

**NOMBRE DE LA ALUMNA: HILARY
ARIADNE GUILLÉN MALDONADO.**

PARCIAL: UNIDAD 1

**NOMBRE DE LA MATERIA:
ESTADISTICA**

**NOMBRE DEL PROFESOR:
ANDRÉS ALEJANDRO REYES
MOLINA.**

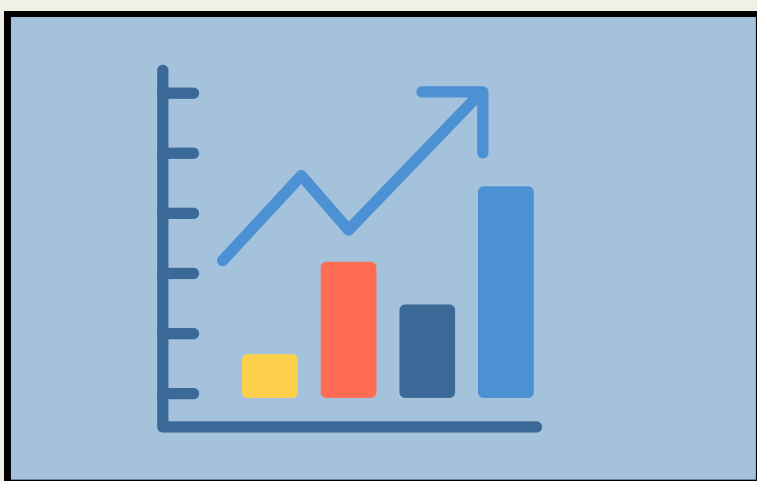
**NOMBRE DE LA LICENCIATURA:
NUTRICIÓN.**

**CUATRIMESTRE: 4TO,
CUATRIMESTRE**



RELACIONES ENTRE VARIABLES

COVARIANZA



LA COVARIANZA ES UN VALOR QUE INDICA EL GRADO DE VARIACIÓN CONJUNTA DE DOS VARIABLES ALEATORIAS RESPECTO A SUS MEDIAS.

TEST DE HIPÓTESIS DE R

CONTRASTE DE HIPÓTESIS PARA DETERMINAR SI EXISTE UNA DIFERENCIA SIGNIFICATIVA ENTRE LA MEDIA DE DOS GRUPOS INDEPENDIENTES, SUPONIENDO QUE LA VARIANZA DE LOS DOS GRUPOS SEA IGUAL.



INTERPRETACIÓN DE LA CORRELACIÓN



UN VALOR DE 0 INDICA QUE NO HAY ASOCIACIÓN ENTRE LAS DOS VARIABLES. UN VALOR MAYOR QUE 0 INDICA UNA ASOCIACIÓN POSITIVA.

