



**Nombre del alumno: Gabriela Montserrat Calvo Vázquez**

**Nombre del profesor: María De Los Ángeles Venegas Castro**

**Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico**

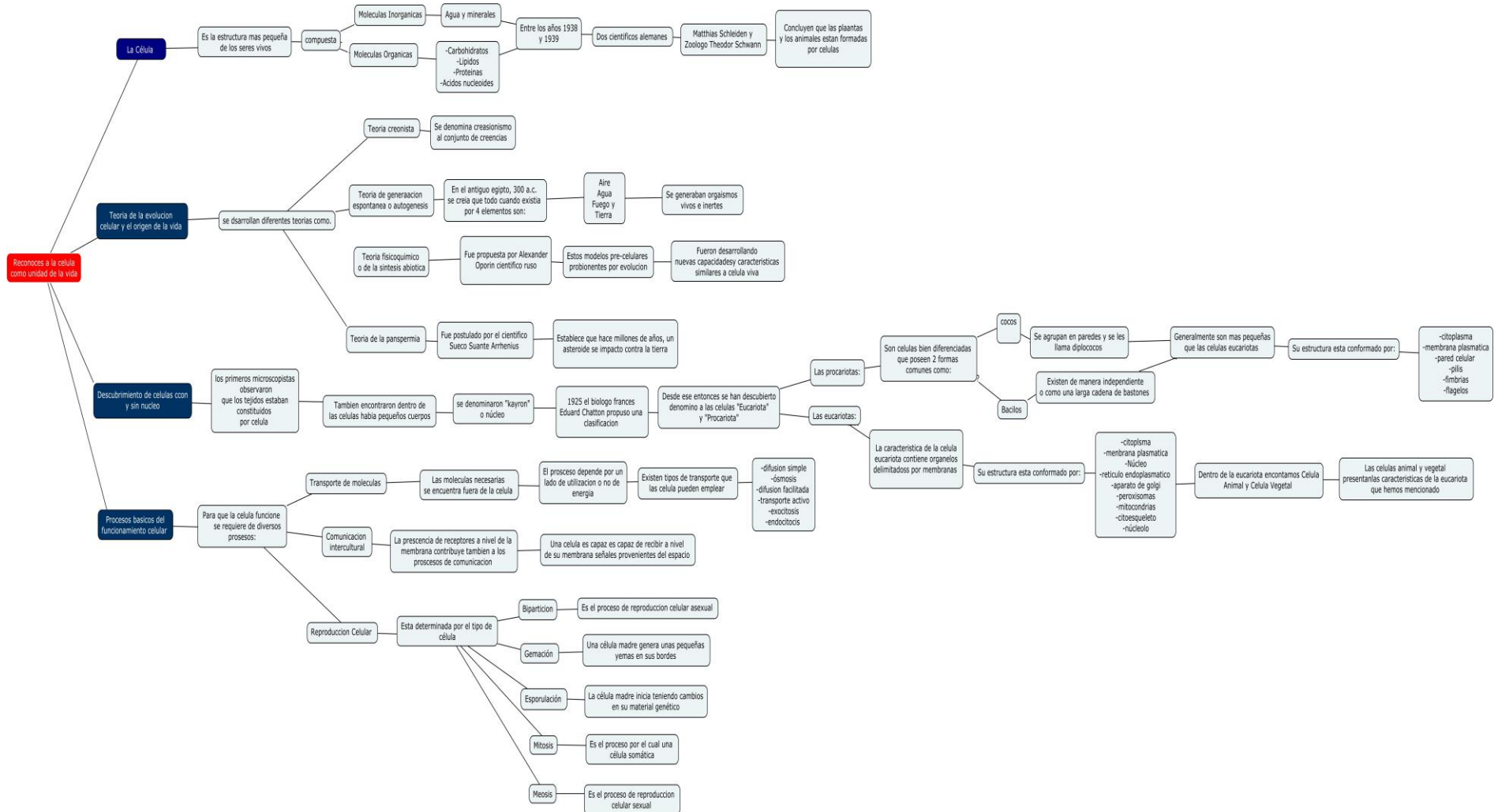
**Materia: Biología**

**Grado: Tercer semestre Grupo: A**

## INTRODUCCIÓN

La célula es la unidad estructural y funcional de la vida

La célula es la unidad más pequeña de los organismos vivos que pueden vivir por sí sola, tienen la función de formar los diferentes tipos de tejidos. Existe dos tipos de células las cuales son la: Eucariota y la Procariota la célula eucariota Se caracteriza por presentar el material genético (ADN) también la célula eucariota consta de dos células más que son animal y vegetal la célula animal es tipo de célula que se caracteriza por depender para su nutrición y la célula vegetal posee estructuras capaz de obtener energía a partir de la luz solar Y la célula procariota se hace en la base De la presencia o la ausencia de un núcleo



## CONCLUSION

En el anterior sinóptico pudimos observar las teorías de la evolución de la células se desarrollan en diferentes teorías también pudimos observar que el biólogo francés Edouard Chatton propuso una clasificación de células las cuales fueron las procariotas y eucariotas. Los primeros microscopistas observaron que los tejidos estaban constituidos por células. La célula eucariota es más compleja que la procariota definimos eso porque los orgánulos permiten que las células eucariotas lleven a cabo funciones que las células procariotas.

García, I. (2015). Biología I. México. Secretaría de educación pública. Disponible en: <https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/28f554099be63d23471c66c7384db5a9.pdf> (13 de octubre)