



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

**Nombre del profesor: Hernández
López Gabriel de Jesús**

Nombre del trabajo: Investigación

Materia: Bioquímica

Grado: Primer semestre

Grupo: "B"

NADPH

La nicotinamida adenina dinucleótido fosfato, es una coenzima reducida que juegan un papel clave en la síntesis de los hidratos de carbono en los organismos fotosintéticos.

Es la forma reducida de la NADP^+ y, como tal, es una molécula de alta energía que ayuda a impulsar el ciclo de Calvin.