



NOMBRE DEL ALUMNO: MALEN DEL ROSARIO
PASCACIO SANTIAGO.

1.1. Resultantes de sistemas de fuerzas concurrentes

Unidades.

o Fuerzas coplanares

Son fuerzas que actúan en el mismo plano y por lo mismo pueden identificarse completamente con sus coordenadas, son aquellas que tienen una misma dirección aunque pueden tener un diferente sentido.

1.2. Componentes de una fuerza

o Una fuerza consta de cuatro elementos:

φ Punto de aplicación: Lugar o punto material donde se aplica una fuerza

φ Dirección: Es la recta según la cual tiende la fuerza a trasladar su punto de aplicación.

φ Sentido: Es uno de los dos puntos posibles de seguir en una misma dirección, marcado por una flecha.

φ Intensidad o magnitud: Es la medida de la eficacia.

NOMBRE DEL PROFESOR: ARQ. ANGEL DE
JESUS PEREZ DOMINGUEZ.

MATERIA: RESISTENCIA DE LOS MATERIALES.

TRABAJO: RESUMEN EN LA LIBRETA.

FECHA: SÁBADO 11 DE SEPTIEMBRE DEL 2021.