

Evaluación

unidad 3 Noveno

Con el desarrollo de esta unidad podré demostrar los conocimientos adquiridos en las guías: Proceso del beneficio tradicional, El beneficio ecológico del café, Beneficio tradicional versus beneficio ecológico y Secado del café. Temas que me permitieron adquirir competencias clave para el beneficio del café, pero lo más importante es que del empeño que de ahora en adelante ponga en estas labores depende la calidad del producto final "Café 100% calidad".

1. Conocidas tanto las etapas del beneficio del café en los sistemas tradicional y ecológico describimos para cada proceso y en cada una de sus etapas las principales características.

Etapas	Beneficio tradicional	Características	Beneficio ecológico	Características
Recibo del café				
Despulpado				
Fermentación				
Lavado				
Secado				
Empaque				
Almacenamiento				

2. Un grupo de estudiantes de Escuela y Café realiza una visita a la finca El Guayabo, ubicada en el municipio de Río Negro (Cundinamarca), y que tiene las siguientes características:

Extensión: 10 hectáreas

Producción: 1.200 @ de c.p.s./año

En la zona hay disponibilidad de trabajadores para la época de cosecha.

Ellos, diligenciaron la ficha de observación en la que registraron la información sobre las situaciones encontradas, con base en esas situaciones doy las recomendaciones pertinentes para que el beneficio del café sea excelente en dicha finca.

Evaluación Unidad 3

Etapas	Formas de contaminación	Características	Buenas prácticas	Recomendaciones
Recibo del café	Transporta el café con agua desde los pesaderos	Los tanques de recepción están ubicados a 10 m de las despulpadoras	Se vigila la presencia de objetos extraños en la masa de café	
Despulpado	Despulpa el café con agua	Cuenta con suficientes equipos para despulpar la cantidad de café durante los días pico	Utiliza agua limpia	
Fermentación	Se realiza en tanques con suficiente capacidad para la cantidad de café	Controla bien el tiempo de fermentación, que para la zona es de 14 horas	Las superficies de los tanques son lisas, y permiten hacer un buen lavado de los mismos	
Lavado	Vierte las aguas residuales a una quebrada cerca de la finc	Lava y clasifica el café en canales de correteo. Cuenta con acueducto propio	Utiliza agua limpia	
Secado	Ninguna	Seca parte del café al sol y vende la otra parte de café mojado a una agencia de particulares	Los secadores solares están protegidos de la presencia de agentes extraños	
Empaque	No se observó contaminación	Son cuartos cerrados	Utiliza costales limpios y bien cerrados	
Almacenamiento	Ninguna	En cuartos cerrados, pero con buena aireación. Los sacos se ponen directamente sobre el piso	Se observó la presencia de sacos con fertilizante en la misma bodega	