

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENAR	
PROGRAMA SENAR EMPRENDE RURAL	
INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN	
PRUEBA DE CONOCIMIENTO	
FECHA DE APLICACIÓN:	22/08/2021
PROGRAMA DE FORMACIÓN:	EMPRENDEDOR EN PRODUCCIÓN DE DERIVADOS CÁRNICOS
INSTRUCTOR:	RAFAEL CAMARGO MENDOZA
APRENDIZ:	Adrián Gómez
COMPETENCIA:	IDENTIFICAR LAS CONDICIONES HIGIÉNICAS EN LA PLANTA DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS, DE ACUERDO CON LAS NORMAS VIGENTES
RESULTADOS DE APRENDIZAJE:	IDENTIFICAR LAS CONDICIONES DE LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS EN LA PLANTA DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE
CRITERIOS DE EVALUACIÓN:	IDENTIFICA QUE ES UNA MATERIA PRIMA, UN INSUMO, O UN ADITIVO
CUMPLE/ NO CUMPLE:	CUMPLE

INSTRUCCIONES GENERALES:

Para dar respuesta al cuestionario se requiere:

- ✓ Diligenciar las respuestas con lapicero de tinta NO borrable.
- ✓ Contestar todas las preguntas marcando con una X la (s) respuesta (s) correcta (s). En caso de cometer un error, para corregir la respuesta tachar totalmente la letra inicialmente elegida y volver a marcar.
- ✓ Usar letra legible para responder las preguntas abiertas.

DURACIÓN: Tiempo para la prueba es de 120 minutos

CUESTIONARIO

Los productos cárnicos que se someten a altas temperaturas (EMULSIONES), se elaboran con carnes frescas no completamente maduras, con una alta capacidad de retención de agua (CRA) y un pH alto (5.8 a 6.4).

La carne de animales jovenes y magros recién sacrificados es la más apropiada, debido a que permite aumentar el poder emulsificante y aglutinante, porque sus proteínas se desprenden con mayor facilidad.



SENARA
Servicio Nacional de Asesoría Rural



SENAE - Centro de Desarrollo Empresarial

emprender

No es aconsejable utilizar carne congelada ni de animales viejos, ni veteadas o con norméve ligasa dentro de la posta de carne).

La más utilizada y apropiada es el tocino de cerdo por su consistencia, alto punto de fusión (24°C) y las características organolépticas que le confiere a los productos cárnicos.

- a) Grasa
- b) Agua
- c) Carne
- d) Todas las anteriores

Los tejidos más adecuados no son el dorsal y ni el tocino descortezado o despalme.

- a) V
- b) S

La grasa debe ser blanca, sin olores extraños y debe almacenarse en refrigeración (0 a 2°C) por máximo tres días, para evitar la oxidación, la acidificación y sabores a pescado.

Para almacenarla por más tiempo se congela mínimo a:

- a) -18°C
- b) 4°C
- c) -38°C
- d) Ninguna de las anteriores
- e)

Queso - Hielo debe ser fabricado con agua potable, blanda, libre de metales pesados que puedan interferir en el curado de la carne y en las características finales de los productos.

Se adiciona en forma de escarcha de hielo o muy fría para lograr una emulsión estable.

- a) Sal
- b) Hielo
- c) Agua
- d) Todas las anteriores

d) Nitritos y Nitratos

Los nitritos y nitratos confieren a los productos cárnicos un color rosado estable característico, mejora su sabor y aroma, evitan el enranciamiento durante el almacenamiento y el crecimiento del *Clostridium botulinum* (Bacteria Letal).

- a) ☒ V
b) ☐ F

En la industria de carnes son utilizados para aumentar la retención de la humedad de los productos; formar emulsiones estables y desarrollar una textura agradable por su elevado poder de solubilizar las proteínas

- a) Esponjas
b) Hielo
c) Polifosfatos
d) Todos

Los extendedores son importantes en los procesos de producción, actúan como sustancias ligantes y emulsificantes, aumentando la estabilidad de las emulsiones y reduciendo los costos de producción y mejorando rendimientos.

Mencione 3 EXTENDEDORES que se usan en la elaboración de un derivado cárnico

1. Leche en polvo
2. Arina de cereales
3. la Proteína vegetal

Los Almidones actúan como sustancias ligantes y emulsificantes y de relleno en las formulaciones, confiriéndole al producto una mejor consistencia

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN			
PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
FECHA DE APLICACIÓN:	22/08/2021	Código de FICHA	
PROGRAMA DE FORMACIÓN:	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE DERIVADOS CARNICOS		
INSTRUCTOR:	RAFAEL CAMARGO MENDOZA		
APRENDIZ:	DAYBO MINDIOLA		
	GUÍA DE APRENDIZAJE No:	1	
COMPETENCIA:	IDENTIFICAR LAS CONDICIONES HIGIÉNICAS EN LA PLANTA DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS, DE ACUERDO CON LAS NORMAS VIGENTES		
RESULTADOS DE APRENDIZAJE:	IDENTIFICAR LAS CONDICIONES DE LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS EN LA PLANTE DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE		
CRITERIOS DE EVALUACIÓN:	IDENTIFICA QUE ES UNA MATERIA PRIMA, UN INSUMO, O UN ADITIVO		
CUMPLE/ NO CUMPLE:	CUMPLE		

INSTRUCCIONES GENERALES:

Para dar respuesta al cuestionario se requiere:

- ✓ Diligenciar las respuestas con lapicero de tinta NO borrrable.
- ✓ Contestar todas las preguntas marcando con una X la (s) respuesta (s) correcta (s). En caso de cometer un error, para corregir la respuesta tachar totalmente la letra inicialmente elegida y volver a marcar.
- ✓ Usar letra legible para responder las preguntas abiertas.

DURACIÓN: Tiempo para la prueba es de 120 minutos

CUESTIONARIO

Los productos cárnicos que se someten a altas temperaturas (EMULSIONES), se elaboran con CARNES FRESCOS no completamente maduradas, con una alta capacidad de retención de agua (CRA) y un ph alto (5.8 a 6.4).

La carne de animales JOVENES y MAJORS recién sacrificados es la más apropiada, debido a que permite aumentar el poder emulsificante y aglutinante, porque sus proteínas se desprenden con mayor facilidad.

Según la norma técnica Colombiana NTC 1325.

"Los ingredientes de formulación son aquellos productos que sin ser indispensables para conferir identidad al producto terminado pueden ser utilizados en su elaboración sin limitaciones directas de dosificación, excepto por su defecto en la composición del producto".

El aditivo alimentario lo define la norma técnica Colombiana NTC 1325

"Sustancia que normalmente no se consume como alimento y no se usa normalmente como ingrediente característico del alimento, tenga o no valor nutritivo y cuya adición intencional al alimento sea un fin tecnológico (incluso organoléptico)"

en la fabricación, elaboración, preparación, tratamiento, envasado, empaque, transporte o conservación de ese alimento, resulta o es de prever que resulte (directa o indirectamente) en que él o sus derivados pasen a ser un componente de tales alimentos o afecten a las características de éstos. El término no comprende los "contaminantes", ni las sustancias añadidas a los alimentos para mantener o mejorar la calidad nutricional"

Se utilizó inicialmente como preservativo debido a que ayuda a disminuir la cantidad de agua disponible para el crecimiento bacteriano, es el ingrediente más crítico en la elaboración de embutidos después de la carne.

- a) Agua
- b) Grasa
- ☒ c) Sal
- d) a y b

Mencione 2 funciones de la sal en la elaboración de un derivado cárnico:

1. Sirve como conservante.
2. retención de humedad.

Actúan junto con la sal y el azúcar en el curado de las carnes, Nitritos y Nitatos.

Son sales de curación cuya principal función es la conservación de los productos cárnicos, por su poder bactericida y bacteriostático.

- a) Bicarbonato
- b) De Glover
- c) ...tamontes

☒ Nitritos y Nitratos

Los nitritos y nitratos confieren a los productos cárnicos un color rosado estable característico, mejora su sabor y aroma, evitan el enranciamiento durante el almacenamiento y el crecimiento del *Clostridium botulinum* (Bacteria Letal).

☒ ☒
b) F

En la industria de carnes son utilizados para aumentar la retención de la humedad de los productos; formar emulsiones estables y desarrollar una textura agradable por su elevado poder de solubilizar las proteínas

- a) Esponjas
- b) Hielo
- ☒ Polifosfatos
- d) Todos

Los extendedores son importantes en los procesos de producción, actúan como sustancias ligantes y emulsificantes, aumentando la estabilidad de las emulsiones y reduciendo los costos de producción y mejorando rendimientos.

Mencione 3 EXTENDEDORES que se usan en la elaboración de un derivado cárnico

1. leche en polvo.
2. Harina de cereales.
3. aislado de soya.

Los almidones actúan como sustancias ligantes y emulsificantes y de relleno en las formulaciones, confiriéndole al producto una mejor consistencia

No es aconsejable utilizar carne congelada, ni de animales viejos, ni veteadas o con marmóreo (grasa dentro de la posta de carne).

La más utilizada y apropiada es el tocino de cerdo por su consistencia, alto punto de fusión (24°C) y, las características organolépticas que le confiere a los productos cárnicos.

- ☒ a) Grasa
- b) Agua
- c) Carne
- d) Todas las anteriores

Los tejidos más adecuados no son el dorsal y ni el tocino descortezado o despalmado.

- a) V
- ☒ b) F

La grasa debe ser blanca, sin olores extraños y debe almacenarse en refrigeración (0 a 2°C) por máximo tres días, para evitar la oxidación, la acidificación y sabores a pescado.

Para almacenarla por más tiempo se congela mínimo a :

- a) 18 °C
- b) 4 °C
- ☒ c) -18 °C
- d) Ninguna de las anteriores
- e)

La grasa debe ser fabricada con agua potable, blanda, libre de metales pesados que puedan interferir en el curado de la carne y en las características finales de los productos.

Se adiciona en forma de escarcha de hielo o muy fría para lograr una emulsión estable.

- a) Sal
- b) Hielo
- c) Agua
- ☒ d) Todas las anteriores



SENA
Emprende
Rural



FONDO
emprender

SBDC - Centro de Desarrollo Empresarial

No son funciones de los almidones:

1. Incrementa la capacidad de ligazón de agua y previene la pérdida de humedad
2. Sirve de aglutinante y de relleno
- ☒ 3. Conferir sabor salado al producto
4. Ayuda a la estabilidad de la emulsión
5. Da apariencia agradable al producto.
- ☒ 6. Madurar la carne para su utilización en proceso
7. Gelatiniza a temperaturas bajas.
8. Ayuda a dar jugosidad a los productos bajos en grasa.

Son sustancias aromáticas de origen vegetal, las cuales se adicionan para acentuar los aromas propios de la carne y para conferirles aromas y sabores característicos.

- a) Sales
- b) Almidones
- c) Fosfatos
- ☒ d) Condimentos
- e) Todas las anteriores

En la industria salsamentaria se utilizan unos condimentos listos, específicos para cada producto, denominados unipack, éstos además de contener el condimento y las especias (o su extracto), contiene aditivos saborizantes, acentuadores de sabor, sales y colorantes

Rafael Camacho M.
Firma del Instructor

DAYRO MINDIOTA
Firma del Aprendiz

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA			
PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL			
INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN			
PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
FECHA DE APLICACIÓN:	22/08/2021	Código de FICHA	
PROGRAMA DE FORMACIÓN:	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE DERIVADOS CARNICOS		
INSTRUCTOR:	RAFAEL CAMARGO MENDOZA		
APRENDIZ:	Novia Alvarez		
	GUÍA DE APRENDIZAJE No:	1	
COMPETENCIA:	IDENTIFICAR LAS CONDICIONES HIGIÉNICAS EN LA PLANTA DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS, DE ACUERDO CON LAS NORMAS VIGENTES		
RESULTADOS DE APRENDIZAJE:	IDENTIFICAR LAS CONDICIONES DE LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS EN LA PLANTA DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE		
CRITERIOS DE EVALUACIÓN:	IDENTIFICA QUE ES UNA MATERIA PRIMA, UN INSUMO, O UN ADITIVO		
CUMPLE/ NO CUMPLE:	CUMPLE		

INSTRUCCIONES GENERALES:

Para dar respuesta al cuestionario se requiere:

- ✓ Diligenciar las respuestas con lapicero de tinta NO borrrable.
- ✓ Contestar todas las preguntas marcando con una X la (s) respuesta (s) correcta (s). En caso de cometer un error, para corregir la respuesta tachar totalmente la letra inicialmente elegida y volver a marcar.
- ✓ Usar letra legible para responder las preguntas abiertas.

DURACIÓN: Tiempo para la prueba es de 120 minutos

CUESTIONARIO

Los productos cárnicos que se someten a altas temperaturas (EMULSIONES), se elaboran con Ciernes ~~(Carne)~~ no completamente maduras, con una alta capacidad de retención de agua (CRA) y un pH alto (5.8 a 6.4).

La carne de animales tiernos ~~(carne)~~ y magras ~~(carne)~~ recién sacrificados es la más apropiada, debido a que permite aumentar el poder emulsificante y aglutinante, porque sus proteínas se desprenden con mayor facilidad.

☒ Nitritos y Nitratos ☒

Los nitritos y nitratos confieren a los productos cárnicos un color rosado estable característico, mejora su sabor y aroma, evitan el enranciamiento durante el almacenamiento y el crecimiento del clostridium botulinum (Bacteria Letal).

☒ Verdadero ☐ Falso

En la industria de carnes son utilizados para aumentar la retención de la humedad de los productos; formar emulsiones estables y desarrollar una textura agradable por su elevado poder de solubilizar las proteínas

- a) Esponjas
- b) Hielo
- ☒ Polifosfatos ☒
- d) Todos

Los ~~Extendedores~~ Extendedores son importantes en los procesos de producción, actúan como sustancias ligantes y emulsificantes, aumentando la estabilidad de las emulsiones y reduciendo los costos de producción y mejorando rendimientos.

Mencione 3 EXTENDEDORES que se usan en la elaboración de un derivado cárnico

1. Harina de Soja
2. Almidón de papa
3. Leche en polvo

Los ~~Almidones~~ Almidones actúan como sustancias ligantes y emulsificantes y de relleno en las formulaciones, confiriéndole al producto una mejor consistencia



SENA
Emprende
Rural



FONDO
emprender

SBDC - Centro de Desarrollo Empresarial

No es aconsejable utilizar carnes con todas ni de animales viejos, ni veteadas o con marmóreo (grasa dentro de la posta de carne). c

La más utilizada y apropiada es el tocino de cerdo por su consistencia, alto punto de fusión (24°C) y, las características organolépticas que le confiere a los productos cárnicos.

- ☒ a) Grasa ☒
- b) Agua
- c) Carne
- d) Todas las anteriores

Los tejidos más adecuados no son el dorsal y ni el tocino descortezado o despalmado.

- a) V
- ☒ b) F ☒

La grasa debe ser blanca, sin olores extraños y debe almacenarse en refrigeración (0 a 2°C) por máximo tres días, para evitar la oxidación, la acidificación y sabores a pescado.

Para almacenarla por más tiempo se congela mínimo a :

- ☒ a) 18 °C
- b) 4 °C
- ☒ c) -18 °C ☒
- d) Ninguna de las anteriores
- e)

Hielo debe ser fabricado con agua potable, blanda, libre de metales pesados que puedan interferir en el curado de la carne y en las características finales de los productos.

Se adiciona en forma de escarcha de hielo o muy fría para lograr una emulsión estable.

- a) Sal
- ☒ b) Hielo ☒
- c) Agua
- d) Todas las anteriores



SENA
Emprende
Rural



FONDO
emprender

SBDC - Centro de Desarrollo Empresarial

No son funciones de los almidones:

1. Incrementa la capacidad de ligazón de agua y previene la pérdida de humedad
2. Sirve de aglutinante y de relleno
3. Conferir sabor salado al producto ☒
4. Ayuda a la estabilidad de la emulsión
5. Da apariencia agradable al producto.
6. Madurar la carne para su utilización en proceso ☒
7. Gelatiniza a temperaturas bajas.
8. Ayuda a dar jugosidad a los productos bajos en grasa.

Son sustancias aromáticas de origen vegetal, las cuales se adicionan para acentuar los aromas propios de la carne y para conferirles aromas y sabores característicos.

- a) Sales
- b) Almidones
- c) Fosfatos
- ☒ d) Condimentos ☒
- e) Todas las anteriores

En la industria salsamentaria se utilizan unos condimentos listos, específicos para cada producto, denominados salsas listas, éstos además de contener el condimento y las especias (o su extracto), contiene aditivos saborizantes, acentuadores de sabor, sales y colorantes

Rafael Campuzano
Firma del Instructor

Nubia Alvarez
Firma del Aprendiz
Amparo Gomez
Neilis Gomez
Luis Fernando Gutierrez
Kerim Jaimos

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA	
PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL	
INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN	
PRUEBA DE CONOCIMIENTO	
FECHA DE APLICACIÓN:	22/08/2021
PROGRAMA DE FORMACIÓN:	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE DERIVADOS CÁRNICOS
INSTRUCTOR:	RAFAEL CAMARGO MENDOZA
APRENDIZ:	<i>Amparo Gomez Costilla</i>
	GUÍA DE APRENDIZAJE No: 1
COMPETENCIA:	IDENTIFICAR LAS CONDICIONES HIGIÉNICAS EN LA PLANTA DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS, DE ACUERDO CON LAS NORMAS VIGENTES
RESULTADOS DE APRENDIZAJE:	IDENTIFICAR LAS CONDICIONES DE LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS EN LA PLANTA DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE
CRITERIOS DE EVALUACIÓN:	IDENTIFICA QUE ES UNA MATERIA PRIMA, UN INSUMO, O UN ADITIVO
CUMPLE/ NO CUMPLE:	CUMPLE

INSTRUCCIONES GENERALES:

Para dar respuesta al cuestionario se requiere:

- ✓ Diligenciar las respuestas con lapicero de tinta NO borrrable.
- ✓ Contestar todas las preguntas marcando con una X la (s) respuesta (s) correcta (s). En caso de cometer un error, para corregir la respuesta tachar totalmente la letra inicialmente elegida y volver a marcar.
- ✓ Usar letra legible para responder las preguntas abiertas.

DURACIÓN: Tiempo para la prueba es de 120 minutos

CUESTIONARIO

Los productos cárnicos que se someten a altas temperaturas (EMULSIONES), se elaboran con *Carnes frescas* no completamente maduras, con una alta capacidad de retención de agua (CRA) y un pH alto (5.8 a 6.4).

La carne de animales *tenues y magros* recién sacrificados es la más apropiada, debido a que permite aumentar el poder emulsificante y aglutinante, porque sus proteínas se desprenden con mayor facilidad.

Según la norma técnica Colombiana NTC 1325.

"Los ingredientes de formulación son aquellos productos que sin ser indispensables para conferir identidad al producto terminado pueden ser utilizados en su elaboración sin limitaciones directas de dosificación, excepto por su defecto en la composición del producto".

El aditivo alimentario lo define la norma técnica Colombiana NTC 1325

Sustancia que normalmente no se consume como alimento y no se usa normalmente como ingrediente característico del alimento, tenga o no valor nutritivo y cuya adición intencional al alimento con fines tecnológicos en la fabricación, elaboración, preparación, tratamiento, envasado, empaque, transporte o conservación de ese alimento, resulta o es de prever que resulte (directa o indirectamente) en que él o sus derivados pasen a ser un componente de tales alimentos o afecten a las características de éstos. El término no comprende los "contaminantes", ni las sustancias añadidas a los alimentos para mantener o mejorar la calidad nutricional"

Se utilizó inicialmente como preservativo debido a que ayuda a disminuir la cantidad de agua disponible para el crecimiento bacteriano, es el ingrediente más crítico en la elaboración de embutidos después de la carne.

- a) Agua
- b) Grasa
- c) Sal ☒
- d) a y b

Mencione 2 funciones de la sal en la elaboración de un derivado cárnico:

1. conservación o preservativo
2. Reducción de la humedad Disminuye la cantidad de H₂O disponible para el crecimiento bacteriano

Actúan junto con la sal y el azúcar en el curado de las carnes. Nitritos y nitratos

Son sales de curación cuya principal función es la conservación de los productos cárnicos, por su poder bactericida y bacteriostático.

- a) Bicarbonato
- b) De Glover
- c) ...tamontes

d) Nitritos y Nitratos ☒

Los nitritos y nitratos confieren a los productos cárnicos un color rosado estable característico, mejora su sabor y aroma, evitan el enranciamiento durante el almacenamiento y el crecimiento del *Clostridium botulinum* (Bacteria Letal).

- a) ☒ V ☒
b) ☒

En la industria de carnes son utilizados para aumentar la retención de la humedad de los productos; formar emulsiones estables y desarrollar una textura agradable por su elevado poder de solubilizar las proteínas

- a) Esponjas
b) Hielo
c) Polifosfatos ☒
d) Todos

Los Extendedores son importantes en los procesos de producción, actúan como sustancias ligantes y emulsificantes, aumentando la estabilidad de las emulsiones y reduciendo los costos de producción y mejorando rendimientos.

Mencione 3 EXTENDEDORES que se usan en la elaboración de un derivado cárnico

1. Maizena - soya - trigo
2. Almidón de Yuca - Papa
3. (caseína) leche en polvo

Almidones

Los ~~Extendedores~~ actúan como sustancias ligantes y emulsificantes y de relleno en las formulaciones, confiriéndole al producto una mejor consistencia



SENA
Emprende
Rural



FONDO
emprender

SBDC - Centro de Desarrollo Empresarial

No es aconsejable utilizar Carnos Tongelada de animales viejos, ni veteadas o con marmóreo (grasa dentro de la posta de carne).

La más utilizada y apropiada es el tocino de cerdo por su consistencia, alto punto de fusión (24°C) y, las características organolépticas que le confiere a los productos cárnicos.

- a) Grasa ☒
- b) Agua
- c) Carne
- d) Todas las anteriores

Los tejidos más adecuados no son el dorsal y ni el tocino descortezado o despalmado.

- a) V
- b) F ☒

La grasa debe ser blanca, sin olores extraños y debe almacenarse en refrigeración (0 a 2°C) por máximo tres días, para evitar la oxidación, la acidificación y sabores a pescado.

Para almacenarla por más tiempo se congela mínimo a :

- a) 18 °C
- b) 4°C
- c) -18°C ☒
- d) Ninguna de las anteriores
- e)

Hielo debe ser fabricado con agua potable, blanda, libre de metales pesados que puedan interferir en el curado de la carne y en las características finales de los productos.

Se adiciona en forma de escarcha de hielo o muy fría para lograr una emulsión estable.

- a) Sal
- b) Hielo ☒
- c) Agua
- d) Todas las anteriores

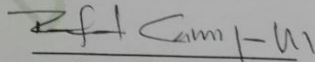
No son funciones de los almidones:

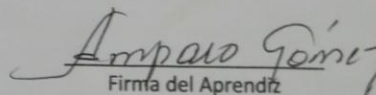
1. Incrementa la capacidad de ligazón de agua y previene la pérdida de humedad
2. Sirve de aglutinante y de relleno
3. Conferir sabor salado al producto ✕
4. Ayuda a la estabilidad de la emulsión
5. Da apariencia agradable al producto.
6. Madurar la carne para su utilización en proceso ✕
7. Gelatiniza a temperaturas bajas.
8. Ayuda a dar jugosidad a los productos bajos en grasa.

Son sustancias aromáticas de origen vegetal, las cuales se adicionan para acentuar los aromas propios de la carne y para conferirles aromas y sabores característicos.

- a) Sales
- b) Almidones
- c) Fosfatos
- d) Condimentos ✕
- e) Todas las anteriores

En la industria salsamentaria se utilizan unos condimentos listos, específicos para cada producto, denominados **UNIPACK**, éstos además de contener el condimento y las especias (o su extracto), contiene aditivos saborizantes, acentuadores de sabor, sales y colorantes


Firma del Instructor


Firma del Aprendiz

Neilis Gomez
Karin Jaimes
Nubia Alvarez
Ma Linda Sepuena
Juan Fernando Gutierrez