



CENTRO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL  
DE SERVICIOS N20



# TECNICAS DE AISLAMIENTO BACTERIANO Y MORFOLOGÍA MACROSCÓPICA

**1.¿QUÉ ES EL AISLAMIENTO  
BACTERIANO ?**

**2.LA TÉCNICA DE ESTRÍA EN PLACA  
SE UTILIZA PRINCIPALMENTE PARA :**

**3.¿QUÉ INSTRUMENTO SE UTILIZA  
COMÚNMENTE PARA REALIZAR LA  
TÉCNICA DE ESTRÍA?**

**4.ORDENA LOS PASOS DE LA TÉCNICA  
DE ÉSTRÍA EN LA PLACA**

**5.LA TÉCNICA DE VERTIDO EN PLACA  
CONSISTE EN:**

**6.¿QUÉ TIPO DE MEDIO SE UTILIZA  
PARA AISLAMIENTO BACTERIANO**

**7.VERDADEROO FALSO  
EL AISLAMIENTO BACTERIANO PERMITE  
OBTENER CULTIVOS PUROS**



**8.RELACIONALA TÉCNICA CON SU DESCRIPCIÓN**

**9.¿PORQUÉ ES IMPORTANTE ESTERILIZAR EL ASA ANTES Y DESPUES DE USAR**

**10.LA INCUBACIÓN BACTERIANA SE REALIZA GENERALMENTE A:**

**11.LA MORFOLOGÍA MACROSCÓPICA  
ESTUDIA:**

**12.¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES NO ES  
UNA CARACTERÍSTICA MACROSCÓPICA?**

**13.LA FORMA CIRCULAR DE UNA COLONIA SE DENOMINA:**

**14.EL BORDE LISO DE UNA COLONIA SE LLAMA:**

**15.RELACIONA LA CARACTERÍSTICA CON SU DEFINICIÓN**

**16.VERDADERO FALSO  
LAS COLONIAS BACTERIANAS PUEDEN  
PRESENTAR DIFERENTES COLORES**

**17.UNA COLONIA CON ASPECTO  
BRILLANTE Y HÚMEDO SE CONSIDERA:**

**18.¿QUÉ INDICA EL TAMAÑO DE LA  
COLONIA?**



## 19.COMPLETAR LA FRASE

La textura de una colonia puede ser: o rugosa

20.EL TÉRMINO “MUCOIDE” SE REFIERE A COLONIAS:

21.¿QUÉ TÉCNICA PERMITE OBSERVAR MEJOR LA MORFOLOGÍA MACROSCÓPICA?

**22. PARA DESCRIBIR CORRECTAMENTE  
UNA COLONIA SE DEBEN OBSERVAR:**

**23. VERDADERO O FALSO  
LA MORFOLOGÍA MACROSCÓPICA  
AYUDA A IDENTIFICAR BACTERIAS**

**24. SELECCIONA LOS ELEMENTOS  
USADOS EN EL AISLAMIENTO  
BACTERIANO**

**25.¿CUÁL ES EL OBJETIVO PRINCIPAL  
DE LAS TÉCNICAS DE AISLAMIENTO  
BACTERIANO?**