

FRANCIA

LOS EMPLEOS DE LA ECONOMÍA VERDE⁸

Los empleos de la economía verde pueden clasificarse en dos grupos: los que están directamente ligadas al medioambiente (empleos verdes) y los empleos que necesitan desarrollarse para hacer frente a los retos de la economía verde (empleos potencialmente verdes). Según un estudio de la DARES, en Francia en 2008, 136.000 personas ejercían un empleo “verde” y más de 3,5 millones un oficio “potencialmente verde”.

Los empleos verdes se encuentran en los ámbitos tradicionales de actividad medioambiental: saneamiento y tratamiento de residuos, tratamiento de la contaminación, producción y distribución de energía y de agua y protección de espacios naturales. Estos empleos son esencialmente masculinos y ofrecen una cierta estabilidad de empleo.

Los empleos potencialmente verdes son mucho más amplios. Dos tercios de ellos son actividades sin relación directa con el medioambiente y la parte “verde” de la actividad no es la misma para todas. Algunas, ejercidas principalmente en la construcción o transportes, están más afectadas por la evolución de la reglamentación y los objetivos fijados en el marco del “Grenelle” de medioambiente.

En definitiva, la mutación hacia una economía más respetuosa con el medio ambiente supone la evolución de actividades existentes y la emergencia de nuevas actividades. Algunos oficios ya están dedicados al medioambiente y otros tendrán que evolucionar para tener en cuenta la dimensión medioambiental.

Empleos verdes y empleos potencialmente verdes

Empleos verdes

El Observatorio nacional de empleos y oficios de la economía verde define el empleo verde como un oficio cuya finalidad y competencias contribuye a medir, prevenir, controlar, o corregir los impactos negativos y los perjuicios medioambientales.

Se han identificado nueve actividades o empleos verdes. En el cuadro que se reproduce a continuación se detallan estos empleos y la población que los desempeña.

⁸ Publication de la direction de l’animation de la recherche (DARES), Analyse n° 18 de mars 2012

Efectivos en empleos verdes y reparto por sexo en 2008

	Efectivos	Mujeres en %	Hombres en %
Oficios de saneamiento y tratamiento de residuos	51.000	6	94
Trabajadores sin cualificación	32.000	7	93
Trabajadores cualificados	6.000	7	93
Conductores de vehículos de recogida de basura	13.000	1	99
Oficios de producción y distribución de energía y agua	62.000	15	85
Trabajadores cualificados (industrias gas, agua, energía calefacción)	10.000	4	96
Agentes de control y técnicos en producción y distribución de energía, agua y calefacción	41.000	17	83
Ingenieros y cuadros de producción y distribución de energía, agua	11.000	16	84
Oficios de protección de la naturaleza	4.000	11	89
Agentes técnicos forestales, guardas de espacios naturales	4.000	11	89
Oficios transversales	19.000	28	72
Técnicos del medioambiente y de tratamiento de contaminaciones	11.000	25	75
Ingenieros y cuadros técnicos del medioambiente	8.000	33	67
Total de empleos verdes	136.000	13	87
Total de empleos (cuenta propia/ y asalariados)	26.482.000	47	53

En los empleos verdes hay oficios y niveles de cualificación diversos, pero todos tienen un punto común: los ejercen principalmente hombres.

[Empleos potencialmente verdes](#)

Unas 60 actividades entran en esta categoría. Se ejercen en ámbitos muy diferentes: construcción (concepción, construcción/renovación, equipamientos); transportes (conductores, logística); agricultura/silvicultura, industria, mantenimiento de espacios verdes, turismo, animación, comercio, investigación...

Estos empleos evolucionan para abarcar los aspectos medioambientales y es complicado establecer una tipología. Por ello, sólo se han elegido algunos ejemplos para ilustrar la adaptación de los profesionales a los retos de la economía verde.

Si la evolución de la reglamentación se menciona a menudo como un factor importante de adaptación de competencias, no es, sin embargo, el único motor del cambio. Efectivamente, algunas empresas deciden realizar actividades correspondientes al sector de desarrollo sostenible. El volumen de empleo de los oficios que se describen debe ser interpretado con prudencia: sólo indica la importancia del número de personas potencialmente afectadas por la tendencia "verde" del contenido de su oficio. Además el aspecto "verde" no impacta a todos los empleos con la misma intensidad. Es por ello difícil de estimar hasta que punto el contenido de cada actividad deberá evolucionar así como el número de profesionales afectados.

El empleo en estas actividades ocupaba a 3.610.000 personas en 2008, según la estimación del observatorio nacional de empleo y oficios de la economía verde. Cerca de 2/3 de estos empleos se encuentran en el sector de la construcción, transporte y agricultura / silvicultura

Efectivos en empleos potencialmente verdes y reparto por sexo en 2008

	Efectivos	Mujeres en %	Hombres en %
Actividades relacionadas con la construcción	1.380.000	5	95
Arquitectos	49.000	26	74
Arquitectos liberales	30.000	19	81
Arquitectos que trabajan por cuenta ajena	19.000	39	61
Profesionales que realizan tejados	42.000	1	99
Por cuenta propia	13.000	3	97
Por cuenta ajena	28.000	0	100
Electricistas	118.000	1	99
Por cuenta propia	38.000	2	98
Cualificados por cuenta ajena	80.000	1	99
Actividades de transporte y de logística	699.000	12	88
De los cuales: Ingenieros y cuadros técnicos de la explotación de transportes	26.000	23	77
Profesiones de la agricultura y silvicultura	73.000	19	81
Ingenieros, cuadros, técnicos de la agricultura, pesca, agua y bosques	28.000	29	71
De los cuales: técnicos de estudios y consejo en agricultura, aguas y pesca	19.000	32	68
Ingenieros y cuadros de estudio y explotación de la agricultura, pesca, agua y bosques	9.000	24	76
Actividades relacionadas con el mantenimiento de espacios verdes	136.000	6	94
Jardineros, paisajistas	136.000	6	94
De los cuales: emprendedores en parques y jardines, paisajistas	23.000	6	94
Jardineros	113.000	6	94
Otros empleos potencialmente verdes	1.324.000	27	73
Total empleos potencialmente verdes	3.610.000	15	85
Total de empleos (cuenta propia y asalariados)	26.482.000	47	53