

PORTAFOLIO 2025



SOMOS



LÍNEA DE NEGOCIO

FORMACIÓN y TRANSFERENCIA



NÚCLEO DE INNOVACIÓN

TECNOLÓGICA Y SOCIAL



IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES

Caracterización Integral
Diagnóstico Productivo
Ficha de Calidad

1



CONFORMACIÓN DE UNIDADES DEMOSTRATIVAS

Selección de Fincas Núcleo
Dotación de Fincas Núcleo

3

2

DEFINICIÓN DE PLAN DE INTERVENCIÓN

Diseño de Plan de Capacitación
Plan de Asistencia Técnica y Seguimiento
Priorización de Necesidades por Núcleo



4

ENTRENAMIENTO (DIGITAL Y PRESENCIAL)

Formación en: Cultivo,
Poscosecha, Calidad, Finanzas
y Sostenibilidad



5

ASISTENCIA TÉCNICA DIGITAL

Asistente Digital Permanente
en Seguimiento y Procesos



6

CONEXIÓN CON MERCADOS DE VALOR SOSTENIBLE

Visibilización
Modelos de Comercialización



CAPACITACIÓN

TALLER Y FORMACIÓN

Talleres de formación técnica desde el cultivo hasta la poscosecha, usando metodologías participativas



NUESTROS TALLERES:

- Apropiación de tecnologías y uso de las herramientas.
- Estrategias para el aseguramiento de la calidad
Beneficio, Fermentación, Secado y Almacenamiento.
- Control de calidad, análisis físico y sensorial de café.
- Transformación digital dirigida a jóvenes rurales.

Capacitaciones personalizadas que se adaptan a proyectos,
comunidades o empresas específicas

"Formación de Formadores"





APRENDE CON NOVA



Curso de microlearning
a través de WhatsApp



CURSOS
SECADO • FERMENTACIÓN
RECOLECCIÓN • FINANCIERO



CERTIFICACIÓN DIGITAL

**INSCRÍBETE AHORA Y APRENDE COMO
SER UN CAFICULTOR DE AVANZADA**



LÍNEA DE NEGOCIO

TECNOLOGÍA



CARACTERIZACIÓN SOCIAL

TÉCNICO – PRODUCTIVO

Levantamiento detallado de información de aspectos socioeconómicos, agronómicos, de infraestructura y producción de la actividad agrícola



Línea base para adaptar estrategias según las necesidades específicas de una comunidad, organización o proyecto



DIAGNÓSTICO PRODUCTIVO

Análisis de la disponibilidad de nutrientes en el suelo y la concentración de nutrientes en la planta.



**Optimización
de la
fertilización**

**Detección de problemas
nutricionales y
preservación de la salud
del suelo.**

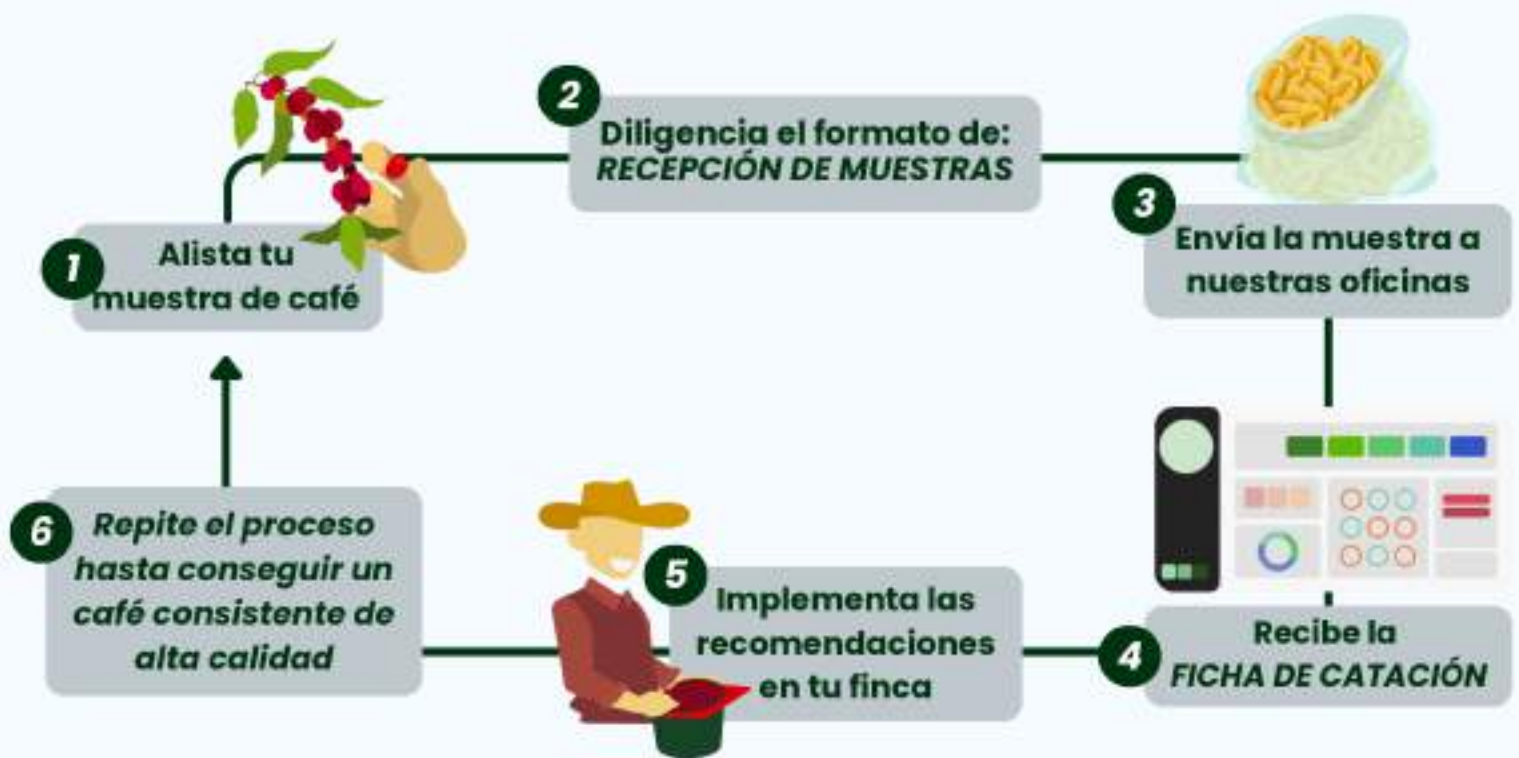
**Mayor
productividad y
calidad de los
cultivos.**



FICHA DE CATACIÓN

Conoce la calidad de tu café

Ficha digital detallada de resultados de calidad física y sensorial y recomendaciones para cada etapa del proceso de beneficio



El conocimiento profundo del café te da ventaja en el mercado.

Un buen puntaje en taza te abre las puertas a clientes internacionales con BloomsPal



CATEGORÍA

HERRAMIENTAS

20

AROPLATEO PARA GUADAÑA

Accesorio de guadaña
perfecto para el plateo

Metálico y
Galvanizado

Evita el daño
del tallo

Adaptable a la mayoría de las
marcas del mercado



BASTÓN ABONADOR

Protege la salud
del usuario

Abonar sin
tener que
inclinarse

Abono
esparcido
en media
luna

78% Más árboles en
menor tiempo

50% Optimización
del abono



SELECTOR DE ARVENSES

Seguro en áreas
con malezas de
alta interferencia

Protege el
suelo de la
erosión

50% Menos pérdida
de suelo

78% Menos consumo
de agua

35 cm

50 cm

CON RUEDAS



SIN RUEDAS



TANQUE - TINA DOBLE

Recipiente plástico para el
proceso de lavado del café

Fermentación simultánea
de diferentes lotes

CAPACIDADES

700 L

350 x2

1000 L

500 x2

1400 L

700 x2

No incluye: materiales para la adecuación de piso



CANGUARO

Disminuye pérdidas de
café en el suelo

Cosecha más limpia sin
hojas ni ramas

30% mayor
rendimiento
en la
recolección

Mayor confort
y ergonomía
para los
recolectores



COCO RECOLECTOR

Coco recolector de
frutos de café

ALTO

29 cm

LARGO

29 cm

ANCHO

33 cm

Almacena de 12 Kg - 13 Kg de
café cereza



ARNÉS PARA COCO RECOLECTOR

Distribuye el peso del coco recolector en el torso

Previene lesiones en la espalda, cadera y rodillas



LENGÜETA PARA RECOLECTOR

Reduce en un 34% la caída de granos de café al suelo

Mejora en un 30% la recolección de café



KIT RECOLECTOR

COCO

+

LENGÜETA

+

ARNÉS

Kit para la recolección óptima de
café que optimiza los
rendimientos durante la cosecha

38% Mayor eficiencia en
la recolección

75% Menos grano
caído al suelo

Protección ergonómica
para el recolector



INSPECTOR DE **CEREZA**

Determina el porcentaje de frutos inmaduros (pintones) y verdes

Determina el porcentaje de frutos vanos y secos

Determina la densidad aparente

Formado por 199 Orificios

Si la cereza madura es menor de 95% tome medidas correctivas



CANECA PARA **FLOTES**

Al sumergir cerezas en agua, los granos sanos y pesados se hunden, mientras que los dañados o defectuosos flotan.

Elimina granos de baja calidad, asegurando un lote de café homogéneo y superior para los procesos posteriores.



CROMACAFÉ+ MEDIVERDES

El cromacafé permite cosechar
el café en su grado óptimo de
madurez

El mediverdes identifica el
porcentaje de granos verdes en
la masa de café recolectada



GRAVIMET

95% De efectividad
determinando humedad
del grano

Humedad
Ideal entre **10% - 12%**

Permite tener varias muestras al
mismo tiempo evitando la trilla
manual

Filtro UV

Injectadas

EL KIT CONTIENE 5 CANASTILLAS



KIT CALIDAD DE LOS FRUTOS DE CAFÉ

MEDIVERDES + REFRACTÓMETRO + INSPECTOR + BALANZA

Kit para evaluar la calidad del café, determinando la proporción de frutos verdes, pintones, vanos y secos, así como la densidad del café.

El cromacafé permite cosechar el café en su grado óptimo de madurez

El mediverdes evalúa el porcentaje de frutos verdes en la masa de café cosechada, debe ser inferior al 5%

El refractómetro facilita el análisis de las concentraciones de azúcar en los frutos de café mediante los grados °BRIX



PALETA LAVA CAFÉ

Menos probabilidad de
contaminación cruzada

87% Remoción de
Mucílago

50% Reducción de
Uso Agua



FERMAESTRO

97% Precisión en la
Fermentación

50% Reducción de agua
durante el lavado

Disminuye defectos en taza,
evitando deteriorar la calidad
del grano



RASTRILLO 2.0

13 DIENTES

46% Menos trilla del café

25% Más eficiencia de secado

50% Volteo más homogéneo

Evita la contaminación cruzada por hongos y microorganismos



KIT POSCOSECHA PLUS 2.0

PALETA + **FERMAESTRO** + **RASTRILLO** + **GRAVIMET**

Kit para el beneficio ecológico del café que le permite preservar la calidad del grano en la producción de cafés especiales

Preservar la calidad y reduce el consumo de agua

Mayor eficiencia en el lavado



KIT 7P⁺

El kit 7P+ guía a los caficultores en el proceso de beneficio del café, desde la selección de la cereza madura hasta el secado.

PALETA LAVA CAFÉ

+

INSPECTOR DE CEREZA

+

CANECA PARA FLOTES

GRAVIMET

+

FERMAESTRO

+

RASTRILLO

+

MEDIVERDES

Asegura que cada etapa se realice óptimamente para obtener café de alta calidad, promoviendo un proceso eficiente y sostenible con siete prácticas esenciales.



CATEGORÍA

SEGADO SOLAR

05

SECADOR SOLAR TIPO TÚNEL

Garantiza la calidad del café durante el proceso de secado,
mediante el uso de energía solar



PLÁSTICO
CALIBRE 6

TELA
LAMINADA

CAPACIDADES

ANCHO

2 m

X

LARGO

4m
6m
8m
10m

=

@CAFÉ

8@
11@
15@
18@

**INSTALACIÓN
100%
GARANTIZADA**



SECADORES SOLARES ESPECIALES

Todas nuestras estructuras cuentan con un pasillo central de 1m de ancho



CAPACIDADES

1 NIVEL

ANCHO

5m
5m
5m

x

LARGO

6m
8m
10m

=

@ CAFÉ

22@
29@
36@

2 NIVEL

ANCHO

5m
5m
5m

x

LARGO

6m
8m
10m

=

@ CAFÉ

43@
57@
72@



CATEGORÍA

ELECTRÓNICOS y MEDICIÓN

06

REFRACTÓMETRO

Estime el punto óptimo de su cosecha

Determine los grados °Brix ideales

La madurez representa el 35% de la calidad del café



MEDIDOR DE ACTIVIDADES DE AGUA

WA – 60 A – 1.0 a w

Aumenta el tiempo de conservación y reduce el riesgo de desarrollo de micotoxinas y ocratoxinas



TERMÓMETRO DIGITAL

PORTATIL TIPO

PUNZÓN O Sonda

Medición de Temperatura

Control de la temperatura durante la fermentación



TERMOHIGRÓMETRO CON SENSOR

Medición de temperatura y humedad relativa del ambiente

Rango de medición

-20°C a 80

0 a 99% HR

Conexión vía bluetooth

Crea alertas

Descarga datos

S

SwitchBot APP



MEDIDOR^{DE} HUMEDAD

KETT – PM450

**Mide granos
de café, pergamino seco, verde
y cacao**

**Rango
Humedad**

**Rango de
Temperatura**



CATEGORÍA

OTROS PRODUCTOS

06

BOLSAS PARA MUESTRAS **GRAIN PRO**

Tiene una capacidad de:

800 gr

Verde

500 gr

Pergamino

Impide la entrada de aire y
humedad

Eliminación de
contaminación cruzada



BOLSAS **GRAIN PRO**

Bolsa Hermética

35

65 cm x 110 cm

20 kg cps

70

75 cm x 130 cm

45 kg cps

Eliminación de
contaminación
cruzada

Impide la
entrada de
aire y
humedad



PIN



GORRA



JIFFY Pellet

**Ideal para
propagación por
semilla y esquejes**

**Reducción
de uso de
plástico en
el cultivo**

Mayor % de germinación

**Discos de fibra fina,
ligera y comprimida**

12g

Eliminación de problemas de raíz

Biodegradable



SOUVENIR Sostenible

**PERSONALIZACIÓN
EXCLUSIVA:**

Lleva tu logo a cada cliente

IMPACTO AMBIENTAL:

*Demuestra tu compromiso
con el planeta*

MEMORABLE:

*Un detalle que tus clientes
no olvidarán*





**LLEVA TU CAFÉ
AL SIGUIENTE
NIVEL**

**ESCANEA
QR
CONTACTO**



LÍNEA SERVICIO AL CLIENTE

contacto@innovakit.com

(+57) 300 631 0804