

## **CIPA ECOSOL**

**Leydy Rico COD COD: 084650692014**

**Leidy Johanna Gutierrez COD: 084650592014**

**Miguel Villamil**

### **¿Cómo la organización celular y de los tejidos ayuda al entendimiento de la estructura corporal humana?**

Basándose en el hecho de que los diferentes sistemas del cuerpo están formados por la unión de varios órganos presentes en el mismo; y que dichos órganos están compuestos por distintos tipos de tejidos, ya sean muscular, epitelial, nervioso o conectivo; y profundizando un poco más en la composición de estos tejidos, podemos notar que estos son la aglomeración de células que poseen una misma estructura y cumplen una misma función, dicho lo anterior, podemos concluir que la célula es la unidad fundamental de la composición del cuerpo humano, siendo está indispensable para cualquier estudio relacionado con la anatomía corporal humana.

### **¿Cómo la fisiología celular y de los tejidos forma parte de la Salud Ocupacional?**

La salud ocupacional se apoya ampliamente en la Medicina para el conocimiento de las diferentes enfermedades que pueden padecer los trabajadores. De ese modo se les inculca a los estudiantes de dicha área el conocimiento en la anatomía y fisiología del cuerpo humano como material de apoyo para identificar y entender los diferentes problemas que se pueden presentar con sus trabajadores a cargo.

#### **Bibliografía:**

- [http://blade1.uniquindio.edu.co/uniquindio/facultades/medicina/salud\\_ocupn al/uniquindio/semestres/3/ANATOMIA\\_Y\\_%20FISIOLOGIA.pdf](http://blade1.uniquindio.edu.co/uniquindio/facultades/medicina/salud_ocupn al/uniquindio/semestres/3/ANATOMIA_Y_%20FISIOLOGIA.pdf)
- <https://www.slideshare.net/Lucypereira/organizacion-celular-11846866>