



# estrellas del panettone

En el famoso partido de los All-Stars de la NBA se reúnen los mejores jugadores de las dos conferencias para disputar un encuentro amistoso.

El principal objetivo del partido es disfrutar de jugadas increíbles, mates que quitan la respiración, triples imposibles y en definitiva, del mayor espectáculo de basket del mundo.

Rafel y Adrià Aguilera, Daniel Álvarez y Jose Romero juntos son eso mismo pero con panettones.

# tres chefs, tres métodos

Para nuestros tres especialistas, **los panettones son mucho más que una elaboración navideña**. Por su complejidad y por sus posibilidades, los ha atrapado tan fuerte que se ha convertido en una verdadera filosofía de vida.

Los tres se han formado con los mejores especialistas mundiales, han aplicado lo que han aprendido, han perfeccionado y han experimentado. El fruto de estas vidas entregadas a la pasión del panettone son tres formas distintas de entender el producto y su elaboración.

Con las propuestas de este recetario, os presentamos estas tres metodologías, **para que podáis ver el abanico completo de posibilidades que supone el panettone** y daros así, los recursos necesarios para poder hacer en vuestro obrador estas increíbles piezas.

# Índice



#### Cal Jan



CJ Masa madre Cal Jan

Pág 08



CJ/A Masa blanca de panettone

Pág 10



CJ/A-1
Panettone frutos secos

<sup>Pág</sup> 12



CJ/A-2

Panettone selva negra

Pág 14



CJ/B Masa de cacao

Pág 16



CJ/B-1 Panettone Alunga

Pág 18

### Daniel Álvarez



DA Masa mad

Masa madre Daniel Álvarez

Pág 22



Panettone de gianduja y caramelo

DA-1

<sup>Pág</sup> 24



DA-2

Panettone Chocolovers

<sup>Pág</sup> 28



DA-3

Panettone Superavellana

Pág 32

#### **Jose Romero**



Masa madre Jose Romero

<sup>Pág</sup> 38



JR-1
Panettone de avellanas y gianduja

Pág 40



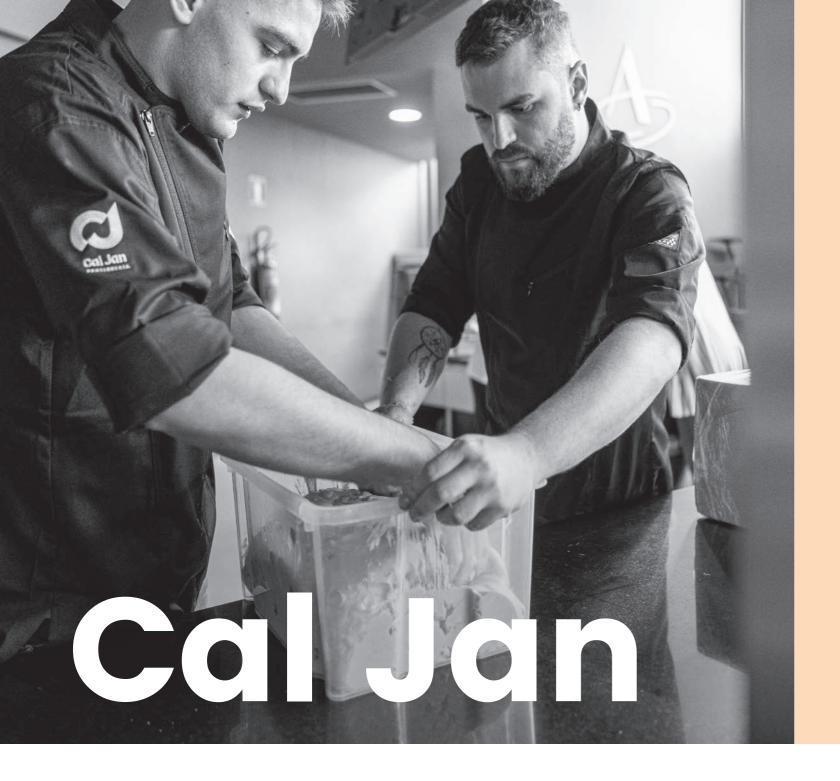
JR-2 Colomba neutra

Pág 44



JR-3 Colomba de chocolate

<sup>Pág</sup> 48



Compartir experiencias con compañeros de oficio es la mejor manera de evolucionar profesionalmente y de hacer evolucionar el sector.

# Abiertos, dinámicos y diferentes

### Tres valores que marcan el ADN de Cal Jan

Nacido en Torredembarra (Tarragona) en 1994, Rafel Aguilera Orpinell cursa sus estudios regulares mientras ayuda los fines de semana a sus hermanos en la pastelería Cal Jan que acaban de abrir. Ahí Rafel empieza a sentir la pasión por la pastelería.

En 2013, comienza su formación en la pastelería Hofmann de Barcelona, con el chef Eric Ortuño y en 2015, toma el control de Cal Jan. Al regentar su propio negocio, se forma mediante monográficos, cursos específicos y sobre todo compartiendo vivencias con compañeros del sector.

Comienza su andadura

en el mundo del pan-

ettone con Rolando

Morandin y en 2021

gana el campeonato

Adrià Aguilera Magriñà nace en Torredembarra (Tarragona) en 2003. Empieza trabajando en verano en la pastelería familiar Cal Jan y la experiencia le enamora de la profesión. Así que unos meses más tarde empieza a formarse en L'Atelier, también con el chef Eric Ortuño.

En 2020 empieza a trabajar al 100% en el obrador de casa, donde se encarga de la parte de mousses y pastelería moderna.

Combina su trabajo con cursos monográficos con los chefs más conocidos del país y del extranjero. Uno de los cursos es con Fabriccio

> Donatone, un especialista italiano en panettone, donde aprende nuevas técnicas y formas de ver el producto que revolucionan su manera de entender el panettone.

el Campeonato de Estudiantes de Pastelería de la CEEAP participando junto con una compañera



### CJ

# Masa madre

# Cal Jan

#### Ingredientes

1000g Masa madre

1000g Harina Petra Panettone400g Agua



Realizar un mantenimiento diario a la masa madre, para mantener siempre activa y no ácida.



Realizamos el mantenimiento de la masa madre con agua.



Para ello, sacamos la masa madre del agua la escurrimos el agua absorbida presionamos y le hacemos un baño durante 15 minutos.







**5L** Agua (38°C)

**5g** Azúcar



Cogemos la masa madre, la escurrimos y pesamos 1000g y la ponemos en una batidora con pala con el agua, y la dejamos oxigenar durante 3 minutos. Añadimos la harina y lo dejamos amasar, hasta que la masa vuelva a quedar homogénea. La volvemos a poner en un bol con agua, y la dejamos trabajar a temperatura ambiente 24 horas.







#### Activación de la masa madre

Antes del primer refresco es en el único momento que le hacemos el baño de agua y azúcar explicado anteriormente. Nosotros hacemos 3 refrescos de activación, todos a fermentadora a 28 °C durante 3 horas.

#### Proceso de los refrescos de la masa

Siempre escurrimos la masa madre del agua primero, la pesamos buscando las partes más centrales, y la ponemos a batidora con pala con el agua a oxigenar, después añadimos la harina, y dejamos amasar buscando una masa homogénea. Hacemos una bola y lo volvemos al bol con agua y hacia la fermentadora.

#### 1r refresco

1000g Masa madre

900g Harina

40% de agua del peso de



Fermentar 3 horas a 28 °C.

#### 2º refresco

1000g Masa madre

900g Harina

45% de agua del peso de



Fermentar 3 horas a 28 °C.

#### 3r refresco

1000g Masa madre

900g Harina

45% de agua del peso de



Fermentar 3 horas a 28 °C.

Importante: para tener siempre masa madre, separaremos en el segundo refresco y dejaremos a temperatura ambiente para el día siguiente realizarle el refresco de mantenimiento.

### CJ/A

# Masa blanca

## Para el panettone de frutos secos y el panettone de selva negra

#### Primer impasto

400g Yema de huevo 1000g Masa madre



Verter en la amasadora el agua y el azúcar, seguidamente añadir la masa madre y dejar a velocidad lenta durante 1 minuto.



Reservar en un túpper y dejar fermentar hasta que triplique su volumen.

Añadir la harina. Dejar desarrollar el gluten y empezar con la incorporación de la mantequilla.



Una vez bien incorporada en la masa, añadir la yema de huevo.

En función de la temperatura a la que se ponga el proceso durará más o menos horas. Normalmente se suele reservar a 28°C (temperatura alta máxima) durante 12 horas, en el caso de reservar a menos temperatura el proceso tardará más tiempo).



10







Segundo impasto 8000q Primer amasado

550g Azúcar 400g

2600g Mantequilla

1000g Yema de huevo

800a Harina de panettone

Pasta de vainilla

4400g Relleno de su elección

Amasar el primer impasto con la harina, amasar hasta desarrollar el gluten bien



Añadir la mantequilla en pequeños dados para obtener una buena incorporación en la masa. Cada vez que se añada mantequilla, verter un chorro de yema de huevo (gastaremos un 60% del peso de yema de huevo, el resto lo reservaremos para añadir al final del amasado).



Sacar la masa de la amasadora, colocar en un túpper y dejar reposar en bloque durante aproximadamente 30 minutos



Dejar fermentar, hasta que aproximadamente la masa esté a tres dedos por debajo del límite del molde y la masa esté entre 27-28°C



Al salir del horno, pinchar y voltear.

Seguidamente, incorporar el azúcar con un poco de vema de huevo, que utilizaremos durante todo el amasador como fil conductor



Una vez incorporada toda la mantequilla y la parte proporcional de la yema de huevo añadiremos al final el aqua a 24°C. Incorporar lentamente en varias veces, dejando que en todo momento esta se incorpore bien en la masa.

Después añadir, a la vez, la miel y la pasta de vainilla, y seguidamente la sal.

Al final de todo, incorporar el relleno de panettone de su elección. Este relleno se incorporará a baja velocidad v con el tiempo necesario para que se mezcle



Cortar a porciones de 500 g, realizar un pre bloqueo y dejar reposar hasta que haga una pequeña capa de piel.

Seguidamente bolear y colocar en



Acabar el panettone colocando un glaseado con la ayuda de una manga pastelera (en el caso que el panettone lleve glaseado).

Cocer a 150°C durante 20 minutos. Seguidamente subir a 165°C durante 15 minutos. Después subir aún más la temperatura a 175°C y cocer durante 8 minutos. Con esto conseguiremos tener el corazón del panettone a 94°C.

Dejar reposar del revés al menos 12 horas.



# Panettone frutos secos (Gianduja) Masa blanca

#### Gianduja avellana

500g Cobertura de chocolate con leche Alunga™ Cacao Barry®

600g Praliné avellanas sin sacarosa 60% Callebaut®



Mezclar la cobertura de chocolate con el praliné y fundir a 40°C.



Atemperar la mezcla a 28°C y escudillar en un marco.



Una vez cristalizado, cortar a dados de

2640g Gianduja avellana

1760g Cobertura de chocolate con leche Alunga™ Cacao Barry®



Incluir los ingredientes en el amasado.

#### Glaseado de avellanas

250g Avellanas tostadas 600g Azúcar

**38g** Harina floja

15g Pasta pura de avellana Callebaut®

38g Almidón 240g Clara de huevo



Añadir las avellanas tostadas y el azúcar en el robot. Triturar a máxima potencia para conseguir una mezcla más fina. Vigilar que la avellana no deje



Añadir a la mezcla la harina floja y el almidón. Mezclar el coniunto con la



Cuando todos los ingredientes secos estén mezclados, añadir la pasta de avellana e incorporar lentamente la clara de huevo mientras se va mezclando con la ayuda de la varilla.

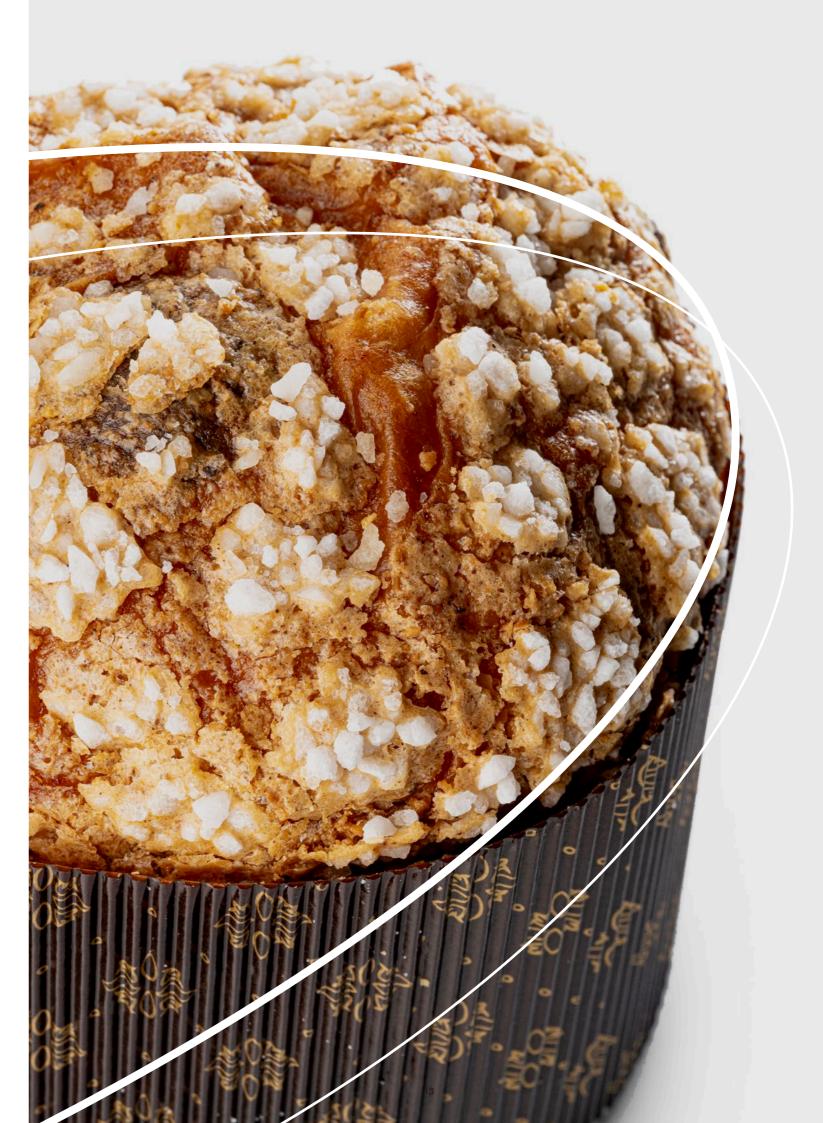


Filmar la mezcla a piel y dejar reposar durante 24 horas.









## CJ/A-2

# Panettone Selva negra

### Masa blanca

#### Relleno Selva Negra

.600g Cereza amarena

1760g Cobertura de chocolate negro Extra-Bitter Guayaquil Cacao Barry®

1/2 Haba tonka rallada



Incluir los ingredientes en el amasado.

#### Acabado del panettone



Cocer el panettone sin glaseado.



Una vez frío, bañar con la cobertura de chocolate negro Extra-Bitter Guayaquil Cacao Barry®, decorar con Virutas de chocolate negro Mona Lisa® y azúcar lustre antihumedad.









### CJ/B

# Masa de cacao

# Para el panettone Alunga.

#### Primer impasto

3200g Harina de panettone

1000g Azúcar

800g Mantequilla

400g Yema de huevo

1000g Masa madre



Verter en la amasadora el agua y el azúcar, seguidamente añadir la masa madre y dejar a velocidad lenta durante 1 minuto.



Añadir la harina. Dejar desarrollar el gluten y empezar con la incorporación de la mantequilla.



Una vez bien incorporada en la masa, añadir la yema de huevo.



Reservar en un túpper y dejar fermentar hasta que triplique su volumen.

En función de la temperatura a la que se ponga el proceso durará más o menos horas. Normalmente se suele reservar a 28°C (temperatura alta máxima) durante 12 horas, en el caso de reservar a menos temperatura el proceso tardará más tiempo).







#### Segundo impasto

8000g Primer amasado

800g Harina de panettone

550g Azúcar 400g Miel

200g Pasta de vainilla

**48g** Sal 2600g Mantequilla

1000g Yema de huevo

400g Agua 150g Cacao en polvo Extra

4400g Relleno de su elección





PASO

Amasar el primer impasto con la harina, amasar hasta desarrollar el gluten bien

Brute Cacao Barry®



Añadir la mantequilla en pequeñas dados, para así obtener una buena incorporación en la masa. Cada vez aue se añade manteauilla, verter un chorro de yema de huevo (gastaremos un 60% del peso de vema de huevo, el resto lo reservar para añadir al final del amasado).



Sacar la masa de la amasadora, minutos.



Dejar fermentar, hasta que aproximadamente la masa esté a tres dedos por debajo del límite del molde y la masa esté entre 27-28°C dejar en fermentadora



Al salir del horno, pinchar y voltear.



PASO

Seguidamente, incorporar el azúcar con un poco de vema de huevo, que utilizaremos durante todo el amasador como fil conductor

Una vez incorporada toda la mantequilla y la parte proporcional de la yema de huevo, añadiremos al final el agua a 24°C. Incorporar en varias veces, lentamente. Dejando que en todo momento esta se incorpore bien en la

Cortar a porciones de 500a, realizar un

pre bloqueo y dejar reposar hasta que

haga una pequeña capa de piel.



Añadir el cacao en polvo y una vez esté bien incorporado en la masa, verter el relleno de panettone de su elección. Este relleno se incorporará a baia velocidad lenta y tiempo necesario para que se mezcle bien.

Después añadir, a la vez, la miel y la pasta de vainilla, y seguidamente la sal.



colocar en un túpper y dejar reposar en bloque durante aproximadamente 30



Acabar el panettone colocando un glaseado con la ayuda de una manga pastelera (en el caso que el panettone

17

Dejar reposar del revés al menos 12

Seguidamente bolear y colocar en

Cocer a 150°C durante 20 minutos. Seguidamente subir a 165°C durante 15 minutos. Después subir aún más la temperatura a 175°C y cocer durante 8 minutos. Con esto conseguiremos tener el corazón del panettone a 94°C.



# Panettone Alunga (Campeón España 2021)

### Masa cacao

#### Relleno Alunga

4400g Cobertura de chocolate con leche Alunga™ Cacao Barry®

¥ Haba tonka



Incluir los ingredientes en el amasado.

#### Glaseado cacao

250g Almendra cruda con piel

**25g** Harina floja

25a Almidái

25g Cacao en polvo Extra Brute Cacao Barry®

600a Azúco

15g Aceite de giras

240g Clara de huevo



Añadir la almendra cruda con piel y el azúcar en el Robot, triturar a máxima potencia para así conseguir una mezcla más fina. Hay que tener cuidado que la almendra no deje ir aceite.



Añadir la harina floja, el almidón y el cacao en polvo. Mezclar con la ayuda de una varilla.



Cuando todos los ingredientes secos están mezclados, añadir el aceite de girasol y añadir lentamente la clara de huevo,

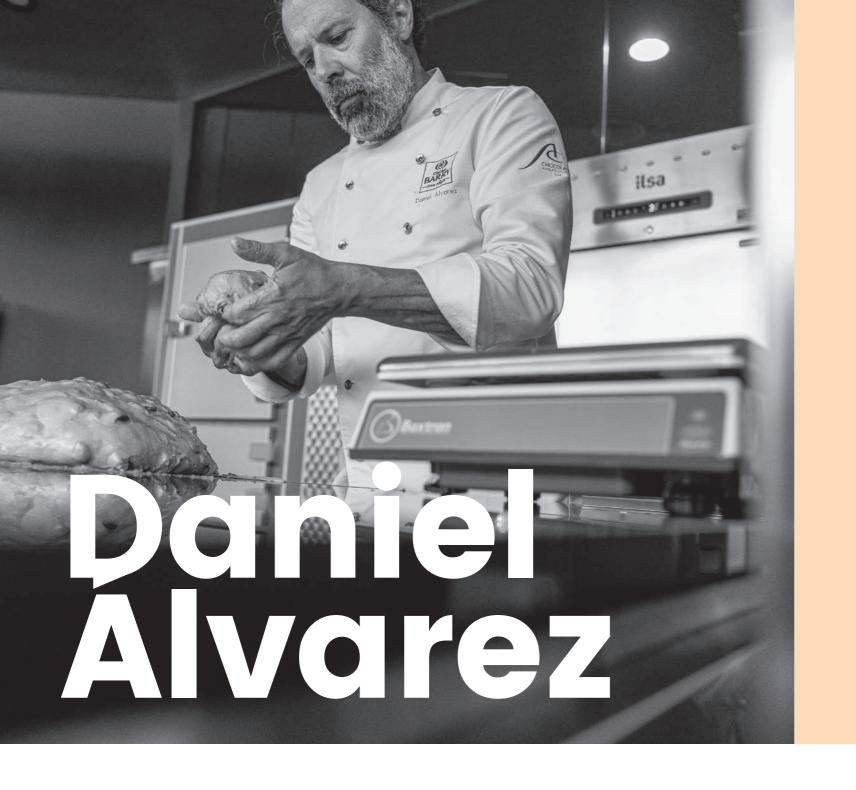


Filmar la mezcla a piel y dejar reposar durante 24 horas.









Lo que más me apasiona de la bollería es ser capaz de crear productos espectaculares partiendo de ingredientes básicos

# La suma de oficio, tradición, creatividad y delicadeza

# Conceptos clave que brillan en el obrador del gran Daniel Álvarez

**Daniel Álvarez** empieza a trabajar en un obrador en el año 1988 y enseguida descubre que la pastelería es su gran pasión y a lo que quiere dedicar el resto de su vida.

Pastelero, chocolatero, especialista en masas y **propietario de la reconocida Pastel- ería Dalua** en Elche, es tambien asesor técnico para postres en prestigiosos restaurantes.

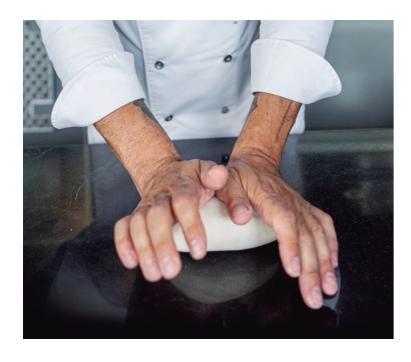
Daniel compagina el trabajo en su obrador con la tarea de embajador para la firma de chocolates Cacao Barry para la cual efectúa demostraciones por todo el territorio español.

Sus panettone brillan a la altura de la alta gastronomía. Ha ganado multitud de reconocimientos en concursos: el 4º lugar en «Les Croquembouches» de París, el 2º de "Mejor Maestro Pastelero de España" 1999, la Medalla de Oro del campeonato Euro Americano de Pastelería 2000

y ha sido miembro del equipo español de la copa del mundo 2005 y 2007. Desde 2016 forma parte tambien de la asociación **Relais Desserts**.









# Masa madre

# Daniel Álvarez

#### Fabricación del pie

**500g** Uvas pasas

500g Agua

50g Azúcar moreno



Mezclar pasas y azúcar y verter en un bol. Cubrir de agua y tapar.

Reservar en un entorno cálido durante 5-6 días hasta constatar una fermentación de las pasas.

Pasar por el chino y reservar el agua.

#### Fabricación de la levadura

**500g** Agua fermentada con pasas 700g Harina



aprox. (es recomendable utilizar harina de buena calidad con bastante fuerza y rica en gluten. El agua sin cloro y a 20 °C)

Amasar todo junto en plantaría unos 5 min. Cubrir la masa y fermentar durante 48h. aprox. hasta que haya triplicado su

#### Operación de refresco

200g Levadura natural 200g Harina 100g Agua



Amasar todo junto hasta obtener una masa lisa y compacta.



Introducir en un recipiente estrecho que podamos comprobar que triplica su volumen, tapar y reposar a temperatura constante de 26-28 °C (el tiempo de fermentación deberá ser inferior a la primera fase).



Deberemos repetir la operación hasta conseguir que triplique su volumen en el espacio de 3-4 horas (si al principio de la masa resultante es oscura, al final deberá ser blanca con un sabor ácido

### Ejemplo de mantenimiento de la masa madre

#### 06:00 h

100g Levito (masa madre) 100g Harina panettone

Agua a 30°C



Fermentar 4 h a 16-28 °C

#### 10:00 h

250g Levito (masa madre) anterior

250g Harina panettone

**125g** Agua a 30°C

Fermentar 4 h a 16-28 °C

#### 14:00 h

625g Levito (masa madre) anterior

625g Harina panettone

**313g** Agua a 30°C

Fermentar 4 h a 16-28 °C

#### 18:00 h

50g Levito (masa madre) anterior

Harina panettone

Agua a 30°C



Fermentar 12 a 16 °C en fermentación anaerobia (bien envuelta en film para que haya poco oxigeno.)

Utilizar el resto de levito (masa madre) para empastar los panettones.









# Panettone de gianduja y caramelo

### Receta

#### Primer impasto

800g Harina panettone 00

230g Azúcar

400g Agua

230g Levito (masa madre)

200g Yemas

300g Mantequilla



Disolver agua y azúcar, añadir la harina y el levito.



Amasar bien hasta desarrollar gluten e incorporar poco a poco las yemas sin dejar que pierda elasticidad la masa. Por último incorporar la mantequilla cortada en dados.



Terminar de amasar hasta que la masa se despegue bien de las paredes. Fermentar a 28 °C durante 12 horas hasta que la masa triplique su volumen.







#### Segundo impasto

230g Harina panettone 00

**18g** Sal 230g Azúcar

200g Yemas

500g Mantequilla

80g Miel **50g** Agua

300g Cobertura de chocolate con leche Pureté Alunga™ 41% Cacao Barry®

300g Gianduja leche Callebaut®

200g Mazapán caramelo

6g Ralladura de naranja Vainilla en polvo



Incorporar la harina al 1er empaste y cuando la masa se separe de las paredes de la amasadora añadir la sal, las yemas y el azúcar en 4 o 5 pasos.



Finalizar mezclando (sin amasar) la gianduja fría y la cobertura.



Dividir en porciones de 900g y fermentar una hora a 29 °C. Volver a bolear e introducir en los moldes.

Después añadir la miel y la mantequilla

en dados con las ralladuras y la vainilla.



Cuando la masa vuelva a despegarse de las paredes de la cuba incorporar el agua poco a poco.



Terminar de fermentar a 29 °C hasta que triplique su volumen.

#### Mazapán de caramelo

80g Almendra en polvo

**50g** Azúcar glas

**40g** Caramelo en polvo

**C.S.** Clara en polvo



Mezclar todo junto hasta obtener una masa homogénea.



Hacer marcos, congelar y cortar en dados de 1,5 x 1,5 cm.



Reservar en el congelador hasta su incorporación.

#### Glaseado neutro

**500g** Harina almendras

600g Azúcar glas

400g Azúcar grano

200g Glucosa atomizada

200g Maicena 500g Claras



Mezclar todo y reservar mínimo 24 horas en frío.

#### Acabado del panettone



Glasear decorar con azúcar perlado y cocer a 160 °C durante 55-60 minutos aprox.



Cuando el interior esté a 96 °C, sacar del horno y colgar hasta que estén completamente fríos.













# Panettone Chocolovers

### Receta

#### Primer impasto

800g Harina panettone 00

230g Azúcar

**400g** Agua

230g Levito (masa madre)

100g Yemas

250g Mantequilla



Disolver agua y azúcar, añadir la harina y el levito, amasar bien hasta desarrollar gluten.

Incorporar poco a poco las yemas sin dejar que pierda elasticidad la masa, por último incorporar la mantequilla cortada en dados.

Terminar de amasar hasta que la masa se despegue bien de las paredes, fermentar a 28 °C 12 horas hasta que la masa triplique su volumen.

#### Ganache

400g Cobertura de chocolate negro Plantation Alto el Sol Cacao Barry®



Hacer una ganache y dejar a 30 °C toda la noche para que no cristalice la cobertura Hacer una ganache y dejar a 30 °C toda la noche para que no cristalice la cobertura.









#### Segundo impasto

230g Harina panettone 00

**15g** Sal 150g Azúcar 200g Yemas

400g Mantequilla

50g Miel

400g Chocolate horneable Cori

500g Cobertura de chocolate con leche Lactée Supérieure Cacao Barry®

4g Vainilla en polvo



Incorporar la harina al 1er empaste y cuando la masa se separe de las paredes de la amasadora añadir la sal, las yemas y el azúcar en 4 o 5 pasos.



Finalizar mezclando (sin amasar) los chocolates.

Después añadir la miel y la mitad de la mantequilla pomada mezclada con la



Cuando la masa vuelva a despegarse de las paredes de la cuba incorporar la guanche y el resto de mantequilla.



Dividir en porciones de 900g y fermentar una hora a 29 °C. Volver a bolear e introducir en los moldes.



Terminar de fermentar a 29 °C hasta que triplique su volumen.

#### Glaseado cacao

**500g** Harina almendras

600g Azúcar glas

400g Azúcar grano

200g Glucosa atomizada

150g Maicena

50g Cacao en polvo Camerún rojo fuerte Van Houten

500g Claras



Mezclar todo y reservar mínimo 24 horas en frío.

#### Acabado del panettone



Glasear y decorar con Chocolate horneable Cori Chocovic y cocer a 160 °C durante 55-60 minutos aproximadamente.



Cuando el interior esté a 96 °C, sacar del horno y colgar hasta que estén completamente fríos.















# Panettone Super avellana

### Receta

#### Primer impasto

800g Harina panettone 00

230g Azúcar

**400g** Agua

230g Levito (masa madre)

200g Yemas

300g Mantequilla



Disolver agua y azúcar, añadir la harina y el levito, amasar bien hasta desarrollar dejar que pierda elasticidad la masa,



Incorporar poco a poco las yemas sin por último incorporar la mantequilla cortada en dados.



Terminar de amasar hasta que la masa se despegue bien de las paredes, fermentar a 28 °C 12 horas hasta que la masa triplique su volumen.





#### Segundo impasto

230g Harina panettone 00

**18g** Sal

230g Azúcar 200g Yemas

400g Mantequilla

125g Pasta de avellanas Callebaut®

600g Gianduja leche Callebaut® 200g Gianduja negra Callebaut®

80g Miel

**50g** Agua

**6g** Ralladura de naranja **6g** Ralladura limón

Vainilla en polvo



Incorporar la harina en el 1er empaste y cuando la masa se separe de las paredes de la amasadora añadir la sal, las yemas y el azúcar en 4 o 5 pasos.

PASO 4

Finalizar mezclando (sin amasar) las giandujas frías para que no se funda en el mezclado.



Después añadir la miel, la pasta de avellana, la mantequilla en dados con las ralladuras y la vainilla.



Cuando la masa vuelva a despegarse de las paredes de la cuba incorporar el agua poco a poco.



Dividir en porciones de 900 g y fermentar una hora a 29 °C. Volver a bolear e introducir en los moldes.



Terminar de fermentar a 29 °C hasta que triplique su volumen.

#### Glaseado de avellanas

250g Harina almendras 250g Harina avellanas

600g Azúcar glas

400g Azúcar grano

200g Glucosa atomizada

200g Maicena

500g Claras



Mezclar todo y reservar mínimo 24 horas en frío.

#### Acabado del panettone



Glasear con el glaseado de avellanas, decorar con azúcar perlado, Crocanti de avellanas Callebaut® y azúcar glas opcional.



Cocer a 160 °C durante 55-60 minutos aproximadamente.

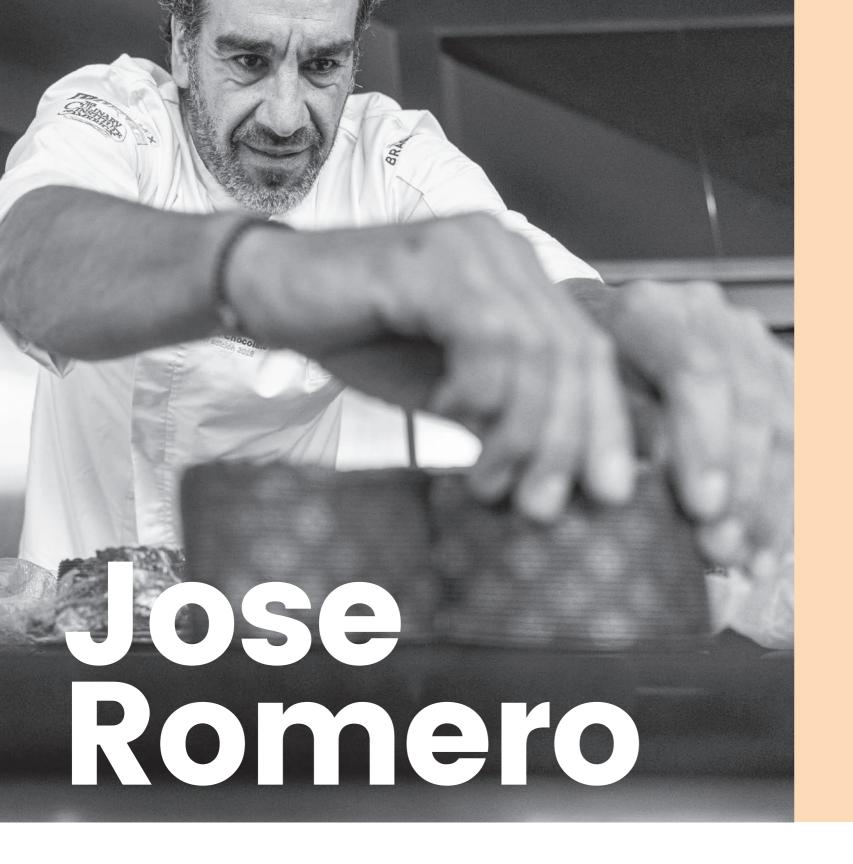


Cuando el interior esté a 96 °C, sacar del horno y colgar hasta que estén completamente fríos.









El panettone es una filosofía y a mí me ha atrapado



# Marcado por su actitud exigente y el afán de superación

# Hoy en día es uno de los mayores especialistas en panettone de nuestro país

Después de años dedicados a la profesión, en 2007 **Jose Romero** empieza su andadura como profesor de la Escuela de Pastelería del Gremio de Barcelona (EPGB).

Ahí conoce nuevas elaboraciones, entre ellas, las masas fermentadas, que abren ante él un extenso mundo que lo atrapa para siempre. Llevado por esta pasión, en 2012 se adentra en el mundo del Panettone. En un principio como un juego, pero que acaba convirtiéndose en un reto para luego volverse una verdadera filosofía, por toda la complejidad que

A día de hoy han transcurrido ya 10 años dedicados al panettone; aprendiendo de él, de colegas de profesión, de cursos impartidos y recibidos, en un no parar de buscar la excelencia en la elaboración de este producto, donde su más importante componente es la masa madre.

Esta obsesión con el panettone
es lo que lo ha convertido
hoy en día en un verdadero
maestro en su elaboración

y lo ha llevado a acabar dando formación de este producto.

conlleva.







# Masa madre

# Jose Romero

### Mantenimiento y activación de la masa madre

Ingredientes

100-200g Levito (masa madre)6-8g Azúcar

. Agua a 38°C

PASO

Macerar la masa madre en nevera durante un día a 4°C.

PASO 2

Una vez macerada, sacamos la masa madre de la nevera y la dejamos reposar a una temperatura de 16°C-18°C durante aproximadamente 10-12 horas. PASO

Después de haber reposado haremos el baño. Para ello la cortamos en rodajas y las dejamos en una cubeta que contenga 1 L de agua a 38°C y unos 6 u 8 g de azúcar durante 20 minutos para bajar la acidez y recuperar el pH. Si flota quiere decir que está activa.











### Operación de refresco (o alimento de la masa madre)

#### 1r refresco



Pesamos la cantidad de masa madre y añadimos esa misma cantidad en harina para Panettone. PASO

Con un 35%-38% de agua del peso de la harina llevamos y amasamos 6-7 minutos en una amasadora. Lo ideal sería que saliera a unos 26°C-28°C de la amasadora. ASO 3

La boleamos, la cortamos en cruz y la ponemos en el recipiente adecuado del tripe de tamaño que la masa. La dejaremos fermentar durante 3-3,5h a 27°C-28°C con humedad al 75%.

#### 2º refresco



Controlamos el estado de la masa y la sacamos de la fermentadora una vez haya triplicado su tamaño. PASO

Recortamos, pesamos la masa madre y la ponemos en la amasadora. Añadimos la misma cantidad de harina de Panettone. Pesamos un 38%-40% de agua del peso de la harina. ASO

La boleamos, la cortamos en cruz y la ponemos en el recipiente adecuado del tripe de tamaño que la masa, la dejaremos fermentar durante 3-3,5h a 27°C-28°C con humedad al 75%.

#### 3r refresco



Controlamos el estado de la masa y la sacamos de la fermentadora una vez haya triplicado su tamaño. PASO

Recortamos, pesamos la masa madre y la ponemos en la amasadora. Añadimos la misma cantidad de harina de Panettone. Pesamos un 38%-40% de agua del peso de la harina. ASO

La boleamos, la cortamos en cruz y la ponemos en el recipiente adecuado del tripe de tamaño que la masa, la dejaremos fermentar durante 3-3,5h a 27°C-28°C con humedad al 75%.



# Panettone de avellanas y gianduja

### Receta

#### Primer impasta

**1000g** Agua

900g Azúcar

700g Masa Madre

2000g Harina para panettone

900g Yema de huevo

1000g Mantequilla

200g Praliné de avellanas Favorites

Noisettes Cacao Barry®

120g Agua optativo



Realizamos un almíbar con el agua y el azúcar. Reservamos a 28°C.

1000

Agregamos la harina, la masa madre, el almíbar a 28°C, parte de las yemas (para que no vaya tan seca la masa) y empezamos a amasar. ASO

Terminamos de agregar la mantequilla.



Cuando se haya aglutinado agregamos otra parte de yemas.

PASO

Añadimos el praliné de avellanas.



Por último, agregamos los 120g de agua (temperatura deseada).



Lo ideal es que la masa salga a unos

PASO

Agregamos la masa al contenedor y terminamos de afinarla con un par de

PASO

Fermentaremos a unos 26°C-28°C hasta que triplique su tamaño.







#### Segundo impasto

**700g** Harina 140g Miel

350g Azúcar

**750g** Yema de huevo 14g Pasta de Vainilla

**60g** Sal

900g Mantequilla

125g Agua a temperatura deseada 1400g Gianduja de leche Callebaut® 1600g Gianduja negra Callebaut®

**600g** Avellanas tostadas



Agregamos la harina junto con el primer empaste y empezamos a amasar.



Cuando veamos que coge un poco de fuerza agregamos la miel y amasamos unos 3 minutos, siempre teniendo en cuenta lo que nos pide la masa.



Agregamos una primera parte de azúcar junto con una pequeña cantidad de yemas.



Si la masa baja agregaremos un poco más de yema para que la ayude a emulsionar (la yema ayuda a disolver antes el azúcar. En el caso de agregar todo el azúcar de golpe la masa se licuaría).



Cuando volvamos a escuchar el ruido gaseoso que produce la masa agregaremos la pasta de naranja y seguida de la sal.



Y la mantequilla cuando este toda la mantequilla bien incorporada iremos emulsionando con el resto de las yemas.



Por ultimo los 125g de agua para terminar la emulsión.



Mezclamos las giandujas y las avellanas.



Agregamos la mezcla de empaste, dejamos que se combine unos minutos y paramos.



Sacamos la masa de la máquina y la devolvemos a la cubeta.



Reposo en bloque de 1-2 horas y estará listo para bolear y poner en moldes.

#### Glasa Neutra

**700g** Avellanas enteras con piel

**500g** Azúcar lustre 400g Clara de huevo 280g Fécula almidón

**6g** Sal



Mezclar los secos con una batidora con pala y agregar con la clara de huevo hasta

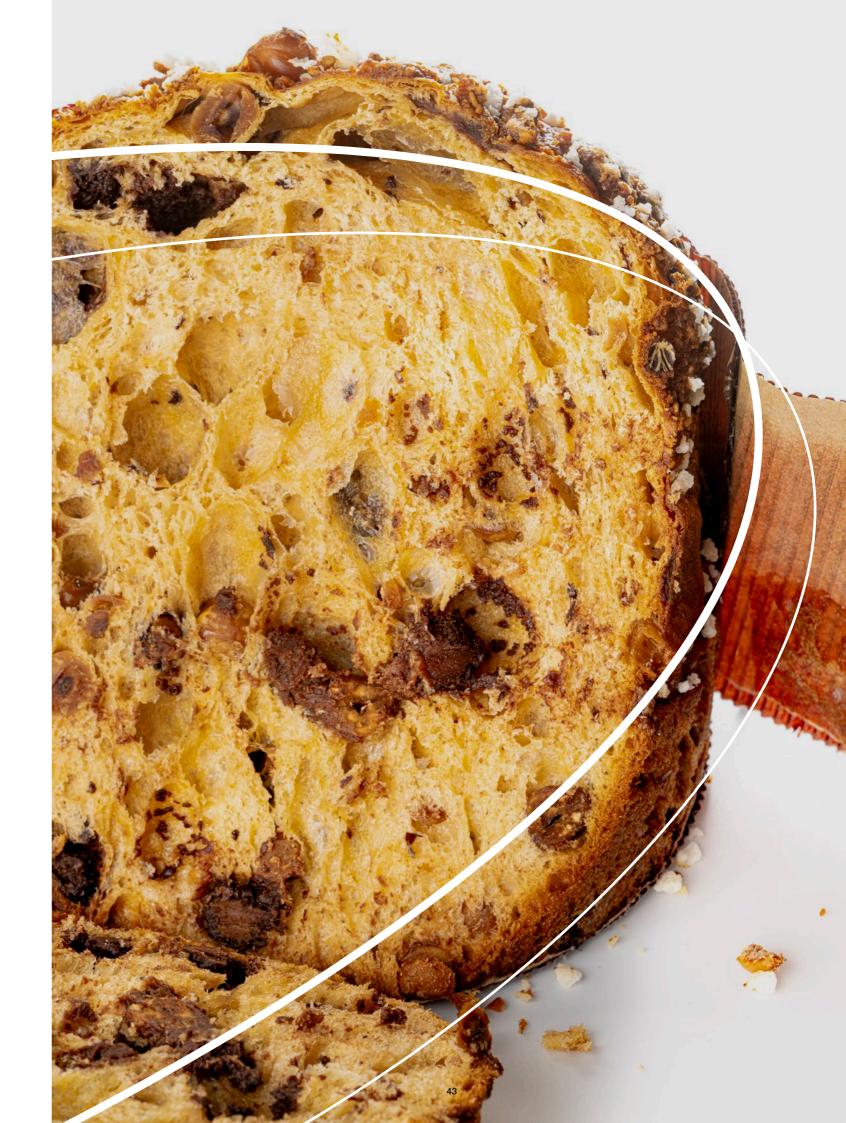


Disponer en una manga para dosificar encima del panettone o con una espatula









# Colomba neutra

### Receta









#### Primer impasto

2400g Harina de panettone

 900g
 Azúcar

 1200g
 Agua

 600g
 Mantequilla

 500g
 Yemas

 750g
 Masa Madre



Agregamos la harina, la masa madre, el almíbar (26°C), parte de las yemas (para que no vaya tan seca la masa) y empezamos a amasar.



Terminamos de agregar la mantequilla.



Cuando se haya aglutinado agregamos otra parte de yemas.



Lo ideal es que la masa salga a unos 26°C.



Agregamos la masa al contenedor y terminamos de afinarla con un par de pliegues.



Fermentaremos a unos 26°C-28°C hasta que triplique su tamaño.

#### Segundo impasto

600g Harina para panettone

**375g** Azúcar

**255g** Miel

38g sal 1150g Mantequilla

**750g** Yemas

200g Agua

300g Manteca de cacao Cacao Barry®

180g Nata

30g Pasta de vainilla

2u de ralladura de limón

s Crema Doppia Nocciola Callebaut®

c/s Cobertura de chocolate con leche Lactée Supérieure Cacao Barry®

c/s Grué de cacao Cacao

**Barry**®

c/s Cacao en polvo Extra Brute Cacao Barry®



Agregamos la harina junto con el primer empaste y empezamos a amasar.

PASO

Cuando coja un poco de fuerza agregamos la miel y amasamos unos 3 minutos, siempre teniendo en cuenta lo que nos pide nuestra masa.

PASO

Agregamos una primera parte de azúcar junto con una pequeña cantidad de vemas



Si la masa baja añadimos un poco más de yema para que ayude a emulsionar (la yema disuelve antes el azúcar. Si agregaramos todo el azúcar de golpe la masa se licuaría). PASO

Cuando volvamos a escuchar el ruido gaseoso que produce la masa agregaremos la pasta de naranja y seguidamente la sal. PASO

Añadimos la mantequilla. Cuando este toda bien incorporada iremos emulsionando con el resto de las yemas.



Incorporamos la ralladura de limón y

PASO

Por ultimo añadimos los 125g de agua para terminar la emulsión.

PASO

Agregamos la manteca de cacao al empaste y dejamos que se combine unos minutos y paramos.

PASO

Sacamos la masa de la máquina y la devolvemos a la cubeta.

PASO

Reposo en bloque de 1 hora y estarán listo para bolear y poner en moldes.

#### Acabado del panettone



Preparamos las latas con los

moldes.

PASO 4

Cuando el corazón del producto este a 92°C. lo sacamos, los pinchamos y los colgamos boca a abajo dejarlos enfriar a 26°C corazón del producto

Boleamos dando un poco de tensión y las agregamos a los moldes. Dejamos en la fermentadora a 28°C con 75% de humedad unas 6-7 horas hasta que más o menos duplique su tamaño.

Cocción a 150°C durante 45 minutos

Una vez enfriado, desmoldamos del molde y inyectamo. Cubrimos con la cobertura y por último el grué de cacao y polvo de cacao.

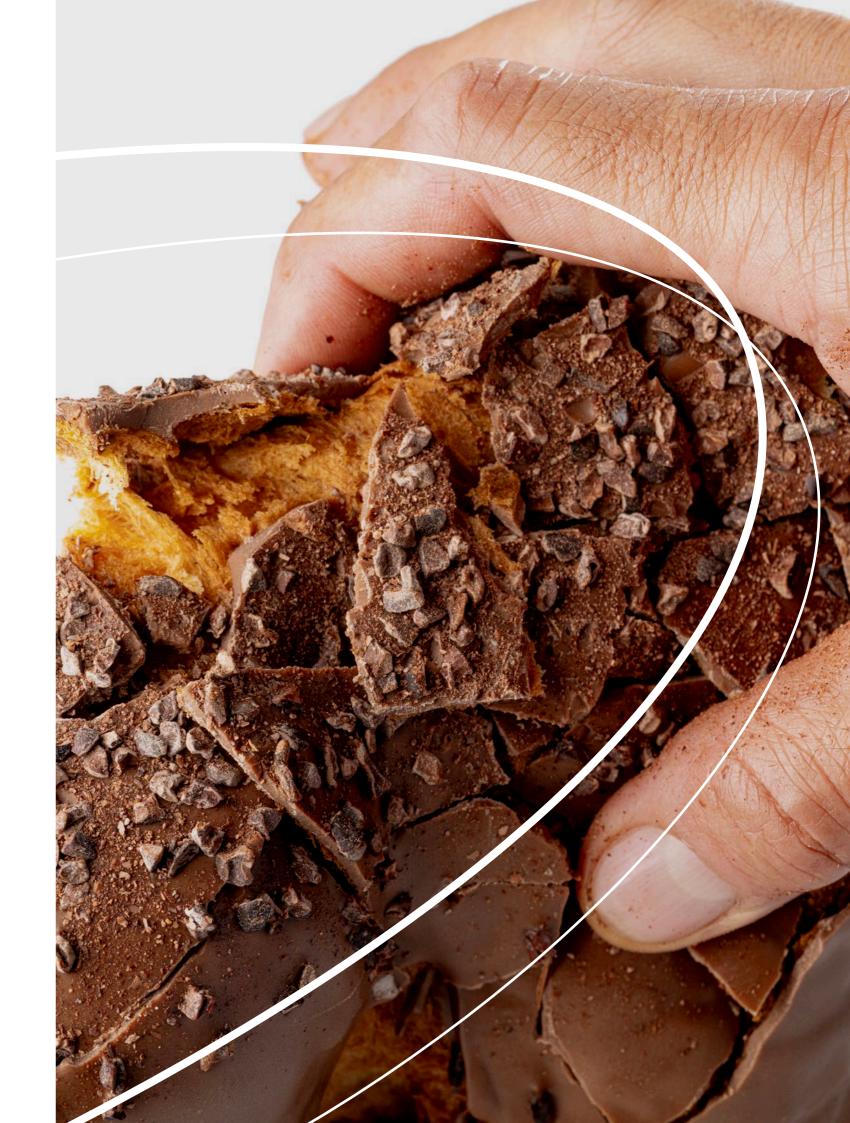
Se puede rellenar con la Crema Doppia Nocciola de Callebaut











# Colomba de chocolate

### Receta







#### Primer impasto

2400g Harina de panettone

900g Azúcar 1200g Agua 600g Mantequilla 500g Yemas 750g Masa Madre



Agregamos la harina, la masa madre, el almíbar a 26°C, parte de las yemas (para que no vaya tan seca la masa) y empezamos a amasar.



Terminamos de agregar la mantequilla.



Cuando se haya aglutinado agregamos otra parte de yemas.



Lo ideal es que la masa salga a unos



Agregamos la masa al contenedor y terminamos de afinarla con un par de pliegues.



Fermentaremos a unos 26°C-28°C hasta que triplique su tamaño.

#### Segundo impasto

600gHarina para panettone200gAgua375gAzúcar180gNata

 255g
 Miel
 30g
 Pasta de vainilla

 38g
 Sal
 2500g
 Cobertura de ch

1150g Mantequilla750g Yemas

2500g Cobertura de chocolate con leche Origin Papouasie

Cacao Barry®



Agregamos la harina junto con el primer empaste y empezamos a amasar.

PASO

Cuando observemos que ha cogido un poco de fuerza agregamos la miel y amasamos unos tres minutos, siempre teniendo en cuenta lo que nos pide nuestra masa.



Agregamos una primera parte de azúcar junto con una pequeña cantidad de



Si la masa se baja agregaremos un poco más de yema para que la ayude a emulsionar (la yema ayuda a disolver antes el azúcar. En el caso de agregar todo el azúcar de golpe la masa se licuaría).



Cuando volvamos a escuchar el ruido gaseoso que produce la masa agregaremos la pasta de naranja y seguida de la sal.



Y la mantequilla cuando este toda la mantequilla bien incorporada iremos emulsionando con el resto de las yemas.



Por ultimo los 125g de agua para terminar la emulsión.



Agregamos la cobertura Papouasie al empaste y dejamos que se combine unos minutos y paramos.



Sacamos la masa de la máquina y la devolvemos a la cubeta.

#### Acabado del panettone



Preparamos las latas con los moldes

ASO

Boleamos dando un poco de tensión y las agregamos a los moldes. Dejamos en la fermentadora a 28°C con 75% de humedad unas 6-7 horas hasta que más o menos duplique su tamaño.

PASO 3

Cocción a 150°C durante 45 minutos



En el caso de querer agregar glasa, lo haremos justo antes de entrar al horno. Agregaremos unas 50g o 60g de glasa, fruto seco, azúcar Bolado y por último azúcar lustre opcional. PASO 5

Cuando el corazón del producto esté a 94°C, los sacamos, los pinchamos y los colgamos boca a abajo para dejar enfriar a 26°C el corazón del producto.











### **Productos utilizados**



Producto	Packaging	Código producto
Papouasie	2,5kg	CHM-Q35PAP-E5-U70





Producto	Packaging	Código producto
Manteca de cacao	3kg	NCB-HD703-BYE0-654



Producto	Packaging	Código producto
Cacao en polvo Extra Brute	lkg	DCP-22SP-E0-760



### Productos utilizados





Producto	Packaging	Código producto
Extra-Bitter Guayaquil	5kg	CHD-P64EBPU-E5-U72



Producto	Packaging	Código producto
Cobertura de chocolate con leche Alunga™	5kg	CHM-Q4IALUN-E5-U72



Producto	Packaging	Código producto
Lactée Supérieure	5kg	CHM-O38LSUP-E5-U72



#### **Productos utilizados**







Producto	Packaging	Código producto
Crocanti de avellanas	lkg	NAN-CR-HA3714-U11



Producto	Packaging	Código producto
Crema Doppia Nocciola	5kg	FNN-S1835-651



Producto	Packaging	Código producto	
Pasta pura de avellana	5kg	PNP-T14	



Praliné de avellanas sin sacarosa 30kg MALPRA-668

#### **Productos utilizados**





Producto	Packaging	Código producto
Virutas de chocolate negras	2,5kg	CHD-SV-22206E0-08B

#### **Productos utilizados**



Producto	Packaging	Código producto
Gianduja leche	5kg	GIA-144



Producto	Packaging	Código producto
Gianduja negra	5kg	GIA-D2-144

#### **Productos utilizados**





#### **Productos utilizados**







La Chocolate Academy™ tiene como objetivo formar e inspirar a los chefs de todo el mundo. Es un lugar para **conectar**, **aprender** y **compartir**. Descubre más información acerca de la Chocolate Academy™ en

www.chocolate-academy.com

© 2022 CHOCOLATE ACADEMY™ BARCELONA Ctra. Nacional 152a Km 71,3 08503 Gurb Barcelona (España)