

# Protocolo de degustación del pan<sup>®</sup>

Fecha \_\_\_\_\_ Número de control \_\_\_\_\_  
 Tipo de pan \_\_\_\_\_ Forma del pan \_\_\_\_\_ Peso \_\_\_\_\_

Apreciaciones	Atributos	Observaciones	Puntos
<b>Características exteriores</b>			
1. Color/Visual, Impresión general	demasiado claro, demasiado oscuro, mate, grisáceo, irregular	_____	_____
2. Forma y aspecto	irregular, muy plano, muy redondo, atípico	_____	_____
3. Superficie/Greña/Estructura	irregular, salvaje, ciego, atípico	_____	_____
4. Volúmen/Tamaño	redondeado, muy pequeño, demasiado voluminoso	_____	_____
5. Corteza/Calidad	correaosa, esponjosa, cristalina, quebradiza, atípica, demasiado gruesa, demasiado fina	_____	_____
<b>Características interiores</b>			
6. Color de la miga	oscúra, irregular, estriada, no conforme	_____	_____
7. Porosidad / Superficie de corte	muy pqueña, demasiado gruesa, apretada, irregular	_____	_____
8. Estructura y reacción en boca	firme, seca, desmigajosa, correaosa, pegajosa, mantecosa	_____	_____
		<b>Total</b> Pos. 1-8 60%	_____ x 0,75
<b>Apreciaciones sensoriales</b>			
9. Olor al producto desedo	acidulante, a moho, soso, áspero, no conforme	_____	_____
10. Gusto al producto	soso, azucarado, acidulante amargo, salado, no conforme, umami	_____	_____
		<b>Total</b> Pos. 9-10 40%	_____ x 2,0
<b>Total global de puntos</b>			_____
<b>Nota</b>		<b>Apreciación global</b>	
5 puntos = La plena realización de las expectativas de calidad		50-46 = perfecto	
*4 puntos = Diferencia mínima		45-42 = muy bien	
*3 puntos = Diferencia marcada		41-38 = bien	
*2 puntos = Defectuoso		37-34 = bastante bien	
*1 puntos = Defecto muy marcado		33-30 = suficiente	
*0 puntos = No evaluado		El tema tiene que ser revisado.	
*Con 4 puntos o menos, los defectos tienen que ser revisados.		<b>29 puntos o menos = insuficiente</b>	

Perfil del aroma	+	++
<b>A</b> _____	_____	_____
<b>B</b> _____	_____	_____
<b>C</b> _____	_____	_____
<b>Descripción del aroma</b>		
_____		
_____		
_____		
_____		
_____		
_____		
_____		
_____		
_____		
<b>Precisión</b>		
+ bajo		
++ intenso		



## DESCRIPCION DE LOS AROMAS DEL PAN CON LA RUEDA DE LOS AROMAS DEL PAN DE LA UNIVERSIDAD ALIMENTARIA ZHAW WÄDENSWIL

La ruta de los aromas está dividida en cuatro niveles:

### A Grupo superior

El nivel más alto (círculo medio) se refiere a los sabores en el pan, que se dividen en los siete grupos principales: afrutado, fermentado, tostado, vegetal, picante, sabor y otros.

### B Subgrupo

El nivel medio (dentro de la rueda de aromas) describe los subgrupos. Por ejemplo, el grupo principal de plantas se divide en los siguientes subgrupos: verde, terroso y amaderado.

### C Clasificación de los aromas

El tercer nivel (detalles, el círculo más externo de la rueda de aromas) define la clasificación de los aromas en productos que no se pueden confundir, como vainilla o pimienta, pero también hojas muertas o patatas cocidas.

### D Fotos

Las fotos, que se encuentran en el borde exterior de la rueda, ilustran las familias de productos.

### Aplicación

La rueda de aroma debe leerse del grupo A superior al subgrupo B, luego a C la clasificación de aroma.

Firma \_\_\_\_\_