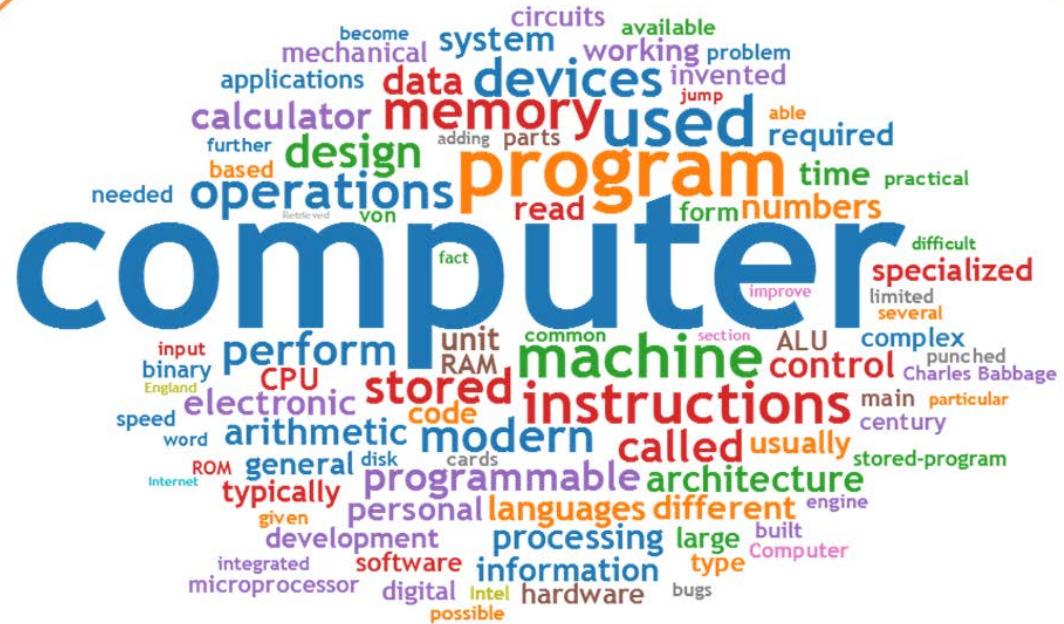


FunCOMP

Trabajo en Grupo

Guía rápida

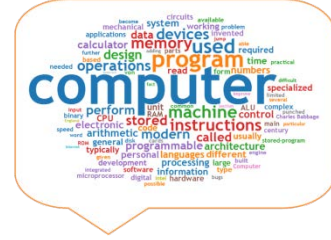
Futuros Trabajos



2016

TRABAJO EN GRUPO

¿Por qué un Trabajo sobre una hipotética empresa?



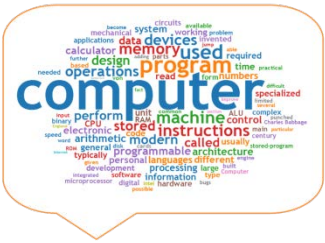
¿ Viste el vídeo ?

<https://www.youtube.com/embed/C-Lniwr-kOA>



Respecto al empleo:

¿ Qué os ha llamado más la atención ?



¿Qué se busca con este trabajo?

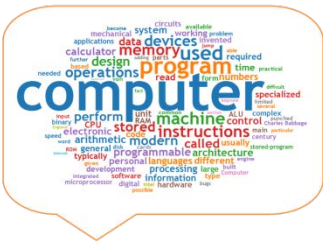
+ Si hay que hacer un C.V. para cuando seas ingeniero informático,

¿por qué no empezarlo ahora?

¿ En qué quieres trabajar ?

¿ Lo demuestra tu C.V.?

¿Qué vas a hacer para situar tu C.V.?



¿En qué quieres **trabajar**?

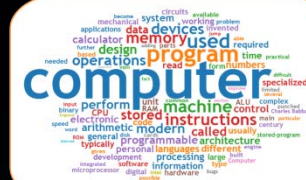
¿Estás preparado
para el trabajo en
España dentro de 5 o
10 años?

SECTORES QUE LIDERARÁN LA CREACIÓN DE EMPLEO SEGÚN LOS EXPERTOS

92,5%	Tecnológico e I+D+i
80%	Turismo y ocio
75%	Salud y bienestar
60%	Energía

PERFILES QUE SERÁN MÁS DEMANDADOS

Tecnológicos o digitales cualificados	Relacionados con el trato con personas
Marketing y Ventas	



HABILIDADES DEL TRABAJADOR DEL FUTURO

COLABORACIÓN

Trabajo en equipo y de forma remota

GESTIÓN DEL CAMBIO

Flexibilidad
Polivalencia
Resiliencia
Aprendizaje constante...

TÉCNICAS Y DE ORIENTACIÓN A RESULTADOS

Concentración
Abstracción

INTERPERSONALES

Comunicación
Liderazgo

TENDENCIAS QUE MARCARÁN LOS PRÓXIMOS 5-10 AÑOS (IMPACTO DE ESTAS TENDENCIAS: 5 MUY ALTO/1 MUY BAJO)*

Avances tecnológicos

(4,8)

Nuevos medios de comunicación y relaciones sociales

(4,5)

Globalización

(4,43)

Cambio de valores sociales

(4)



IMPACTO DE LA TECNOLOGÍA*

Colaboración a distancia	Disponibilidad total de la información en red	Aumento de capacidades humanas y productividad
(4,75)	(4,2)	(4,05)

Otros datos:
Hasta 2020 se crearán 900.000 puestos de trabajo tecnológicos/El 65% de los expertos cree que la automatización destruirá empleos en la misma medida que los creará

IMPACTO DE LAS RELACIONES PERSONALES*

Preocupación por la salud y el bienestar	Demanda de flexibilidad por parte del trabajador	Prolongación de la edad de jubilación
(4,75)	(4,6)	(4,4)

IMPACTO DE LAS RELACIONES LABORALES*

Demanda de flexibilidad por parte de la empresa	Nuevas formas de compromiso y lazos trabajador-empresa	Nuevas estructuras de trabajo y colaboración
(4,7)	(4,68)	(4,57)

<https://t.co/851JYdkCAC>



* Valoración sobre 5 puntos

Fuente:

- El informe completo está disponible en esta dirección:

[http://www.adecco.es/ data/NotasPrensa/pdf/737.pdf](http://www.adecco.es/data/NotasPrensa/pdf/737.pdf)

[https://www.adeccorientaempleo.com/
contestar-en-entrevista-de-trabajo-
donde-te-ves-en-5-anos/](https://www.adeccorientaempleo.com/contestar-en-entrevista-de-trabajo-donde-te-ves-en-5-anos/)

FUTURO DEL TRABAJO

En los últimos 60 años, la humanidad ha experimentado cambios más rápidos y profundos que en los 5,000 años anteriores, liderados en su mayoría por grandes revoluciones industriales y tecnológicas. Hoy vivimos en la era digital, donde la humanidad tiene la posibilidad de acceder a nuevos niveles de conectividad e información que transforman la manera de trabajar y estudiar y dan paso a un nuevo estilo de vida, ciudadanos globales.

CAMBIOS TECNOLÓGICOS



En un futuro cercano cada uno de los aspectos de nuestra vida estará mediado por la tecnología. Los dispositivos aumentarán su capacidad de procesamiento y almacenamiento y estarán conectados por el Internet de las Cosas.

AEROSPAZIAL



- Piloto de turistas espaciales.
- Médicos del Espacio.
- Minador de Asteroides.
- Exobiólogos

ROBOTICA



- Entrenador de robots.
- Controlador civil de drones.
- Consejero de robots.

SOFTWARE Y BIG DATA



- Técnicos de Centros de Datos.
- Profesionales compilación de datos.
- Desarrolladores computación ubicua.
- Expertos en simplicidad.

NEUROCIENCIA



- Gerentes del Bienestar (CWO) Chief Wellness Officers.
- Gerentes de Recursos Cognitivos.
- La administración y recursos humanos se unen con las matemáticas y la neurociencias.



CAMBIOS SOCIALES



Las fuerzas sociales dan forma a nuevas prácticas laborales, donde la conectividad es el factor clave. Emerge un nuevo estilo de vida enfocado en alcanzar la felicidad y satisfacción personal, el trabajo deslocalizado e itinerante y atención a la salud.

UBICUIDAD Y COMUNICACIÓN



- Expertos en interfaces sensoriales.
- Gerentes de Visualización (CVO) Chief Visualization Officers.
- Arquitecto de Visualizaciones.

REDEFINIENDO LA DIVERSIDAD



- Agentes de la Afinidad.
- Lab del futuro artistas + ingenieros.
- Universidades anti-disciplina.
- Agente de Marca Personal.
- Consultor de imagen digital.

INDIVIDUOS AMPLIFICADOS



- Coworking.
- Grupos Ad-Hoc
- Profesores virtuales.

SALUD ELEMENTO PRIMORDIAL

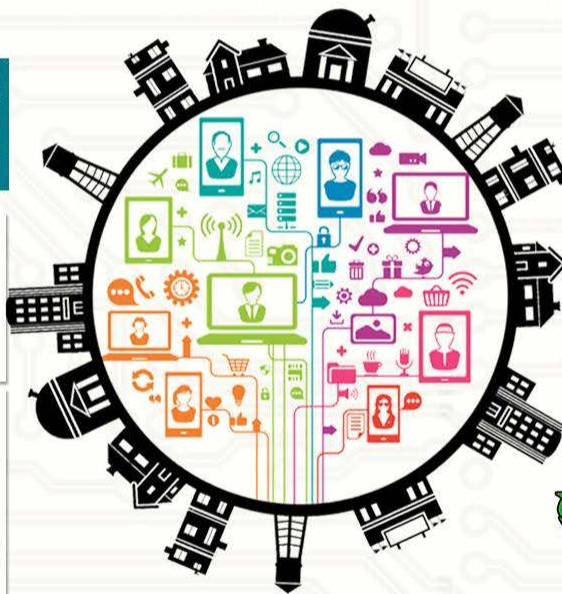


- Coaches de Salud.
- Ingenieros Biomédicos.
- Consejeros Genéticos.
- Tele cirujanos.
- Navegadores del sistema de salud.

NUEVAS FORMAS DE VIDA



- Auge de los Freelancers, teletrabajadores, trabajos de medio tiempo, temporales, pasantías y voluntarios.
- Coaching de Vida Hobbies.
- Jugadores de videojuegos profesionales.
- Nostalgistas



CAMBIOS AMBIENTALES



En un futuro cercano cada uno de los aspectos de nuestra vida estará mediado por la tecnología. Los dispositivos aumentarán su capacidad de procesamiento y almacenamiento y estarán conectados por el Internet de las Cosas.

SOSTENIBILIDAD Y DESARROLLOS CARBONO CERO

- Consultor de Sostenibilidad.
- Desarrollador de energías alternativas.
- Reconstructores del campo.
- Diseñador de residuos.
- Especialista en tecnología solar.

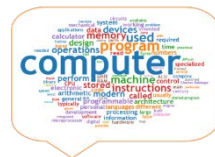


“TENEMOS QUE ESTAR PREPARADOS PARA TRABAJOS QUE AÚN NO EXISTEN CON HERRAMIENTAS QUE NO SE HAN DESARROLLADO PARA RESOLVER PROBLEMAS QUE AÚN NO ESTÁN PLANTEADOS.”

Falta algo ...

- Lo importante **no** es la empresa en si.
- Lo importante **es** justificar que el puesto que queremos ocupar y demostrar que estamos preparado.

... en marcha!



FORMACIÓN INTERDISCIPLINAR

• Es importante integrar las competencias STEM con la formación en áreas que ayuden a potenciar el pensamiento crítico, la reflexión, los cuestionamientos. Incentivar el estudio de la historia, la filosofía y demás artes liberales que permitan indagar sobre la condición humana y la sociedad.

SOCIEDAD Y CIENCIA

• Es necesario un acercamiento más fuerte entre el público general y la comunidad científica, para incrementar el conocimiento y el apoyo a los grandes avances y descubrimientos que se vienen adelantando.

INCREMENTO DEMANDA DE TRABAJOS STEM EN USA DEL 2010 AL 2020

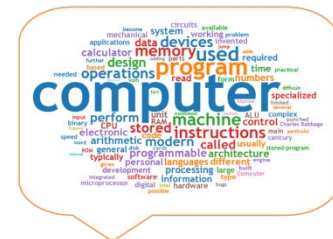


“ LA TECNOLOGÍA AYUDA A COMUNICAR, LAS MATEMÁTICAS SON EL LENGUAJE Y LA CIENCIA Y LA INGENIERÍA SON LOS PROCESOS DE PENSAMIENTO, TODOS ESTOS CONDUCEN A LA INNOVACIÓN. ”

¿Alguna duda?

- ¿Falta algo por explicar?
- ¿Necesitas ayuda de alguno otra forma?

– > **Foro** de *Trabajo en Grupo*



ÚLTIMA REVISIÓN 18 DE MARZO 2020