



**PROFESOR: MVZ. MARIO ALBERTO GONZALES RINCON**

**ESTUDIANTE: ANGEL YAHIEL PIMENTEL LIEVANO**

**MATERIA: BIOQUIMICA**

**ESCUELA: UNIVERSIDAD UDS TUXTLA GUTIERREZ**

**21/09/24**

**TEMA: DIFERENCIAS ENTRE LAS CELULAS PROCARIOTAS Y  
EUCARIOTAS**



# DIFERENCIAS

CELULAS PROCARIOTAS	VS	CELULAS EUCARIOTAS
NO TIENE NUCLEO	1	SI TIENE NUCLEO
MIDE MENOS MAS DE 10 MICROMETROS	2	MIDE MAS DE 10 MICROMETROS
NO POSEE ORGANELOS	3	SI POSEE ORGANELOS
NO TIENE CITOESQUELETO	4	SI TIENE CITOESQUELETO
SIEMPRE SON UNICELULARES	5	LAS UNICECULARES Y PRURICELULARES



# DIFERENCIAS

CELULAS PROCARIOTAS	VS	CELULAS EUCARIOTAS
PERTENECEN AL REINO BACTERIA Y ARCHAEA	6	PERTENECEN A LOS REINOS PROTISTA, FUNGI, PLANTAE Y ANIMALIA
MIDE MENOS MAS DE 10 MICROMETROS	7	MIDE MAS DE 10 MICROMETROS
REPRODUCCION ASEXUAL	8	REPRODUCCION ASEXUAL
TIENE FORMA DE BASTON O ESFERICA ESPIRAL	9	SU FORMA ES VARIADA
SU DIVISION EN POR FISION BINARIA	10	SU DIVISION ES POR MITOSIS Y MEIOSIS