1 Encierra las palabras escondidas

C V X E C R K S G N B O O Y Y Y H Y H N F X Z Q I G X Q L Q
T R W P A Y X A T S B C F E G R U G B F Y B E I O B Y S R L
W S G R U N H J I B V L S U C X F P I Y P R O B K Q U L U E
R S R T P J R Y R S U B F I N C C A S D E E R W Q I F Q S B
P F G H L D P J I I O C G K E C L F E U B D D B J T C V O G
L R F P A N I C E N E C U J H M Z U E U T Y P U O K R G U W
T Y R P C I Q D Z B I K A L V N B E S T E R I L I D A D X D
A E Z D A B J B J I O C P N T L K R W A S A Q E V O I V K D
F B Y D R H V H E N B R X P B I A X A F M E H V P F D K L U
E O J P B G R Q M C I V B X P I V M Z Q N H H M I W B R F I
U J E H P T U A M U V R Z U M U L O Y D G C C G W X K B N P
T Q X C Z J S N I B R A I T X Q E N A O A B J E J M C F N R
Q Z D J C A T M B A T Q C P L R V T A J N V J U C E X N G P
O K W J N B Z K U C A B Q E U B G F C N J I T M I C W G U H
I G T W N O W G G I Z P K U Y Z V F K H K C A M U J A I V L
A O O H H U W S K ó A X X A D G V S W A R F G L M I O F Y B
I L G U H J P E R N S H P K B F B X X T D M W G Q I G T E L
K Q B S O C L A S F C C I Q O S V G S H X R W Z U N I R H X
W N M S D B D D N K M Q X N S J F G R N J P M Q J O J O D U
H Z F H K B U W B N O X G I D A G J L Q R L Q N E P Z N O F
L Y Z X N J O I C V T E R V W M I D R L W Q I P J L V L W M
D Y N E R S R X S M U H U H Y O Z U Y C L M Y G M C Q L L P
B I R P S J S B E P C C P B A C D V A J C N R V K I A G A R
D T L A O T R P T V S K O M U N N N A P E H D K E R P L D L
V I X U S P R T P W C A R W C G I P X L U N Y U U L K M I O
E H M J C X N í Y L T V P P X A M I F O W W H W Y S G Q S G
T S S P W I D J A U C P Z L L R B Y Q F S G C O Y J G W E C
W G P F L Z ó B Q P M L B L N G E X O U C B C T M H P R U Q
C J G M M T C N O X Q O G J L U F V J O S R G X F X C Q M H
K Z S J D F S L L P A T C D C G X M Z C M P I P E T A V R W

1. Esterilidad: ¿Cómo se denomina el proceso de eliminación de microorganismos para evitar contaminaciones en el laboratorio?
2. Siembra: ¿Cómo se llama la técnica utilizada para transferir microorganismos a un medio de cultivo?
3. Pipeta: ¿Qué instrumento se utiliza para medir y transferir pequeños volúmenes de líquido con precisión?
4. Incubación: ¿Cómo se llama el proceso de mantener un cutivo en condiciones controladas de temperatura y humedad para promover el crecimiento de microorganismos?
5. Estría: ¿Qué técnica se utiliza en una placa para obtener colonias aisladas de microorganismos?
6. Placa: ¿Cómo se llama el recipiente plano y circular usado para cultivar microorganismos?
7. Dilución: ¿Qué procedimiento se utiliza para reducir la concentración de microorganismos en una muestra?
8. Cultivo: ¿Qué nombre recibe el crecimiento de microorganismos en un medio preparado?
9. Agar: ¿Cuál es el medio gelatinoso utilizado para el crecimiento de bacterias en placas de Petri?
10. Asa: ¿Qué herramienta se utiliza para transferir pequeñas cantidades de microorganismos durante el proceso de siembra?

LIVEWORKSHEETS

Contesta las siguientes preguntas y coloca la respuesta en la línea.

1. La técnica más común para aislar bacterias es la _____ .

a) filtración

b) siembra en placa

c) centrifugación

2. Para obtener un cultivo puro se utiliza la técnica de _____ .

a) estriado

b) difusión

c) fermentación

3. Un medio que favorece el crecimiento selectivo de ciertas bacterias es el _____.

a) medio nutritivo

b) medio selectivo

c) medio enriquecido

4. El objetivo del aislamiento bacteriano es obtener una _____.

a) mezcla bacteriana

b) colonia pura

c) solución líquida

5. La tecnica de _____ ayuda a tener colonias individuales.

a) dilución en serie

b) siembra en profundidad

c) incubación

6. Las placas de agar generalmente se incuban a _____ para bacterias mesófilas.

a) 25°C

b) 37°C

c) 50°C

LIVEWORKSHEETS

Completa el siguiente texto con las palabras correspondientes

1*La técnica más común para aislar bacterias es la _____

2*Para obtener un cultivo puro, se utiliza la técnica de _____

3*Un medio que favorece el crecimiento selectivo de ciertas bacterias es el _____

4*El objetivo del aislamiento bacteriano es obtener una _____

5*La técnica de _____ ayuda a obtener colonias individuales.

6*Las placas de agar generalmente se incuban a _____ para bacterias mesófilas.

siembra en placa
estriado
medio selectivo

colonia pura
dilucion en serie
37°C

LIVEWORKSHEETS