  
de Ciencias de la Salud  
**FUCS**



Acreditación  
Institucional en  
**Alta Calidad**

# Tecnología en Citohistología



Acreditación de Alta Calidad.  
N° 19145 del 30/09/16. Vigencia 4 años.

SNIES: 4937 • Reg. Cal. N° 13387 del 14/08/18 • Vigencia de 7 años.

Presencial, cinco (5) semestres

Con 28 años de trayectoria, innovación, vocación y más de 524 tecnólogos graduados, la Facultad de Citohistología es pionera en la detección temprana de cáncer en el país. Su selecto grupo de docentes conformado por médicos patólogos y citohistotecnólogos, permitió desde el comienzo brindar a los estudiantes una excelente formación académica y con sentido ético.

Título a otorgar: Tecnólogo (a)  
en Citohistología

Lugar de desarrollo: Bogotá

Nivel académico: pregrado

Nivel de formación  
académica: Tecnológico

Jornada: diurna



## ¿Qué es la Citohistología?

Es una tecnología de las ciencias de la salud que se encarga del entrenamiento del personal del área de la histotecnología, procesamiento y coloración del tejido humano para el estudio de su enfermedad y la citología (estudio de la estructura de la célula y así poder observar sus alteraciones pre malignas y malignas).



## Perfil del estudiante

El estudiante debe estar en capacidad de asumir su rol activo dentro del proceso de aprendizaje en ciencias de la salud con la orientación o guía del docente, apoyado en estrategias de aprendizaje que velan por su proceso formativo orientado a trabajar en equipo, realizar búsquedas complementarias para optimizar su proceso de aprendizaje, desarrollar procesos de investigación con claros principios éticos y sociales, sentido crítico y analítico siempre en busca de la excelencia académica y con sentido de proyección social.



## Objetivos

- Desarrollar competencias laborales específicas en el estudiante que le permitan asumir su rol en el campo de acción.
- Desarrollar en el estudiante las destrezas y habilidades necesarias para su desempeño dentro de los laboratorios, a partir de espacios de formación y estrategias pedagógicas con las que cuenta el programa.
- Desarrollar competencias investigativas en el estudiante a través de la lectura crítica, el pensamiento reflexivo y autónomo generando soluciones frente a las necesidades de su entorno.
- Desarrollar competencias administrativas y gerenciales que le permitan la toma de decisiones desde el contexto nacional e internacional.
- Formar citohistotecnólogos éticos, capaces de aportar al desarrollo de estrategias de promoción y prevención del cáncer.



## Campos de acción

Ofrece un amplio mercado laboral que permite la vinculación con los laboratorios de histotecnología, patología y citología pública y privada, centros educativos de formación médica, programas distritales y departamentales de promoción y prevención del cáncer, área de docencia y la investigación.



## Prácticas

- Hospital de San José
- Hospital Infantil Universitario de San José
- Hospital Universitario Samaritana
- Hospital Central de la Policía
- Instituto Nacional de Cancerología
- Clínica Colombia Sanitas
- Fundación Santa Fe de Bogotá
- Fundación Cardio Infantil
- Hospital Militar Central
- Fundación Valle de Lili (Cali - Valle del Cauca)
- Centro de Diagnóstico del Caribe (Cartagena - Bolívar)



## Plan de estudios

Total créditos 91

### I semestre

- Morfofisiología
- Histología
- Biología
- Bioquímica I
- Cátedra FUCS componente institucional

**Créditos: 14**

### II semestre

- Citología I
- Microbiología
- Técnica histológica I
- Bioquímica II
- Metodología de la investigación
- Inglés I
- Cátedra FUCS procesos comunicativos

**Créditos: 19**

### III semestre

- Citología II
- Técnica histológica II
- Fisiopatología
- Trabajo de grado I
- Inglés II
- Electiva
- Ética

**Créditos: 22**

### IV semestre

- Citología III
- Técnica histológica III
- Trabajo de grado II
- Inglés III
- Electiva
- Cátedra FUCS legislación y sistema de salud

**Créditos: 21**

### V semestre

- Práctica hospitalaria de citología y técnica histológica

**Créditos: 15**

**Nota:** Los contenidos del programa académico difundidos a la fecha se encuentran vigentes. La FUCS se reserva el derecho de modificar la estructura curricular del programa y las instituciones de práctica, de acuerdo con las leyes vigentes. Para ampliar la información del programa académico ofertado, consultar en [www.fucsalud.edu.co](http://www.fucsalud.edu.co)



## Fortalezas

- Dos hospitales propios.
- La calidad académica de sus docentes.
- Laboratorios y prácticas personalizadas.
- Pioneros en la formación de Citohistotecnólogos en el país.
- Facilidad de interactuar con estudiantes de otros programas.
- Entrenamiento en inmunohistoquímica e inmunofluorescencia.
- Oferta en Educación Continuada (cursos y diplomados).
- Somos el único programa con Acreditación de Alta Calidad.



## Perfil del egresado

Los egresados de nuestro programa cumplen una labor social ya que el cáncer es uno de los principales problemas de salud pública más importantes en nuestro país y en la actualidad no hay un número suficiente de personas capacitadas para la realización de las técnicas en histotecnología y citología para su detección temprana. Igualmente adquieren conocimientos básicos en administración y funcionamiento de laboratorios, perfil investigativo elementos que amplían más su campo laboral.

Línea de atención al aspirante: 601-437 54 01 Línea gratuita nacional: 01 8000 113827

✉ informacion@fucsalud.edu.co 📍 Bogotá D.C., Colombia

[www.fucsalud.edu.co](http://www.fucsalud.edu.co)