

VI ENTRENAMIENTO Viracocha 2023

DISEÑO EN PERMACULTURA

Sistemas Regenerativos para la
Soberanía Alimentaria y el
Buen Vivir



28 DE ENERO AL 11 DE FEBRERO
Centro Educativo Permacultural Agroecológico CEPA
San Agustín, Huila, Colombia

INSCRIPCIONES

www.fundacionviracocha.org

fundaviracocha@gmail.com

+57 312 3466789

Escaneame para más información



HOLDERHIERONIMI.COM





VI ENTRENAMIENTO
Viracocha 2023

DISEÑO EN PERMACULTURA

28 DE ENERO AL 11 DE FEBRERO

San Agustín, Huila, Colombia

El VI Entrenamiento Diseño en Permacultura Viracocha 2023 nos ayuda a orientarnos en nuestros territorios (lote urbano, finca, granja, hacienda, terreno, comunidad...) para determinar las actividades que permiten satisfacer nuestras necesidades básicas, nuestra productividad y los planes de vida a corto, mediano y largo plazo, en línea con la vocación y el potencial de las mismas tierras.

El Diseño Ecológico Regenerativo tiene como objetivo catalizar procesos regenerativos en los ámbitos ecológico, económico y social, con la finalidad de que estos, a largo plazo, se puedan auto-regular y/o mantener en equilibrio dinámico, con interferencias relativamente mínimas.

Podemos entender el diseño regenerativo *“como una manera de abordar el uso de la tierra, el desarrollo comunitario y la construcción de un medio ambiente en función de la práctica de la sostenibilidad”*, en el que la regeneración implica la premisa de que el impacto del estilo de vida de los seres humanos tiene la capacidad de permitir la restauración, la renovación y la revitalización de sus propias fuentes de alimento, energía, materiales y relaciones con otros seres vivos. Este tipo de procesos de autorregulación los podemos observar diariamente en sistemas ecológicos como los bosques, los lagos o los océanos.

Para efectos de este entrenamiento, el Diseño Ecológico Regenerativo integra las fases de planeación, establecimiento y mantenimiento enfocadas en la optimización sucesiva del sistema, partiendo de las necesidades presentes y considerando su futura productividad. Estas 3 fases se desarrollan permitiendo refinamientos y desarrollos graduales, así como la participación de las futuras generaciones en los diseños e implementaciones de optimizaciones sucesivas.



EL PROGRAMA



El entrenamiento está diseñado en un formato residencial, del 28 de enero al 11 de febrero del 2023. Tiene una duración total de 15 días incluyendo un día de descanso en la mitad de las dos semanas. Son 110 horas de contenido teórico-práctico, que incluye:

- Prácticas de campo.
- Clases teóricas con presentaciones audio-visuales, exposiciones y conferencias.
- Ejercicios vivenciales, dinámicas grupales y procesos de investigación activa.
- Ejercicio práctico y colaborativo de un diseño ecológico y regenerativo de un territorio o proyecto, durante la segunda semana del entrenamiento.
- Tecnologías sociales de Comunicación No violenta y Agilidad.

CERTIFICADO

El VI Entrenamiento Diseño en Permacultura 2023 se basa, incorpora y extiende el currículo de 72 horas para otorgar el "Certificado de Diseño de Permacultura". Este entrenamiento ha sido construido gracias a un largo historial, de más de 20 años, de experiencias prácticas y educativas relacionados con el diseño ecológico, la agroecología, la agricultura regenerativa y permacultura. Al mismo tiempo, es una profundización & re-interpretación del currículo del CDP tradicional (o PDC por sus siglas en inglés), enriquecido con las experiencias prácticas de los mentores y profesores en diseño y establecimiento de sistemas ecológicos en diversos contextos y escalas de Colombia y Latinoamérica (fincas familiares, granjas, extensiones en tierras colectivas, comunidades campesinas, comunidades intencionales y organizaciones de base).

DIRIGIDO A:

Todas aquellas personas interesadas en desarrollar formas de producción y consumo que sustentan la vida, estableciendo comportamientos y habilidades que impulsan una cultura regenerativa y del buen vivir.

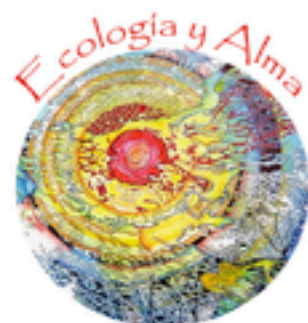
Este entrenamiento es para ti si...

- Eres emprendedor productivo, campesino, empresario del campo o productor local.
- Eres líder de un proceso productivo comunitario, miembro de una asociación de productores, consumidores.
- Estás empezando o madurando el diseño de un asentamiento sustentable.
- Eres multiplicador de procesos de transición urbana y semiurbana.
- Eres estudiante, profesor, profesional o investigador en temas de gestión territorial, planeación, agricultura, ambientales y afines.
- Eres un joven explorando nuevas formas de vivir y trabajar.
- Tienes una tierra y quieres sacar el mejor provecho saludable de ella.
- Tienes un jardín, un huerto, una terraza y quieres aprender más.



CREADO POR:

El entrenamiento desde el 2017, fue creado en una alianza formada por un grupo de profesionales, profesores y facilitadores que lideran y/o trabajan en 6 de los asentamientos y organizaciones sustentables más reconocidas de América Latina.



La creación de este entrenamiento se basa en los 30 años de experiencia en la investigación y experimentación con la Vida Holística para el desarrollo de granjas familiares; los 20 años de experiencia de Viracocha en bioconstrucción y agricultura; y los 10 años de Madretierra y el Clavelito en diseño hidrológico y desarrollo de sistemas regenerativos comunitarios.



EL LUGAR

El Centro Educativo Permacultural Agroecológico CEPA, es la propuesta de aprendizaje de la Fundación para el Desarrollo Alternativo VIRACOCHA con 22 años de experiencia enseñando y generando acciones productivas en soberanía, autonomía y seguridad alimentaria, bioconstrucción y diseño regenerativo.

El CEPA está ubicado en una finca de 9 hectáreas -antiguamente cafetal convencional- y hoy en día es un centro educativo en agroecología y permacultura, en un cafetal orgánico multiproductivo, que alberga +70 variedades alimenticias y y 4 hectáreas son una reserva ecológica de la sociedad civil de bosque en regeneración. Se ubica en el Macizo Colombiano en el departamento del Huila, municipio de San Agustín a 1800 m.s.n.m. Viracocha está legalmente constituida como una organización sin ánimo de lucro con derecho privado creada en el año 2000.



EL EQUIPO

Es la convergencia de un equipo de facilitadores nacionales e Internacionales, quienes representan a algunas de las redes y proyectos más experimentados en Latinoamérica: Fundación Viracocha (Colombia), Madretierra Permacultura (Colombia), El Clavelito (Colombia) y Holger Hieronimi con más de 30 años de experiencia en Permacultura y Diseño Regenerativo, en Alemania, España y México.



FELIPE VALENCIA RENDÓN (COLOMBIA)

Cofundador de Madre Permacultura en Colombia. Ingeniero Forestal de la Universidad Nacional y Diseñador de Sistemas Ecológicos. Asesor en procesos de Educación Rural, Desarrollo, Participación Comunitaria y Cartografía Digital. Con 18+ años de experiencia como educador de procesos rurales de vocación agroecológica, asesor de diseño permacultural, diseño hidrológico en línea clave (Keyline), agricultura sintrópica y agricultura regenerativa adaptados al contexto de diversos territorios y comunidades. Ha sido docente de la Licenciatura en Pedagogía de la Madre Tierra de la Universidad de Antioquia y Asesor de Urbam Eafit de Lineamientos Ambientales para diversos proyectos.

Cogestor de la Ecohuerta Campus Vivo. Hace parte del equipo del proyecto Laboratorio Vivo y lidera la estrategia de restauración ecológica en la Universidad de Medellín. Diseñador actual del proyecto Territorio Semilla y el Faro Agroecológico en el Agroparque Biosuroeste para Comfama en el suroeste Antioqueño.

STEFFEN GOSEWISCH (COLOMBIA-ALEMANIA)

Diseñador, arquitecto y bioconstructor.

Padre de dos jóvenes. Co-fundador y director de la Fundación para el Desarrollo Alternativo Viracocha. Trabaja desde el año 1992 con modelos de desarrollo alternativo. Es co-autor investigador y practicante del concepto de **Ecología Holística** que promueve el estudio integral del territorio humano interno y externo enfocado en crear soluciones para satisfacer las necesidades básicas para el buen vivir de las personas en su entorno. Diseñador, arquitecto y constructor de espacios e instalaciones ecológicas productivos, divertidos y ambientalmente sostenibles. Diseñador y co-creador del Centro Educativo Permacultural Agroecológico (CEPA). Apicultor entusiasta en formación. Tallerista y facilitador con experiencia en charlas técnicas, conversatorios y cursos en Colombia y Alemania.





LINA OSORIO (COLOMBIA)

Emprendedora e Investigadora de la Ecología Holística.

Madre de 2 jóvenes. Con formación como comunicadora socio-ambiental, es activista en familia y comunidad. Co-fundadora y administradora de la Fundación para el Desarrollo Alternativo Viracocha. Es investigadora y practicante de Ecología Holística desde el año 2000 aplicada al desarrollo alternativo territorial. Coordinadora del Programa Alimentación y Educación - PAE de la Fundación, enfocado en promover la complementación nutricional y educativa de niñas, niños y jóvenes escolarizados desde el año 2001 hasta hoy. Administradora del Restaurante Infantil Comunitario de la Fundación, chef experiencial y promotora del concepto de Cocina Inteligente, para la incorporación de súper alimentos nativos regionales en la dieta regular de familias y comunidades de San Agustín y el sur de Colombia. Tallerista con experiencia en enseñanza de alimentación consciente, cocina inteligente y dietas saludables con plantas y extractos medicinales.

CARLOS BOLAÑOS (COLOMBIA)

Técnico de agricultura orgánica y permacultor de corazón.

Administrador del Centro Educativo Permacultural Agroecológico (CEPA) desde el año 2010 en San Agustín, Huila. Con formación como Técnico en Sistemas de la INALRED y de Técnico en Producción Agrícola, es el encargado de la producción para el abastecimiento del Restaurante Infantil Comunitario de la Fundación Viracocha, con experiencia en siembras programadas para alimentación de un promedio de 100 personas diarias, de manera biodiversa y agroecológica. Es bioconstructor con guadua y techo de caña. Es instructor y tallerista en Agroecología y Ecología Holística.





FERNANDO RODRÍGUEZ (COLOMBIA)

Bioconstructor y permacultor autodidacta apasionado. Artista plástico de profesión; se especializó en la construcción natural en el área de acabados naturales y tecnologías apropiadas. Inicia sus estudios de permacultura y construcción natural con la EcoEscuela El Manzano de Chile y el movimiento Bioconstruyendo Patagonia de Argentina.

Se certificó como diseñador en permacultura en el 2012 con la EcoEscuela El Manzano en Venezuela y organizó el primer CDP (Curso de Diseño en Permacultura) certificado en Colombia 2013, en El Clavelito en Villavicencio. Gestor del colectivo La Pacha Permacultura Espacio de Aprendizaje Transformativo durante 6 años y fundador del El Clavelito Permacultura & Reserva Natural. Ha facilitado procesos de aprendizaje transformativo en diferentes técnicas de construcción y acabados naturales, cubiertas ajardinadas, hornos y estufas eficientes, manejo de aguas residuales, biofiltros, biopiscinas, estructuras temporales. Actualmente apoya el Proyecto de Construcción Regenerativa y Participativa del Territorio Indígena Musurrunkuna en el Putumayo y lidera la Red de Mingueros del Piedemonte Llanero en Colombia.

HOLGER HIERONIMI (ALEMANIA)

Investigador y diseñador de sistemas ecológicos, su trayectoria abarca más de 30 años colaborando con proyectos e iniciativas relacionadas con la regeneración socio-ecológica y la búsqueda de estilos de vida más allá de la sociedad de consumo, en su natal Alemania en España y México, donde radica desde 1993.

Facilita eventos educativos desde 1997, para grupos de entre 3 y 1500 participantes: conferencias, talleres, cursos y seminarios de regeneración eco-social, permacultura, bioregionalismo y temas relacionados, en Alemania, Colombia, España, Guatemala, México y Uruguay. También trabaja como consultor y asesor en procesos de quipos multidisciplinares para el diseño y establecimiento de sistemas regenerativos a diferentes escalas.





MARIA ANGELES TORRADO (ESPAÑA)

Facilitadora de Constelaciones Familiares, terapeuta Psicocorporal, facilitadora en formación de Instituto IASE del modelo Psicoexpresivo en Valencia. Otras formaciones, Geltalt Bioenergética Taoista, Bioneuroemoción, Reflexología podal, Quiromasaje, Arun, tacto consciente y hatha yoga. Autodidacta y precursora de varios proyectos comunales relacionados con la vida en el campo y la sostenibilidad.

NERCY ACOSTA (COLOMBIA)

Equipo de Cocina Inteligente

Nercy es campesina orgullosa y madre de 3 hijos. Ella es Chef experiencial y promotora del concepto, con más de +5 años de experiencia en la Cocina Inteligente Viracocha y combina su conocimiento en cocina con productos tradicionales con el aprendizaje que traen otros Chefs y Cocineros profesores a la Viracocha.

“La Cocina Viracocha es un trabajo que hacemos con amor, en un ambiente sano. Nos encargamos de alimentar a niñas, niños, jóvenes y abuelos del PAE y al equipo de la Fundación; suplimos las necesidades alimentarias de los niños y les hacemos conocer la chía, el amaranto, los alimentos que no comen en la casa... aquí les brindamos un buen ambiente, una atención de calidad y una comida bien rica!... Nuestra Cocina es importante porque estamos enseñando a los niños a alimentarse.”



Profesores Invitados

Tendremos un grupo selecto de profesores y facilitadores invitados como equipo de apoyo, nacional e internacional, para profundizar y matizar contenidos y áreas específicas de conocimiento en diseño regenerativo, emprendimiento y permacultura. ¡Este año, este será nuestro factor sorpresa!

EL PROGRAMA

PRIMERA SEMANA



Introducción

- Ecología holística: Integración consciente de las necesidades básicas del ser humano en la vida
- Permacultura: historia y desarrollo conceptual
- Supuestos fundamentales
- El enfoque sistémico
- Las siete áreas de acción ("flor de la permacultura") principios éticos.



Paisajes y patrones

- Principios de diseño (según David Holmgren)
- Leyendo el paisaje
- Escalas de tiempo y espacio
- Ecología de sistemas
- Lenguaje energético de los ecosistemas
- Patrones en sistemas ecológicos, sociales y económicos
- Topografía básica - zonas & sectores



Agua

- Captación, almacenamiento, uso eficiente
- Manejo del agua en el paisaje
- Análisis de precipitación & escurrimiento
- Diseño hidrológico (introducción)
- Manejo de laderas
- Estrategias para la cosecha de agua
- Filtros y potabilización
- Tratamiento & reciclaje de aguas grises & negras.



Suelos

- Textura y estructura
- Un suelo sano y vivo
- "las tres M": materia orgánica, minerales y microbiota
- Composta, abonos fermentados
- Abonos agroecológicos
- Manejo de fertilidad
- Control de erosión
- Estrategias de recuperación y mejoramiento.



Producción de Alimentos

- Introducción a la agroecología
- Hortalizas, plantas aromáticas & medicinales
- Manejo y producción de semillas
- Apicultura
- Agricultura orgánica (introducción)
- Hacia una agricultura perenne: agroforestería, agricultura sinérgica, bosque-huerto comestible
- Integración de animales
- Manejo integrado de plagas.



Hábitat & Comunidad

- Construcción: materiales, técnicas y diseños
- Rangos, jerarquías, roles de liderazgo
- Estructuras organizativas
- Comunicación no violenta.
- Liderazgo Participativo, Tecnologías Ágiles, Plena Consciencia.



Salud y Bienestar

- El huerto medicinal
- Nutrición
- Permacultura para el paisaje interior
- Ecología profunda
- Meditación y plena consciencia.



El entrenamiento se impartirá en Español, los facilitadores hablan Inglés o Alemán, en caso de requerir algún apoyo con la traducción e interpretación

SEGUNDA SEMANA



Clima

- Contexto holístico
- El clima humano: la forma como pensamos, actuamos, y administramos
- Clima social y de la comunidad
- Clima atmosférico.



Geografía

- El "tablero de juegos"
- Lectura y análisis de paisaje
- Factores geológicos
- Lectura y análisis de la topografía
- Crestas, laderas, vertientes, puntos y línea clave
- Patrón "keyline"



Agua

- Diseño hidrológico; las líneas del agua; almacenamiento; ubicación, diseño, implementación & mantenimiento de bordos y micro-presas y otras estructuras de almacenamiento; sistemas de riego.
- Canales & tuberías.



Acceso

- Caminos y carreteras para captación y conducción de agua; las vías de distribución de agua (tuberías & canales); diseño de las "arterias" de movimiento; sitios indicados (y los no tanto) para la ubicación de los caminos; diseño, construcción & mantenimiento de caminos rurales.



Agroforestería

- Bosques y sus transacciones energéticas
- Bosques de leña y madera
- Reforestación efectiva
- Cortinas rompevientos
- El bosque forrajero
- El bosque comestible.
- Silvicultura & manejo forestal.



Construcciones

- Ubicación de casas y construcciones; tipos de construcción: casas residenciales, establos, talleres, almacenes.
- Factores económicos; construcciones & instalaciones móviles.



Cercas y subdivisiones

- Zonificación
- Ubicación & establecimiento de las subdivisiones
- Tipos de cercado
- Cercado eléctrico para manejar vacas, puercos y aves
- Diferentes sistemas para manejo rotacional de los animales.



Suelos

- La vida en el suelo; factores de biología, química, física
- La microbiota
- Manejo respetuoso y función de los animales
- Regímenes de impacto & disturbancia.



Economía

- Los ocho capitales; presentación de estudios de caso
- Elaboración de presupuestos
- Proyecciones de gasto & ganancias a corto, mediano y largo plazo.
- Incremento del capital natural. Cooperativas de producción y consumo.



Energía

- Captación de energía solar mediante fotosíntesis.
- Conceptos eco-energéticos.
- Escenarios para cambio climático y descenso energético.
- Suelos, árboles, agua, semillas.
- Tecnologías apropiadas
- Proyecciones energéticas a 10, 20 y 30 años.

Prototipos

- Elaboración & presentación de un diseño ecológico sobre un terreno real.



INVERSIÓN



Hospedaje Ecológico La Antigua

Certificación Completa

- + Acomodación en habitación compartida (con agua caliente y wifi)
- + Alimentación (desayuno, almuerzo, cena e hidratación).

3'400.000 COP. (Valores sin IVA)

20 espacios disponibles.



TIWIVIRACOCHA

Certificación Completa

- + Acomodación en habitación compartida (agua caliente)
- + Alimentación (desayuno, almuerzo, cena e hidratación).

3'200.000 COP. (Valores sin IVA)

7 espacios disponibles.



Camping

Certificación Completa

- + Acomodación en tu propia carpa
- + Alimentación (desayuno, almuerzo, cena e hidratación).

3'000.000 COP. (Valores sin IVA)

Cupos Limitados



Formación Diaria

Alimentación (desayuno, almuerzo, cena e hidratación).

- + No incluye hospedaje
- + No incluye certificación

250.000 COP. (Valores sin IVA)

Alimentación



La alimentación es preparada por el equipo de cocina Viracocha bajo el concepto de Cocina Inteligente: Parte de los ingredientes provienen de la misma Finca Viracocha. La dieta es vegetariana o vegana con la posibilidad de incluir huevos y lácteos.

El domingo, 5 de febrero del 2023 es el día de reposo. No se ofrecerá alimentación este día. Invitamos a los participantes a vincularse a las actividades turísticas de San Agustín y toda la región del río Magdalena.

Con tu inscripción ayudas a mantener vivo el PAE - Programa de Alimentación y Educación de la Fundación Viracocha.

Quiero inscribirme



1

CONFIRMAR
DISPONIBILIDAD DE
CUPOS

fundaviracocha@gmail.com

+57 3123466789

2

REALIZA LA
CONSIGNACIÓN

3

REGÍSTRATE

A la cuenta de ahorros, **Bancolombia**

N° **45344891862** a nombre de **Steffen Gosewisch**,
C.E.: **270392**

Enviar copia de recibo de transferencia a:
fundaviracocha@gmail.com

*Cupos limitados.

**Puedes transferir el 50% del valor de acuerdo a la
modalidad de acomodación para reservar el cupo y
pagar el 50% al iniciar el curso.

Completa el formulario de inscripción en línea
y Listo!!!

Bienvenid@s al VI Entrenamiento 2023
Diseño en Permacultura: Sistemas
Regenerativos para la Soberanía
Alimentaria y el Buen Vivir

10%

Descuento por pronto pago
hasta 01 de Enero

Inscripciones grupales a partir de 3
personas,
descuentos no acumulables

Pregunta por
nuestro **Descuento**
para personas
oriundas de **San**
Agustín

Políticas de Cancelación

Para cancelaciones hasta el 20 de enero de 2023,
se devuelve el 100% de lo consignado (menos
costos de transacción). Para cancelaciones, por
cualquier motivo, posteriores a la fecha se devuelve
el 50% de la contribución hecha (menos costos de
transacción). Para cancelaciones 8 días antes, o
menos, de inicio del entrenamiento, no habrá
reembolso.

VI ENTRENAMIENTO Viracocha 2023

DISEÑO EN PERMACULTURA

Sistemas Regenerativos para la
Soberanía Alimentaria y el
Buen Vivir



28 DE ENERO AL 11 DE FEBRERO
Centro Educativo Permacultural Agroecológico CEPA
San Agustín, Huila, Colombia

INSCRIPCIONES

www.fundacionviracocha.org

fundaviracocha@gmail.com

+57 312 3466789

Escaneame para más información



HOLDERHIERONIMI.COM

