



► de las empresas, las viviendas o las oficinas, estudiará la viabilidad de implantar energías renovables, asesorarán sobre la mejor ubicación de los edificios y el material más idóneo en función de la pluviosidad, la temperatura media o los vientos. La formación podría ser la de un ingeniero técnico especializado en eficiencia energética y energías renovables.

Técnico en explotación de recursos marítimos

2020
Necesitará una educación transversal encaminada a aprovechar todas las reservas que guarda el mar, desde la obtención de agua potable con pequeñas plantas desalinizadoras hasta la canalización y almacenamiento de la energía generada por las olas o por las algas.

Especialista en revertir el cambio climático

2015
Será un ingeniero ambiental capaz de ofrecer soluciones que palién los efectos del cambio climático: desde construir parasoles gigantes que reflejen los rayos solares hasta levantar muros de acero para conseguir mantener el nivel del mar.

Policía de modificación del clima

2020
Controlará que se respeten las normas internacionales en relación al clima y a las tecnologías que pueden alterarlo, como el lanzamiento de cohetes para provocar lluvia artificialmente.

Director de sostenibilidad

2015
Será el encargado de velar por las buenas prácticas de la empresa en relación al cuidado del medioambiente para evitar fraudes y elaborar planes de actuación en caso de catástrofes naturales.

Reciclador ambiental

2015
La mayor conciencia sobre la necesidad de preservar los recursos naturales y reducir los residuos impulsará la demanda de especialistas del reciclado capaces de convertir residuos tóxicos en materias primas o en

fuente de energía para la producción.

Ecoestadístico

2015
Será el especialista que proporcione datos sobre la evolución de los indicadores ecológicos y ambientales a organizaciones públicas y privadas.

Cultivador de algas

2020
El desarrollo de energías limpias a partir de las algas exigirá personas dedicadas a su cultivo y recolección.

Agricultor vertical

2020
La agricultura del futuro permitirá ahorrar suelo de cultivo y producir más alimentos en menos espacio, y los alimentos se cultivarán en pisos y se automatizarán muchas de las tareas agrícolas.

Profesiones relacionadas con internet

Gestor de comunidades

2015-2020
Las empresas necesitarán alguien que gestione su participación e intervenciones en las redes sociales, que active los foros que más convenga, que analice las contribuciones de los internautas, que identifique los grupos de personas con gustos afines... Necesitará un nivel de inglés avanzado, porque muchas comunidades van a tener un carácter transnacional, y tendrá que presumir de una buena capacidad de comunicación, conocimientos de marketing y una formación humanística o en ciencias empresariales.

Experto en e-turismo

2015
Será el encargado de planificar la incorporación de nuevas herramientas tecnológicas para mejorar la comercialización y la competitividad de las empresas o de destinos turísticos. Deberá tener conocimientos de empresariales, de marketing y de informática.

Cibergeógrafo

2025
Hoy día la seguridad, la protección de los centros neurálgicos de poder, pasa por conocer los mapas de in-

ternet, dónde se concentran los servidores, dónde están las bases de datos sanitarios, económicos, etcétera. Necesitará formación técnica en materia de telecomunicaciones pero también humanista, porque la geografía de internet reproduce bastante la geografía humana y económica.

Abogado tecnólogo

2020
Cada vez se precisarán más juristas especializados en operaciones comerciales en internet entre personas y empresas de diferentes países y sujetas a distintas leyes, y que estén al tanto de la jurisprudencia que surge respecto a los conflictos por el uso de la red, las descargas, la invasión de la intimidad, el derecho de establecer enlaces en las páginas, etcétera.

Posicionador de marcas en internet

2015
En el equipo de marketing de las compañías se requerirán a expertos en posicionar la marca de la empresa en internet, en las redes sociales, en cuidar a qué se vincula, en promoverla en los blogs...

Creador y gestor de marca personal

2020
Será el equivalente al asesor de imagen de hoy día; alguien capaz de crear o cambiar la imagen que cada uno proyecta de sí mismo en internet, de desarrollar perfiles a través de blogs, twitter, etcétera.

Avatar o profesor virtual

2015
La enseñanza presencial será sustituida en parte por la virtual y se requerirán profesores que den soporte y manejen esos avatares (representación gráfica de un usuario).

Controlador de datos personales

2015
La necesidad de protegerse de los piratas informáticos y de controlar nuestra privacidad en internet propiciará la aparición de este nuevo oficio. Se encargará, entre otras cosas, de deshacerse de la información que vamos dejando por internet para que nuestra identidad ►

