

INTRODUCCIÓN A LA PERMACULTURA

Objetivos del curso

Presentar a la permacultura como una herramienta de diseño ecológico y holístico, para rediseñar los espacios habitados por los seres humanos, de manera sostenible y restaurar los daños provocados a nuestro planeta y las demás especies vivas de las cuales dependemos para sobrevivir.



El curso está diseñado para ofrecer a sus participantes una experiencia de diseño ecológico, realizada poniendo en práctica los conocimientos adquiridos durante el curso donde los participantes, repartidos en pequeños grupos, deberán producir un diseño ecológico conceptual de permacultura del lugar donde se hace el curso.

También se hará alguna experiencia práctica sobre horticultura en pequeños espacios o alguna otra actividad relacionada aun por perfilar, pero siempre hay alguna experiencia práctica para aprender a hacer cosas con las manos al exterior (siempre dependiendo de la climatología). En los cursos anteriores se han desarrollado: huertos sinérgicos, compostadores, hemos plantado setos cortavientos, cavado zanjas de infiltración en curva de nivel (swale), pequeñas balsas para cultivo de plantas acuáticas y para atraer insectos benéficos, macetas de balcón con contenedores reciclados, mini invernaderos caseros.

A quienes está dirigido el curso

Siendo la permacultura una herramienta de diseño ecológico orientada a la acción, este curso está dirigido a toda persona que esté inquieta sobre cómo poner en práctica las acciones que se necesitan emprender, tanto en el ámbito personal como comunitario, para hacer frente a los retos de la crisis sistémica que nuestra sociedad está viviendo desde hace ya algún tiempo. Los colectivos adscritos a las Iniciativas de Transición pueden beneficiarse mucho ya que les aporta herramientas para la realización del Plan de Acción frente al declive Energético y para la "re-capacitación".

La permacultura ofrece a todas estas personas un marco estructurado, respaldado por más de 30 años de experiencia de campo de vida sostenible en todo el planeta.

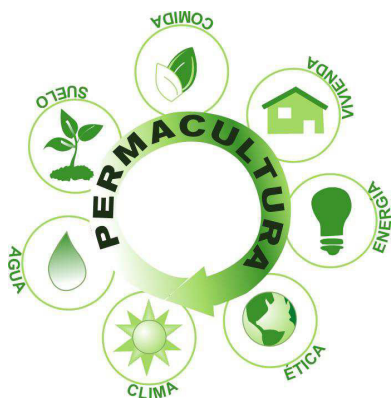
No se necesitan conocimientos previos.

Contenidos orientativos del curso

- Notas históricas sobre el desarrollo de la permacultura y nociones básicas de sostenibilidad.

- El pico global energético y la visión permacultural de una sociedad de bajo consumo energético.
- Los 3 principios éticos de la permacultura.
- Los principios de diseño y de actitud de la permacultura
- Practicas de observación del lugar: "leer el paisaje".
- Metodología de Diseño Ecológico de la Permacultura.
- Otros posibles temas dependiendo del tiempo que quede e interés de los participantes (Permacultura urbana, permacultura en el medio rural, economía alternativa o estrategias de desarrollo comunitario).
- Practica de diseño del lugar/finca donde se realiza el curso.
- Exposición de los diseños elaborados
- Otra practica (domingo por la mañana normalmente). Dependiendo del lugar, la época y las oportunidades que ofrece se puede realizar un huerto sinérgico, un compostero, un biotopo, plantación de árboles (setos cortavientos) etc.
- Como continuar después del curso
- Valoración compartida del curso

Durante el curso habrá la ocasión de asistir a vídeos, presentaciones debates y realizar trabajos en grupos reducidos y juegos participativos sobre diferentes aspectos de la permacultura.



¿Qué es la permacultura?

La Permacultura es un sistema de **diseño ecológico** para la creación de lugares (ciudades, pueblos, fincas, empresas, escuelas, huertos, bosques, etc.) sostenibles, donde tanto la vida humana como el resto de las formas de vida de las que dependemos, tenga un lugar y pueda perdurar en el tiempo. La Permacultura se inspira en el funcionamiento de los únicos sistemas sostenibles que conocemos, los ecosistemas naturales, para crear sistemas ecológicamente sanos y económicamente

viables, que produzcan lo necesario para satisfacer sus propias necesidades, que no exploten hasta agotarlos sus propios recursos o los contaminen y que por lo tanto sean sostenibles a largo plazo.

La palabra Permacultura proviene de la unión de las palabras "permanente" y "agricultura", porque inicialmente se centró en rediseñar el sistema de producción de alimentos dependiente en gran medida, aun hoy en día, en la utilización de grandes cantidades de energía fósil y grandes inversiones de capital (para producir una caloría de alimento se gastan 10 calorías de combustible), y porque las culturas no pueden sobrevivir mucho tiempo sin una base agrícola permanente, sostenible, y un uso ético de la Tierra, de allí el significado de permacultura como: *agricultura permanente*. Pero también significa *culturapermanente*, porque es importante preservar los rasgos culturales propios de cada civilización, porque cada cultura lleva consigo el conocimiento de como estas civilizaciones o sociedades se adaptaron a su entorno, en un momento en que no disponíamos de tanta energía como aquella de la que disponemos hoy en día, y adquirieron conocimientos a veces muy profundos de su interrelación con la naturaleza. Practicar la

permacultura y crear un estilo de vida sostenible, no quiere decir pero regresar al pasado. Todos los conocimientos adquiridos a lo largo de los siglos y una sólida práctica de diseño ecológico junto con el uso sabio de los modernos conocimientos científicos, pueden ayudarnos a vivir de manera confortable y con un impacto mínimo sin por ello tener un impacto negativo en la Tierra.

La permacultura utiliza las cualidades inherentes de las plantas y los animales, junto con las características naturales de los diferentes entornos y estructuras para producir un sistema de apoyo a la vida, en la ciudad y en el campo, y en el menor espacio posible. Pero la permacultura no trata sólo de plantas, agua, animales, edificios e infraestructuras (energía, comunicaciones, etc.), sino de las relaciones que podemos crear entre ellos y la forma en que los situamos en el paisaje. También trata de las relaciones entre las personas y del funcionamiento sostenible de las comunidades de personas que viven en un contexto concreto.



Facilitador



Antonio Scotti, es diseñador y profesor de permacultura desde 2001, graduado por el [Instituto de Permacultura Montsant](#) y [The Permaculture Institute](#). Diploma en Permacultura Aplicada en 2012, por la Academia Italiana de Permacultura.

Desde entonces ha sido involucrado en el desarrollo de la Red de Permacultura Ibérica y ha enseñado más de veinte cursos de introducción a la permacultura y 5 cursos de Certificado Diseño de Permacultura.

Antonio es co-creador de la Asociación de Permacultura de ámbito español "[Cambium Permacultura en Formación](#)", creada con el objetivo de difundir el concepto del diseño permacultural en la Península Ibérica.

Antonio es también un consultor para diseños de permacultura, habiendo realizado proyectos de diseño para organismos públicos (ayuntamientos y escuelas) y privados.

En la actualidad, Antonio forma parte del profesorado del curso on-line, ofrecido por la UOC y Gaia Education, "[Gaia Educación Design for Sustainability](#)" y es miembro fundador del colectivo "[Barcelona en Transició](#)", un grupo de personas determinadas en catalizar la formación de iniciativas de transición para un futuro bajo en carbono en Barcelona, como parte del movimiento mundial de Ciudades y Pueblos en Transición.



<http://www.permacultura-es.org>
correo-e: info@permacultura-es.org
Tel: 932848821