



# EXPERIENCIAS EN PROPIEDAD INTELECTUAL DEL IDIAF

**Richard Peralta Decamps**  
Consultor externo

Santo Domingo, D. N.  
4 de diciembre de 2018.

# Contenido



Aspectos  
institucionales

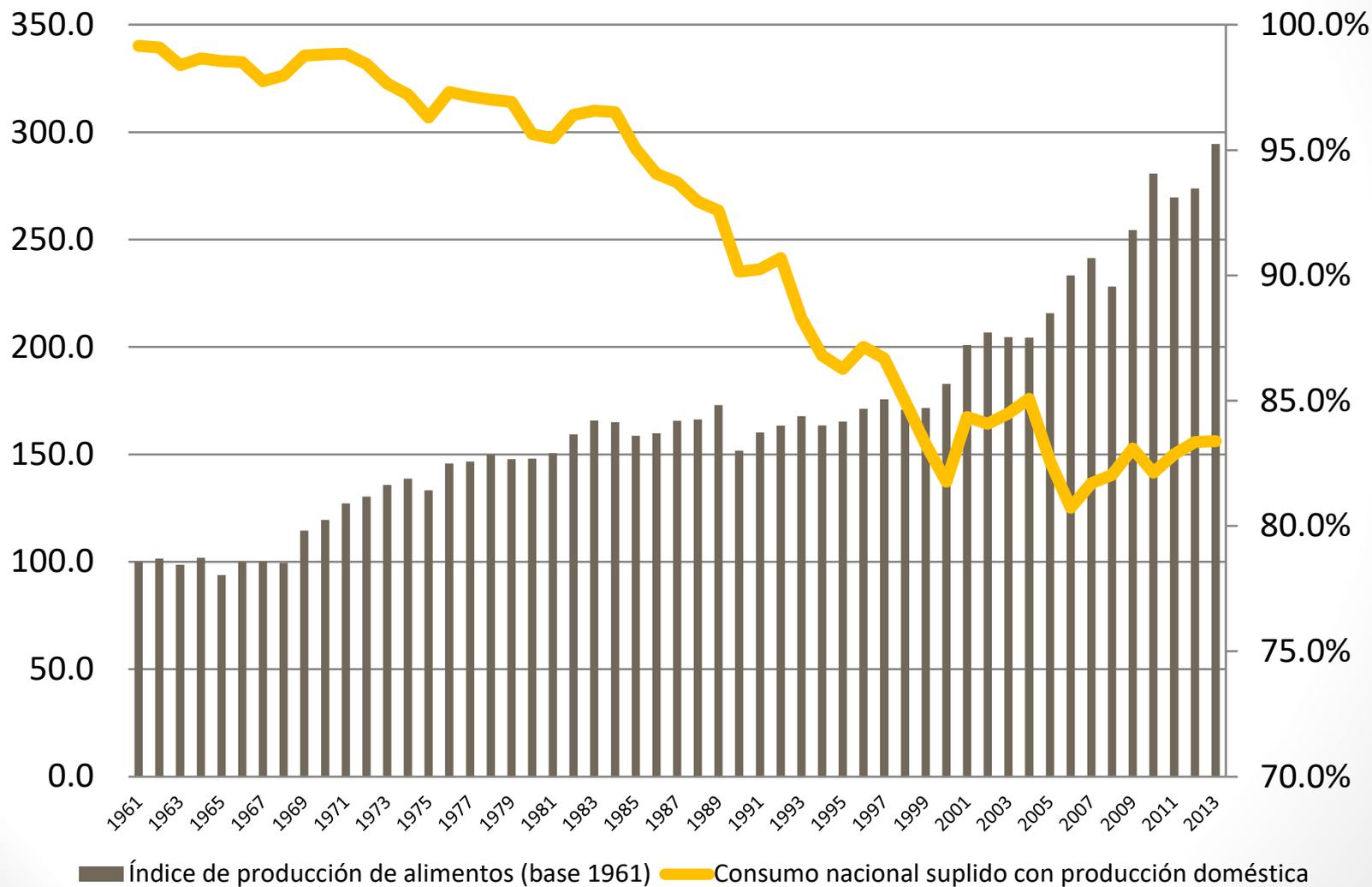


Gestión de la PI



Experiencias  
exitosas

# El agro dominicano



# El agro dominicano

**Tabla 9. Exportaciones, importaciones y balance comercial exterior de productos agrícolas en países de ALC, año 2016**

(Valores en millones de US\$)

País	Exportaciones (A)	Importaciones (B)	Balance comercial (A-B)
Brasil	76,962	11,925	65,037
Argentina	36,944	2,559	34,385
Chile	20,410	5,990	14,420
Ecuador	9,658	1,882	7,776
Paraguay	5,418	980	4,438
Uruguay	5,455	1,241	4,214
Perú	7,891	4,614	3,278
Costa Rica	4,618	2,203	2,415
Guatemala	4,958	2,800	2,158
México	29,583	27,685	1,898
Nicaragua	2,185	1,060	1,125
Honduras	2,546	1,639	907
Bolivia	1,464	768	696
Colombia	6,914	6,272	642
Panamá	1,011	918	92
Jamaica	318	942	-624
Haití	44	699	-655
Rep. Dom.	2,091	2,874	-783
El Salvador	1,024	2,006	-982
Venezuela	22	2,973	-2,951

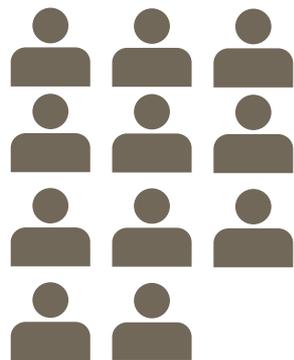
Fuentes: OMC.



1960



2018





**INSTITUTO DOMINICANO DE INVESTIGACIONES  
AGROPECUARIAS Y FORESTALES**

# Generalidades sobre el IDIAF

- **Naturaleza:** Organismo público, autónomo y descentralizado.
- **Inicio de operaciones:** Enero de 2001.
- **Base legal:** Ley 251-12 del SINIAF.
- **Mandato institucional:** Investigación científica, generación y transferencia de tecnologías en las áreas agrícola, pecuaria y forestal.

# Gestión de la PI

- No hay una política definida, ni instrumentos de gestión de la PI.
- No hay una oficina o punto focal responsable de implementar la política de PI.
- Hay una visión limitante alrededor de los denominados “bienes públicos”.
- A pesar de lo anterior hay algunos casos de protección de la PI (propia o de terceros) gestionados por el IDIAF.
- No hay experiencias de contratos de vinculación tecnológica con el sector privado.

# Experiencias: arroz

## ❑ Variedades de arroz IDIAF 1, 2 y 3

Tabla 1. Rendimiento de la variedad de arroz 'IDIAF-1' en cuatro localidades de la República Dominicana. Diciembre 2001.

Rendimiento por localidad (kg/ha)				
Bonao	Mao	Nagua	San Juan	Promedio
8,700	9,600	6,900	6,000	7,800

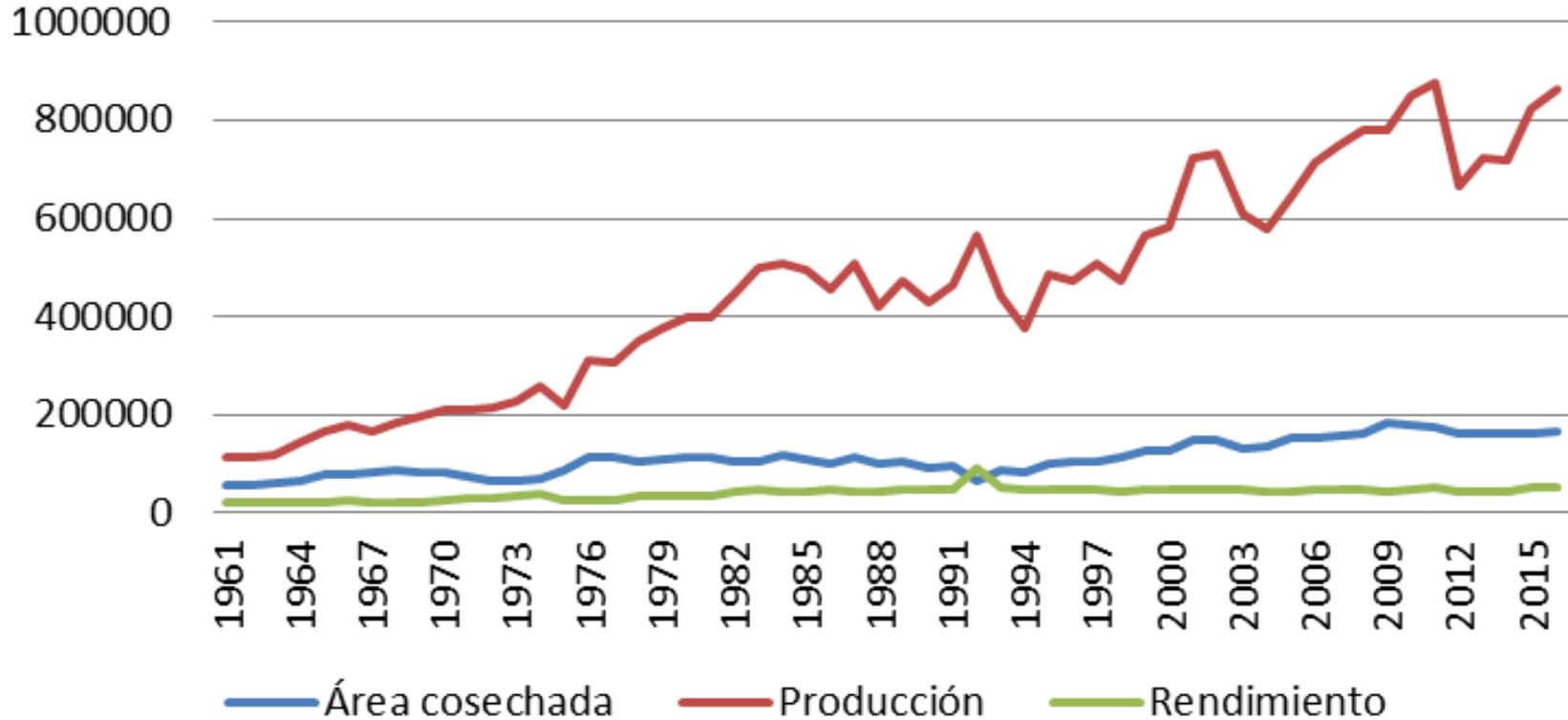
Tabla2. Calidad culinaria e industrial de la variedad de arroz 'IDIAF-1'.

Arroz entero (%)	Longitud del grano (mm)	Centro blanco	Amilosa (%)
57	7	0.6	31.4



# Experiencias: arroz

Rep. Dom.: área cosechada, producción y rendimientos en el cultivo del arroz



# Experiencias: café

## Químico

- Ácidos grasos
- Cafeína
- Ácidos clorogénicos
- Sacarosa
- Trigolenina

## Físico

- Defectos
- Tamaño
- Apariencia
- Densidad
- Rendimiento

## Sensorial

- I. Aroma
- C. Aroma
- Acidez
- Cuerpo
- Amargo

## Jurado Intl.

- Aroma
- Acidez
- Cuerpo
- Dulzor
- Frutado

MAS DE 800,000 DATOS

- Textura
- pH
- Mat. Orgánica
- Mg
- Ca
- Al

- Latitud
- Longitud
- Altitud
- Temperatura
- Pluviometría
- Zona Muestreo

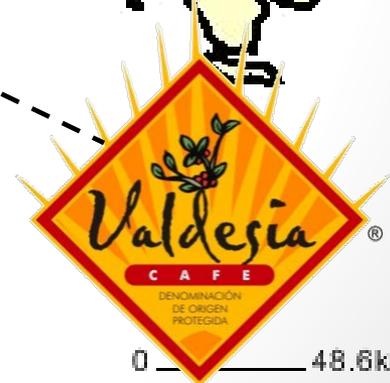
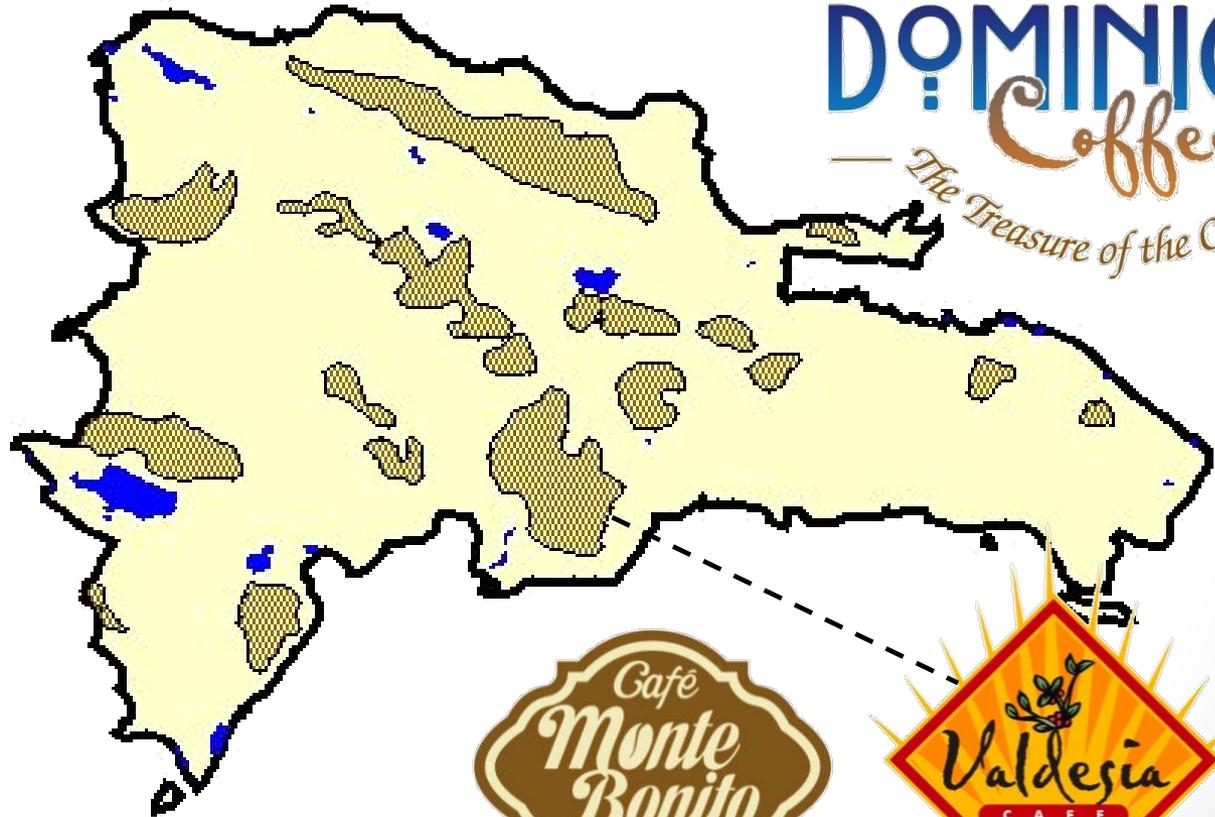
- Preferencia

## Tecnológica

- T. Fermentación
- T. Secado

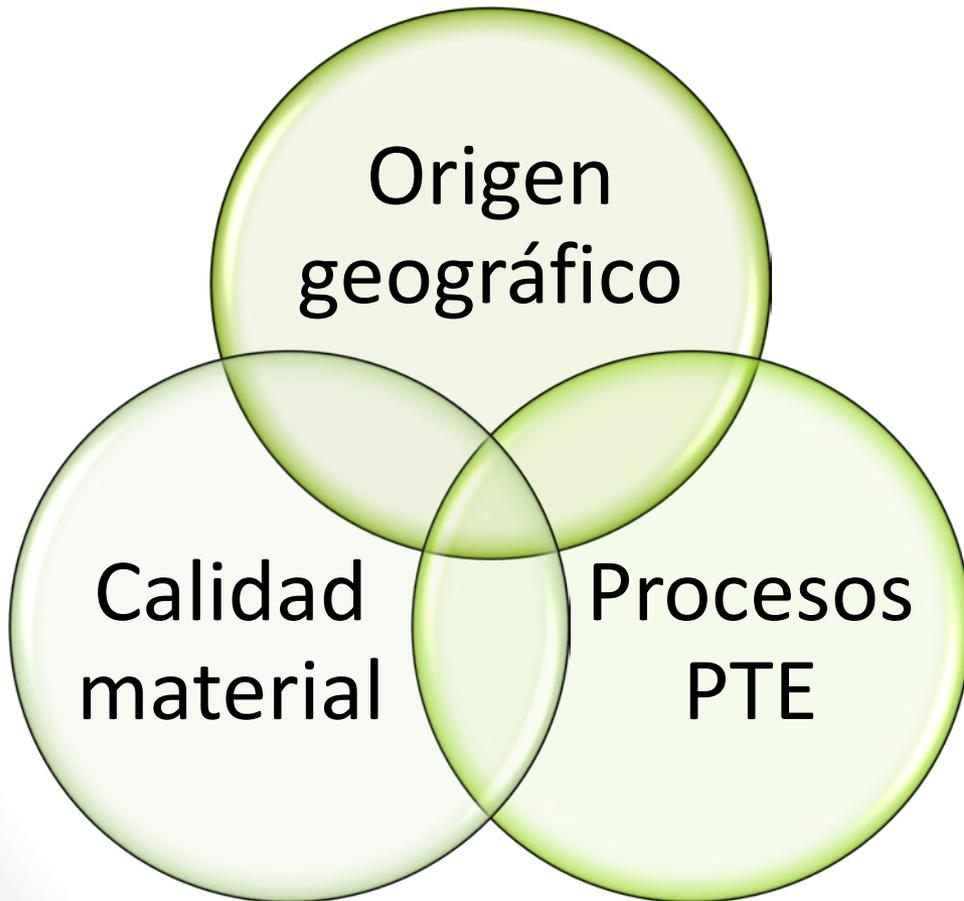
- Fertilización
- Control de mal.
- Sombra
- Manejo de tej.
- Variedad
- Ep. Floración
- Ep. Cosecha
- Rendimiento
- Edad café

# Experiencias: café



0 ————— 48.6km

# Experiencias: café



# Experiencias: café



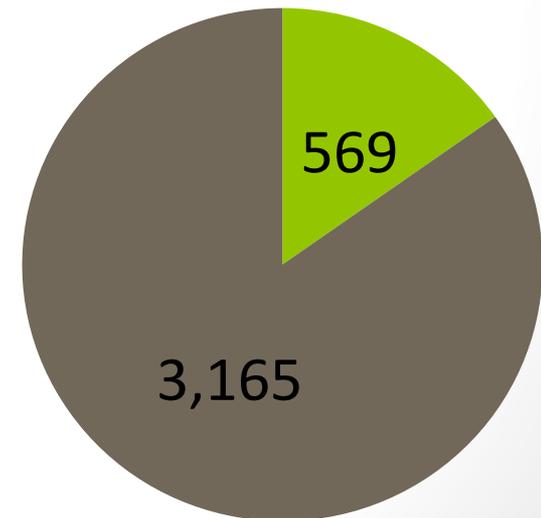
**569** fincas

**28** beneficios húmedos

**04** beneficios secos

**03** tostaudrías

**05** exportadores

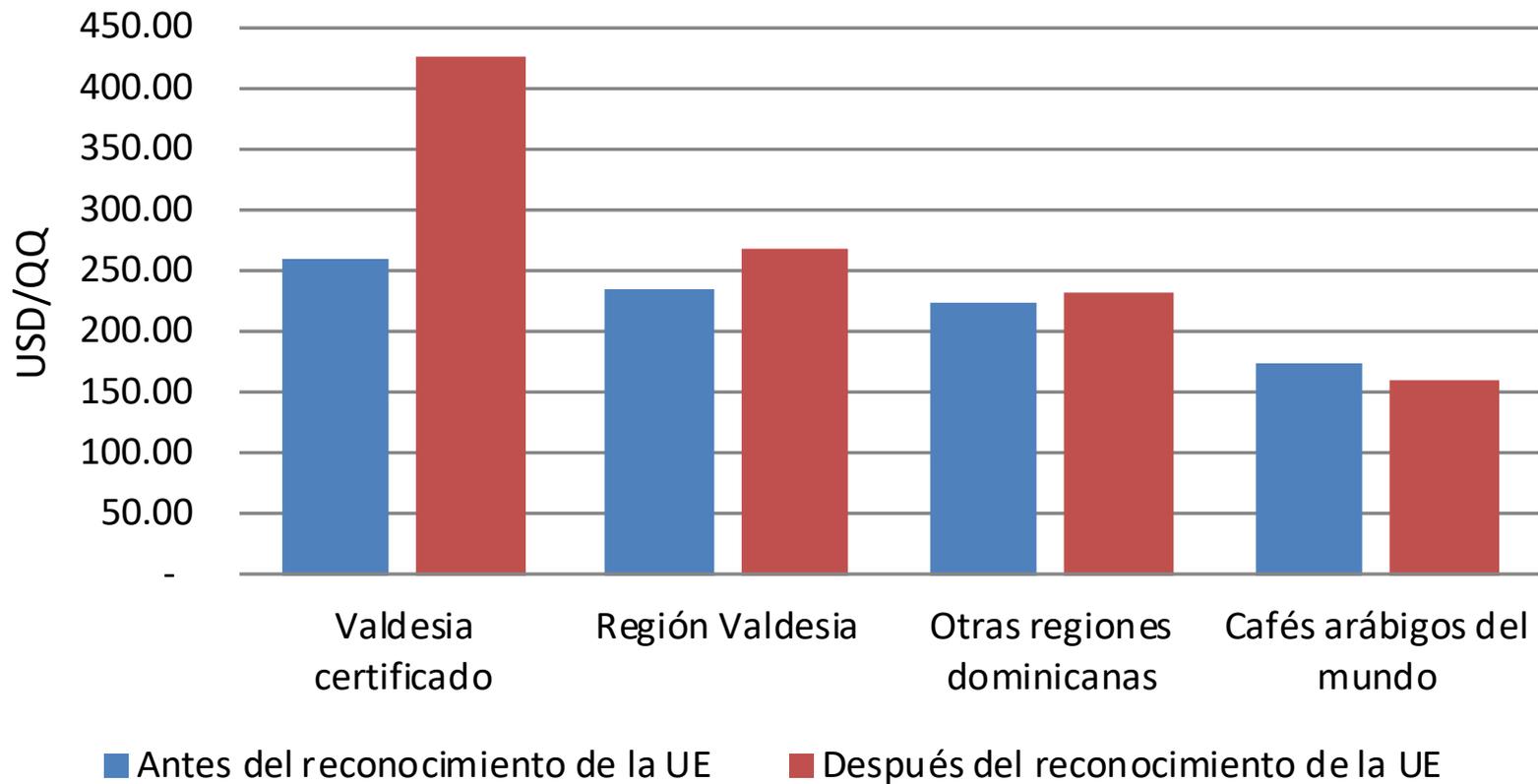


# Experiencias: café



# Experiencias: café

## Precios promedios de exportación de café





**Dr. Richard Peralta Decamps**

Consultor legal

[richard@decamps.com.do](mailto:richard@decamps.com.do)

**MUCHAS GRACIAS**