

Offshorability. Equivalències de codis d'activitat CCO'94 a CCO'11

CCO- 1994 (ca)	CCO- 2011 (ca)	Descripció d'Ocupació nivell CCO'11 a 3 dígit	Categoria d'offshorabilitat	Índex d'offshorabilitat
203	271	Analistes i dissenyadors de programari i multimèdia	1	100
203	272	Especialistes en bases de dades i xarxes informàtiques	1	100
303	381	Tècnics en operacions de tecnologies de la informació i ass	1	100
303	382	Programadors informàtics	1	100
265	246	Enginyers tècnics (excepte agrícoles, forestals, elèctrics, el	1	98
265	247	Enginyers tècnics en electricitat, electrònica i telecomunic	1	98
264	248	Arquitectes tècnics, topògrafs i dissenyadors	1	98
304	331	Tècnics sanitaris de laboratori, proves diagnòstiques i pròti	1	98
451	441	Empleats d'informació i recepcionistes (excepte d'hotels)	1	94
301	311	Delineants i dibuixants tècnics	1	92
204	245	Arquitectes, urbanistes i enginyers geògrafs	1	90
251	293	Artistes creatius i interpretatius	1	90
242	281	Economistes	1	89
243	292	Escriptors, periodistes i lingüistes	1	89
291	263	Tècnics d'empreses i activitats turístiques	1	86
772	762	Oficials i operaris de les arts gràfiques	1	86
211	242	Professionals en ciències naturals	1	85
211	215	Altres professionals de la salut	1	85
201	241	Físics, químics, matemàtics i similars	1	83
331	340	Professionals de suport en finances i matemàtiques	1	80
331	352	Altres agents comercials	1	80
354	373	Tècnics i professionals de suport d'activitats culturals, artís	1	80
793	783	Treballadors del tèxtil, confecció, pell, cuir i calçat	1	80
793	815	Operadors de màquines de fabricar productes tèxtils i artic	1	80
302	313	Tècnics en control de processos	1	77
302	383	Tècnics de l'enregistrament audiovisual, radiodifusió i telec	1	77
241	261	Especialistes en finances	1	55
401	411	Empleats comptables i financers	2	75
452	442	Empleats d'agències de viatges, recepcionistes d'hotels i te	2	75
792	782	Ebenistes i treballadors similars	2	75
752	732	Ferrers i treballadors de la fabricació d'eines i similars	2	70
761	740	Mecànics i ajustadors de maquinària	2	70
762	752	Altres instal·ladors i mantenidors reparadors d'equips elèct	2	70
762	753	Instal·ladors i mantenidors reparadors d'equips electrònics	2	70
771	761	Mecànics de precisió en metalls, ceramistes, vidriers i arte	2	70
812	812	Operadors d'instal·lacions per al tractament dels metalls	2	70
111	112	Directors generals i presidents executius	2	55
112	121	Directors de departaments administratius	2	55
113	122	Directors comercials, de publicitat, de relacions públiques	2	55
112	131	Directors de producció d'explotacions agropecuàries, fores	2	55
112	132	Directors de serveis de tecnologies de la informació i la cor	2	55
112	141	Directors i gerents d'empreses d'allotjament	2	55
112	142	Directors i gerents d'empreses de restauració	2	55
112	143	Directors i gerents d'empreses de comerç a l'engròs i al de	2	55

112	150	Directors i gerents d'altres empreses de serveis ncaa	2	55
241	262	Especialistes en organització i administració	2	55
241	265	Altres professionals de les vendes, la comercialització, la p	2	55
132	500	Cambrers i cuiners propietaris	2	55
122	530	Comerciants propietaris de botigues	2	55
131	584	Treballadors propietaris de petits allotjaments	2	55
780	770	Treballadors de la indústria de l'alimentació, les begudes i	2	55
791	781	Treballadors del tractament de la fusta i similars	2	55
231	251	Jutges, magistrats, advocats i fiscals	2	51
239	259	Altres professionals del dret	2	51
332	264	Professionals de les vendes tècniques i mèdiques (excepte	2	51
332	351	Agents i representants comercials	2	51
205	243	Enginyers (excepte agrònoms, forestals, elèctrics, electròn	3	50
205	244	Enginyers elèctrics, electrònics i de telecomunicacions	3	50
341	361	Assistents administratius i especialitzats	3	49
341	371	Professionals de suport de serveis jurídics i socials	3	49
311	314	Tècnics en ciències naturals i professionals auxiliars similar	3	43
351	353	Agents immobiliaris i altres agents	3	38
342	362	Agents de duanes, tributs i similars que treballen en tasque	3	38
811	811	Operadors d'instal·lacions d'extracció i explotació de minei	3	36
815	813	Operadors d'instal·lacions i màquines de productes químic	3	35
306	315	Professionals de la navegació marítima i aeronàutica	3	34
410	421	Empleats de biblioteques i arxius	3	33
410	422	Empleats de serveis de correus, codificadors, correctors i s	3	33
410	443	Agents d'enquestes	3	33
430	430	Altres empleats administratius sense tasques d'atenció al p	3	28
101	111	Membres del poder executiu i dels cossos legislatius; persc	4	25
212	211	Metges	4	25
272	212	Professionals d'infermeria i llevadora	4	25
213	213	Veterinaris	4	25
214	214	Farmacèutics	4	25
221	221	Professors d'universitat i ensenyament superior (excepte c	4	25
283	222	Professors de formació professional (matèries específiques	4	25
222	223	Professors d'ensenyament secundari (excepte de matèries	4	25
281	224	Professors d'ensenyament primari	4	25
281	225	Mestres i educadors d'educació infantil	4	25
282	231	Professors i tècnics d'educació especial	4	25
223	232	Altres professors i professionals de l'ensenyament	4	25
293	282	Sociòlegs, historiadors, psicòlegs i altres professionals en c	4	25
294	283	Sacerdots de les diferents religions	4	25
252	291	Arxivers, bibliotecaris, conservadors i similars	4	25
307	312	Tècnics en ciències físiques, químiques, mediambientals i e	4	25
307	316	Tècnics de control de qualitat de les ciències físiques, quí	4	25
801	320	Supervisors en enginyeria de mines, d'indústries manufact	4	25
313	332	Altres tècnics sanitaris	4	25
312	333	Professionals de les teràpies alternatives	4	25
352	363	Tècnics de les forces i cossos de seguretat	4	25
353	372	Esportistes, entrenadors, instructors d'activitats esportives	4	25
402	412	Empleats de registre de materials, de serveis de suport a la	4	25
460	444	Empleats de finestreta i similars (excepte taquillers)	4	25

440	450	Empleats administratius amb tasques d'atenció al públic no	4	25
503	511	Cuiners assalariats	4	25
502	512	Cambrers assalariats	4	25
532	521	Encarregats de secció de botigues i magatzems	4	25
533	522	Venedors de botigues i magatzems	4	25
533	541	Venedors de quioscos i de parades de mercat	4	25
900	542	Operadors de telemàrqueting	4	25
533	543	Expedidors de gasolina	4	25
533	549	Altres venedors	4	25
460	550	Caixers i taquillers (excepte de banca)	4	25
511	561	Auxiliars d'infermeria	4	25
312	562	Tècnics auxiliars de farmàcia i emergències sanitàries i altri	4	25
511	571	Treballadors que tenen cura de les persones a domicili (exc	4	25
512	572	Mainaders	4	25
513	581	Perruquers i especialistes en tractaments d'estètica, benes	4	25
514	582	Treballadors que atenen passatgers, guies turístics i similar	4	25
515	583	Supervisors de manteniment i neteja d'edificis, conserges i	4	25
519	589	Altres treballadors de serveis personals	4	25
521	591	Guàrdies civils	4	25
522	592	Policies	4	25
523	593	Bombers	4	25
525	594	Personal de seguretat privada	4	25
529	599	Altres treballadors dels serveis de protecció i seguretat	4	25
601	611	Treballadors qualificats en activitats agrícoles (excepte hor	4	25
602	612	Treballadors qualificats en hortes, hivernacles, planters i ja	4	25
611	620	Treballadors qualificats en activitats ramaderes (incloses le	4	25
623	630	Treballadors qualificats en activitats agropecuàries mixtes	4	25
624	641	Treballadors qualificats en activitats forestals i del medi na	4	25
632	642	Treballadors qualificats en activitats pesqueres i d'aqüicult	4	25
632	643	Treballadors qualificats en activitats cinegètiques	4	25
712	711	Treballadors del formigó, encofradors, ferrallistes i similars	4	25
711	712	Paletes, pedrers, trossejadors, picadors i gravadors de ped	4	25
713	713	Fusters (excepte ebenistes i muntadors d'estructures metà	4	25
714	719	Altres treballadors d'obres estructurals de la construcció	4	25
721	721	Guixaires i aplicadors de revestiments de pasta i morter	4	25
722	722	Lampistes i instal·ladors de canonades	4	25
724	723	Pintors, empaperadors i similars	4	25
729	724	Enrajoladors, parqueters i similars	4	25
722	725	Mecànics instal·ladors de refrigeració i climatització	4	25
729	729	Altres treballadors d'acabament de construccions i instal·la	4	25
751	731	Emmotlladors, soldadors, planxistes, muntadors d'estructu	4	25
723	751	Electricistes de la construcció i similars	4	25
742	789	Artillers metxers de mines, bussos, provadors de producte	4	25
814	814	Operadors d'instal·lacions per al tractament i la transform	4	25
837	816	Operadors de màquines d'elaborar productes alimentaris,	4	25
836	817	Operadors de màquines de bugaderia i tintoreria	4	25
837	819	Altres operadors d'instal·lacions i maquinària fixa	4	25
841	820	Muntadors i engalzadors en fàbriques	4	25
851	831	Maquinistes de locomotores i similars	4	25
853	832	Operadors de maquinària agrícola i forestal mòbil	4	25

852	833	Operadors d'altres màquines mòbils	4	25
855	834	Mariners de pont, mariners de màquines i similars	4	25
861	841	Conductors d'automòbils, taxis i furgonetes	4	25
862	842	Conductors d'autobusos i tramvies	4	25
863	843	Conductors de camions	4	25
864	844	Conductors de motocicletes i ciclomotors	4	25
911	910	Empleats domèstics	4	25
912	921	Personal de neteja d'oficines, hotels i altres establiments s	4	25
912	922	Netejadors de vehicles, finestres i personal de neteja a mà	4	25
912	931	Ajudants de cuina	4	25
501	932	Preparadors de menjar ràpid	4	25
900	941	Venedors de carrer	4	25
931	942	Repartidors de publicitat, enllustradors i altres treballadors	4	25
932	943	Ordenances, mossos d'equipatge, repartidors a peu i similars	4	25
935	944	Recollidors de residus urbans, classificadors de residus, etc	4	25
922	949	Altres ocupacions elementals	4	25
941	951	Peons agrícoles	4	25
942	952	Peons ramaders	4	25
943	953	Peons agropecuaris	4	25
944	954	Peons de la pesca, l'aqüicultura, forestals i de la caça	4	25
950	960	Peons de la construcció i la mineria	4	25
970	970	Peons de les indústries manufactureres	4	25
980	981	Peons del transport, descarregadors i similars	4	25
980	982	Reposadors	4	25
001	001	Oficials i sotsoficials de les forces armades	4	25
003	002	Tropa i marineria de les forces armades	4	25

Font: Elaboració pròpia a partir d'Idescat i Artís et al. (2010) *Task trade and its determinants in Spain a national and regional analysis*.