

APLICACIONES CONTEMPORÁNEAS DE SALAR, AHUMAR, MARINAR Y NIXTAMALIZAR



OBJETIVOS

- Aplicar técnicas tradicionales como la salazón, el ahumado, el marinado y la nixtamalización en elaboraciones culinarias, adaptándolas al contexto gastronómico contemporáneo.
- Comprender los fundamentos químicos y operativos de cada técnica, evaluando factores críticos como tipo de ingrediente, medio de cocción, pH y materiales empleados.
- Diseñar procesos gastronómicos con identidad propia, potenciando sabores, texturas y valor diferencial en cocina profesional o proyectos personales.

DIRIGIDO A

Este Curso está diseñado para profesionales del sector gastronómico que desean profundizar en técnicas tradicionales con aplicaciones contemporáneas, integrándolas en su práctica culinaria con criterio técnico y creatividad.

Está especialmente recomendado para:

- Cocineros/as, chefs y jefes/as de partida interesados/as en aprender técnicas como el ahumado, la salazón o la nixtamalización y aplicarlas en cocina de autor, restauración o producción propia.
- Profesionales de I+D, obradores o proyectos gastronómicos que buscan enriquecer sus elaboraciones mediante procesos de transformación técnica y sabores profundos.
- Emprendedores/as y apasionados/as de la cocina con conocimientos previos, que quieran ampliar su repertorio técnico y explorar nuevas formas de crear valor a través de procesos ancestrales.

PROGRAMA

Introducción a las distintas técnicas

Aclarando conceptos: ahumar, salar, marinar y nixtamalizar

- · Origen, historia y evolución
- Factores de selección, inconvenientes y problemas de uso

Ahumar

- Temperatura, tipos de materiales de combustión y equipos
- Productos ahumados
- Ahumar en la vanguardia. Introducción, clasificaciones, características y modos de empleo:
- · Ahumar en caliente
- Ahumar en frío

Salar

- Uso y formas de salar
- Salar en la vanguardia: introducción, clasificaciones, características y modos de empleo:
 - o Salar en seco
 - Salmueras húmedas

Marinar

- Tipos y uso de marinados
- Marinar en la vanguardia: introducción, clasificaciones, características y modos de empleo:
 - Marinar con alcoholes
 - Marinar con enzimas
 - Marinar con especias
 - Marinar con pH Ácido
 - Marinar con pH Alcalino

Nixtamalizar

- · Actuación de los medios alcalinos y factores de selección ·
- Los álcalis en la vanguardia. Introducción, clasificaciones, características y modos de empleo:
 - La nixtamalización de productos con pectina
 - o La nixtamalización de productos con almidón
 - Hidróxido de calcio
 - Hidróxido de sodio
 - o Citrato de sodio

PROFESORADO

Urda, Txema Arrufat. Luis

http://mukom.mondragon.edu:8080/Plone/es/curso/aplicaciones-contemporaneas-de-salar-ahumar-marinar-y-nixtamalizar