

Curso de “Iniciación a la Exobiología”

Trabajo Práctico nro4

Investigue y responda con la mejor precisión posible:

- 1) ¿Qué característica de la molécula de agua le da a este líquido tantas culidades esenciales para la vida?
- 2) ¿De qué manera específica promueve la naturaleza dipolar del agua el mantenimiento de la vida?
- 3) ¿De qué manera brinda el agua estabilidad térmica interna y externa a los organismos?
- 4) ¿Por qué el límite inferior de los valores de PH es 0 y el superior 14?
- 5) Si existe $6,02 \times 10^{16}$ moléculas de OH^- en un litro de solución de solución acuosa, ¿Cuál es el PH de la solución?

Ing. Ftal María D. Suárez de Podestá

Universidad Nacional de Formosa (UNaF)
(Docente e Investigadora)
Secretaria Científica del Observatorio NOVA PERSEI II
Asesora del Curso de Exobiología

Prof. Dr. Raúl R. Podestá

Presidente LIADA
Director de Observatorio NOVA PERSEI II
Universidad Nacional de Formosa (UNaF)
(Docente e Investigador)
Coordinador de la Sección Exobiología
Coordinador del Curso