



**Nombre del alumno: Madrid Sánchez
Luis Jaime**

**Nombre del profesor: López Castro
Daniel**

**Nombre del trabajo: escala de
Tanner**

Materia: crecimiento y desarrollo

Grado: tercer semestre

Grupo: "B"

Estadio	Masculino	Femenino
1	Volumen testicular menor de 1,5 ml. pene pequeño de 3 cm o menos. Edad normalmente de 9 años o menor.	Pecho infantil, sin vello púbico.
2	Volumen testicular entre 1,6 y 6 ml. La piel del escroto se adelgaza, se enrojece y se agranda. La longitud del pene sin cambios edad entre 9 y 11 años.	Botón mamario, vello púbico no rizado, escaso en los labios mayores.
3	Volumen testicular entre 6 y 12 ml. El escroto se agranda aun más. El pene comienza a alargarse hasta aproximadamente los 6 cm. Edad entre 12.5 años.	Aumento y elevación de pecho y areola. Vello rizado, basto y oscuro sobre el pubis.
4	Volumen testicular de entre 12 y 20ml. El escroto se agranda mas y se oscurece. El pene incrementa su longitud hasta los 10cm, hay diferenciación del glande. Edad entre los 12.5 y los 14 años.	Areola y pezón elevado sobre la mama. Vello púbico tipo adulto no sobre los muslos.
5	Volumen testicular mayor a 20ml. Escroto y pene de adulto de unos 15 cm de longitud. Edad 14 años o mayor.	Pecho adulto, areola no elevada. Vello adulto hasta la zona media del muslo

