

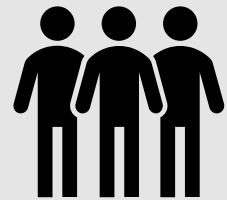
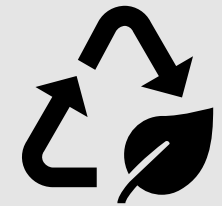
Investigación
Desarrollo
Servicios
Verdes



IDS V

¿Quiénes somos?

- Somos una empresa con la facultad de generar el desarrollo de productos eco-amigables, nos apoyamos con la tecnología de vanguardia para luego prestar los servicios que sean necesarios en la industria.
- Dependiendo de la problemática, nos sostenemos en estudios micro biológicos junto con estudios químicos.



Nosotros en terreno

¿Cómo trabajamos?

1. Visita en terreno.
2. Recopilación de datos, fotografías y antecedentes.
3. Establecimiento de metas y expectativas.

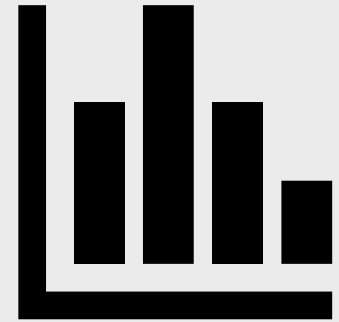


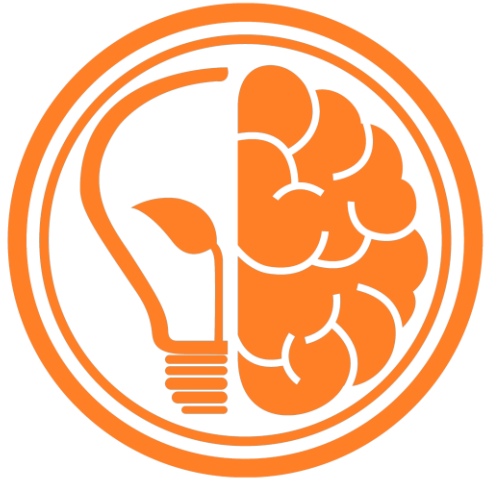
¿Cómo operamos?

1. Cuantificación volumétrica según la problemática a resolver.
2. Análisis situacional.
3. Determinación de soluciones alternativas.
4. Método de aplicación.
5. Tiempo de reacción y duración del producto.
6. Intervalos de aplicación.
7. Monitoreo y toma de muestras.

Verificación de análisis

- Nuestros entes colaboradores constantemente nos informan de técnicas aplicadas para la comprobación y efectividad de nuestros productos y a su vez de los problemas analíticos presentados.
- Desarrollo de informe para clientes.

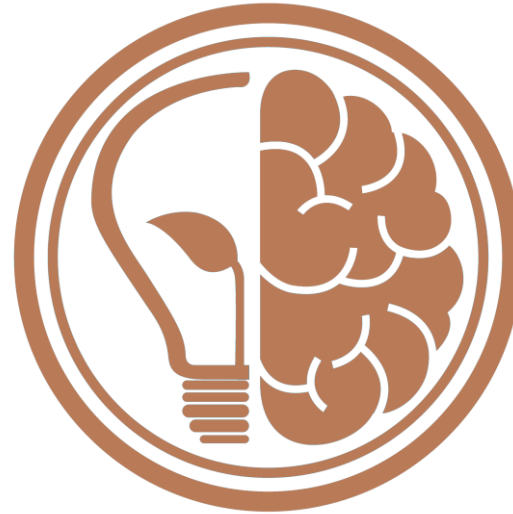




**HERCULES
FOAM**



**Hércules
AGSE**



**HERCULES
CORRALES**



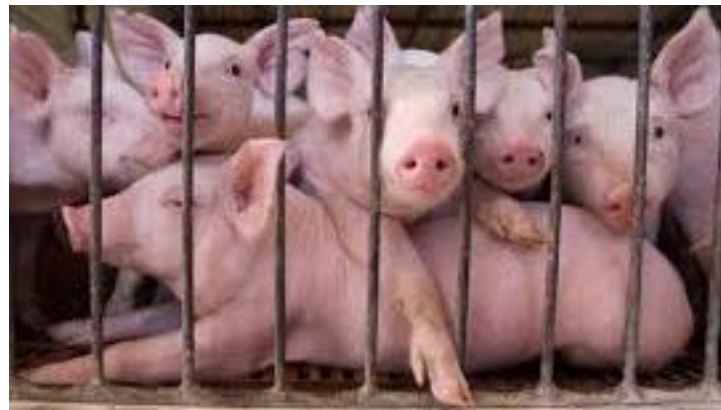
**HERCULES
PRO**

Nuestros productos

HERCULES CORRALES



**HERCULES
CORRALES**



- Solucion contra los malos olores generados por riles de crianza y engorda de animales, degradando los gases que conforman el malo olor, atacando directamente a los agentes productores.

Usos sugeridos

- Productoras de animales.
- Faendoras de animales.
- Procesadora de productos cárnicos entre otros.
- Lagunas de purines

Hercules Corrales, actúa sobre la gran carga bacteriana presente en los riles. Con la aplicación de este producto, se logra la eliminación de bacterias, llevándolas a cantidades menores de la norma, logrando este caso, reutilizar estos líquidos ya sin olor y menor carga bacteriana, siendo aptas para riego de áreas verdes.

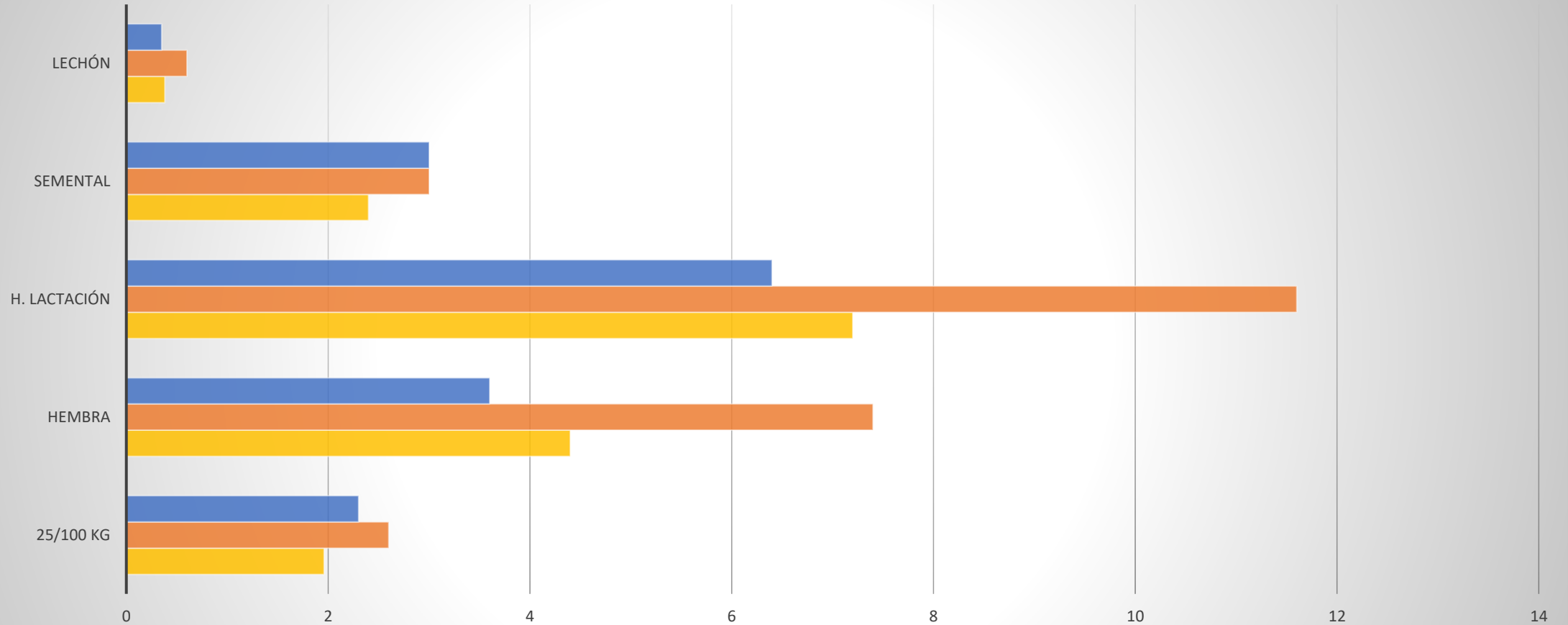
El ácido sulfhídrico (H_2S), Hercules Corrales lo oxida llevándola a una sustancia menos tóxica y no mortal. En el caso de los ciclos orgánicos a estos los rompe dejándolos en cadenas lineales orgánicas sin generar olor.

Mantener este tipo de soluciones con baja carga bacteriana y sin olores nos permite mantener un ambiente descontaminado y una comunidad sin sufrir el problema del mal olor.

PRODUCCION DIARIA DE EXCRETAS SEGÚN EL TIPO DE CERDO

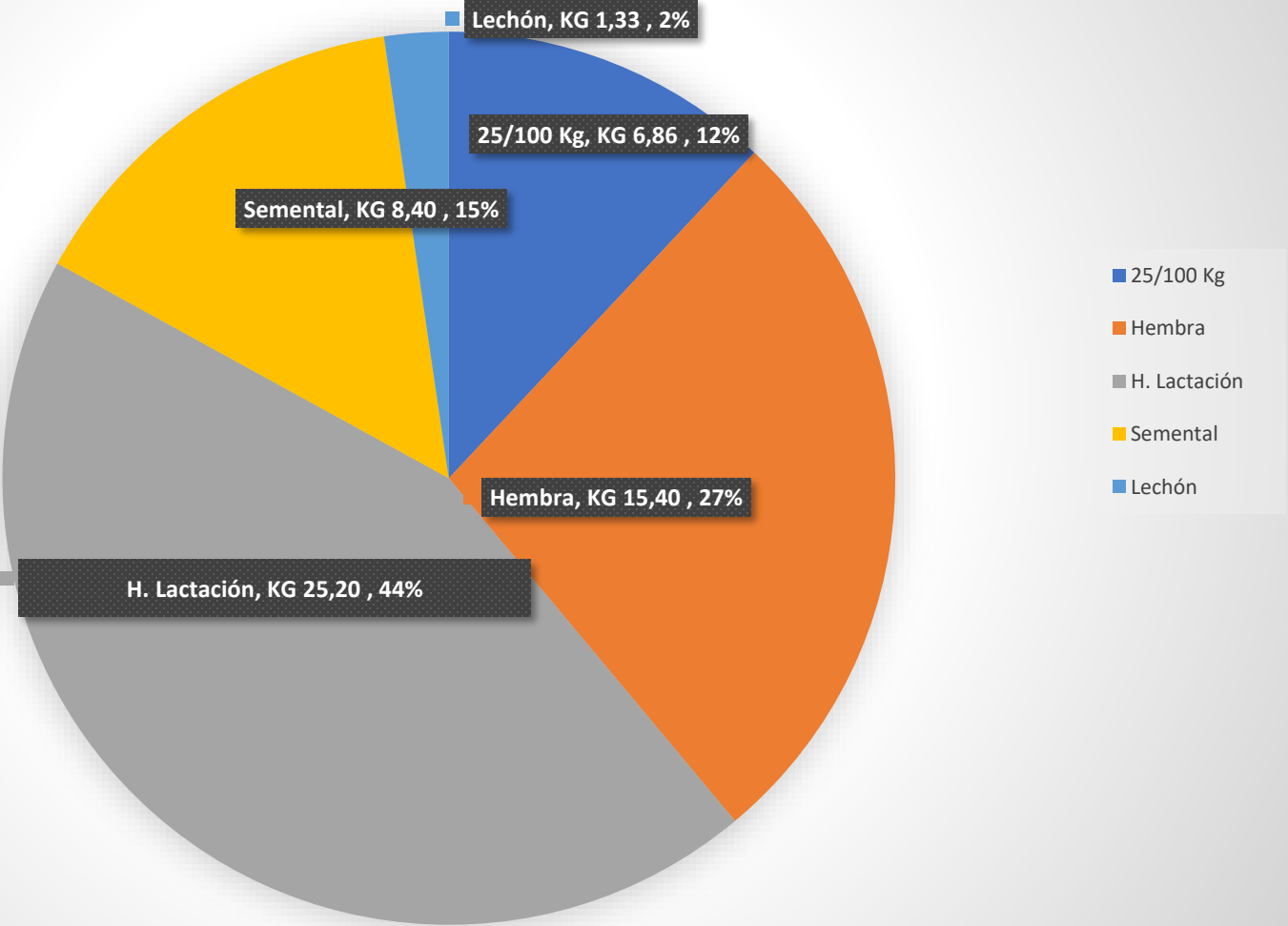
Etapa	Estiercol	Orina	Est. + orina	Agua Limpieza	Volumen	Volumen
	Kg/día	Kg/día	Kg/día	por día	1/día	m3/anim/mes
25/100 Kg	2,3	2,6	4,9	1,96	6,860	0,21
Hembra	3,6	7,4	11	4,4	15,400	0,46
H. Lactación	6,4	11,6	18	7,2	25,200	0,76
Semental	3	3	6	2,4	8,400	0,25
Lechón	0,35	0,6	0,95	0,38	1,330	0,04

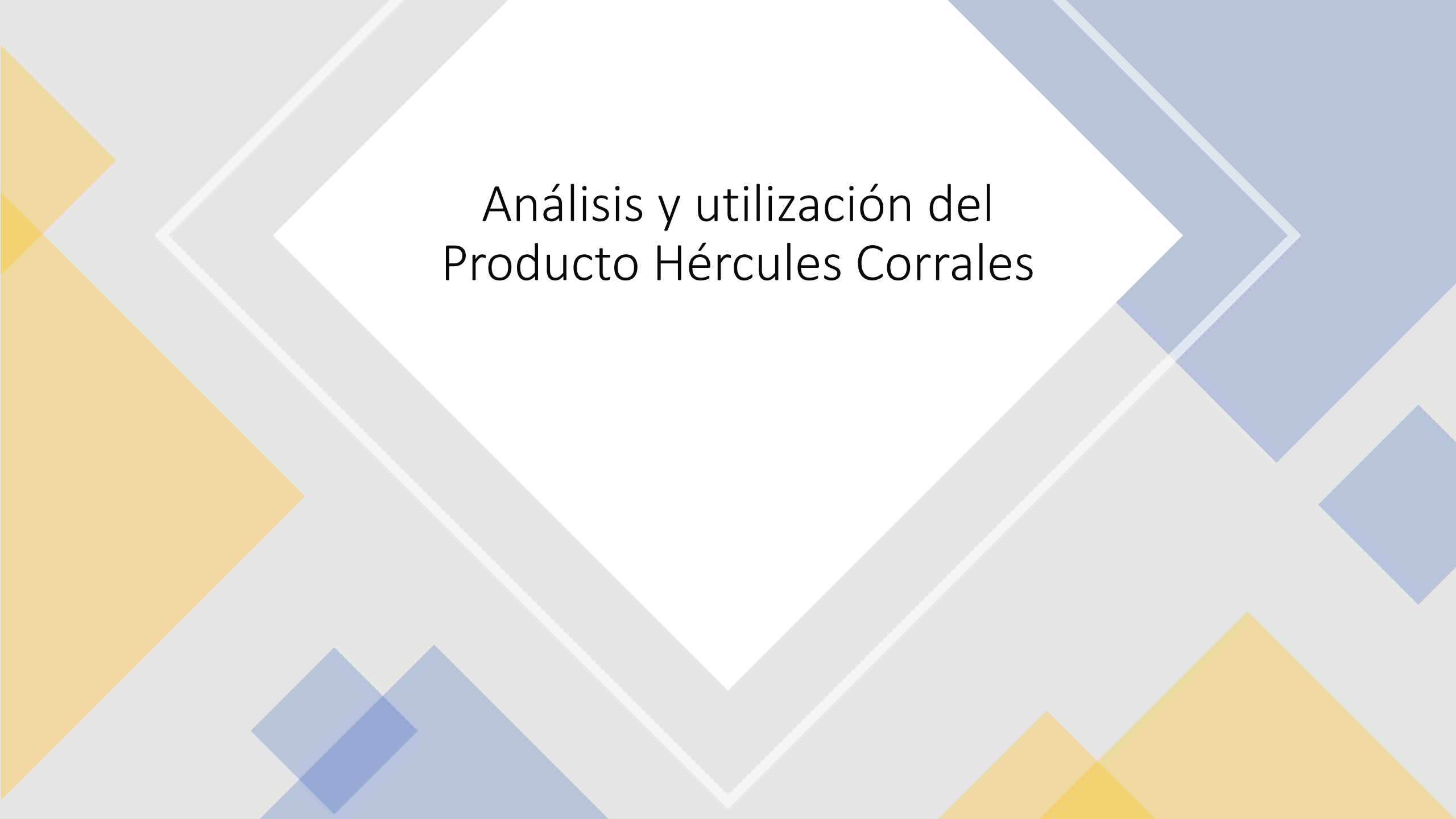
Produccion Diaria de Excretas segun tipo de cerdo



	25/100 Kg	Hembra	H. Lactación	Semental	Lechón
■ Estiercol Kg/día	2,3	3,6	6,4	3	0,35
■ Orina Kg/día	2,6	7,4	11,6	3	0,6
■ Agua Limpieza por día	1,96	4,4	7,2	2,4	0,38

Volumen diario de Purin





Análisis y utilización del Producto Hércules Corrales

Utilización de Hércules Corrales para eliminación de Olores

Etapa	Estiercol Kg/día	Orina Kg/día	Est. + orina Kg/día	Agua Limpieza por día	Hercules Corrales	Volumen 1/día	Volumen m3/anim/mes
25/100 Kg	2,3	2,6	4,9	1,96	0,010	6,870	0,21
Hembra	3,6	7,4	11	4,4	0,022	15,422	0,46
H. Lactación	6,4	11,6	18	7,2	0,036	25,236	0,76
Semental	3	3	6	2,4	0,012	8,412	0,25
Lechón	0,35	0,6	0,95	0,38	0,002	1,332	0,04

Analisis Plantel Base

800 Cerdos 25/100 Kg

Cerdos	Est. + orina Kg/día	Agua Limpieza por día	Hercules Corrales
1	4,9	1,96	0,010
800	3.920	1.568	7,840

Campo de accion (1 Litro) Producto

5 ml por litro

Litro Hercules Corrales	Campo de accion	M3
1	200	0,2
4	800	0,8
7,84	1.568	1,6
10	2.000	2,0





UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE
INSTITUTO PROFESIONAL
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA

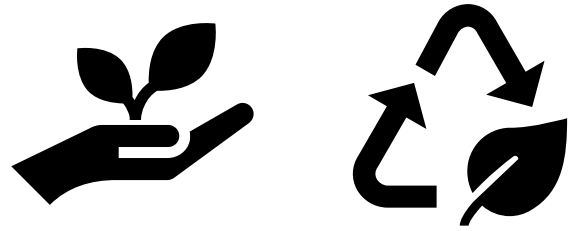


Universidad
de Concepción



UDLA
UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS

Convenios y redes de apoyo



Mayor información en:

<https://www.id-sv.cl/es/productos/corral-hercules>



IDS V

Investigación Desarrollo Servicios Verdes.

¡Contáctanos!

+56 9 8149 9491

jhidalgo@id-sv.cl