



**Mi Universidad**

**Cuadro Comparativo.**

*Nombre del Alumno: Michelle Andrés Gamboa López.*

*Materia: Fisiopatología II.*

*Docente: Ariadne Danahe Vicente Albores.*

*Licenciatura en Enfermería.*

*Quinto Cuatrimestre.*

## LAS HORMONAS Y LAS GLÁNDULAS

Glándulas suprarrenales	Hipotálamo	Ovarios	Páncreas	Paratiroidea	Glándula pineal	Glándula pituitaria	Testículos	Timo	Tiroides
Producen andrógenos y cortisol.	Produce hormonas que regulan la temperatura corporal.	Producen los óvulos y las hormonas sexuales.	Produce insulina, glucagón y otras hormonas	Controla la cantidad de calcio que tienen nuestros huesos	Produce melatonina	Produce hormonas que controlan el crecimiento.	Son las glándulas sexuales masculinas.	Produce células importantes para el sistema inmunitario.	Produce hormonas que controlan la rapidez con la que el organismo quema calorías.
Ayudan en la forma en que respondemos al estrés.	Regula el apetito y peso.	Son vitales para el desarrollo de los órganos reproductores.	Responsable principal de controlar los niveles de azúcar en sangre.	Controla la cantidad de Calcio que tiene nuestra sangre.	Importante para los ciclos de sueño.	Produce hormonas que controlan la reproducción.	Producen espermatozoides.	Está activo hasta la pubertad.	Controla la frecuencia de los latidos del corazón.
Regulan la presión arterial.	Regula el deseo sexual, el sueño y la sed.	Desarrollo de los senos, la salud de los huesos, el embarazo y la fecundidad.				Produce hormonas que controlan la lactancia.	Secretan testosterona.	Encargado de proteger al organismo de amenazas, como virus e infecciones.	