

ESTUDIO DE LA SITUACIÓN LABORAL DE LAS PERSONAS EGRESADAS EN FORMACIÓN PROFESIONAL REGLADA EN ANDALUCÍA

PROMOCIÓN 2019-2020



 Junta
de Andalucía

Consejería de Empleo, Formación
y Trabajo Autónomo

Servicio Andaluz de Empleo





Edita:

Estudio realizado por el Servicio Andaluz de Empleo, a través del Observatorio Argos (Sistema de Prospección Permanente del Mercado de Trabajo de Andalucía), en colaboración con la Consejería de Educación y Deporte y el Instituto de Estadística de Andalucía.

Sevilla junio 2022

Diseño y Maquetación:

Equipo técnico Observatorio Argos



SUMARIO

1. Introducción	4
2. Notas metodológicas	6
3. Descripción general del colectivo objetivo de estudio	10
4. Situación laboral a 30 de septiembre	21
4.1 Tasa de inserción ajustada y tasa de inserción basada en la situación laboral	23
4.2 Tasa de demanda de empleo	31
4.3 Porcentaje de paro registrado	36
5. Caracterización de la primera contratación post titulación	41
5.1 Tiempo transcurrido hasta el registro del primer contrato	44
5.2 Movilidad geográfica del primer contrato	49
5.3 Idoneidad del primer contrato	55
5.4 Calidad del primer contrato	58
5.5 Características de las empresas contratantes	68
6. ANEXOS	70



1

INTRODUCCIÓN

El Servicio Andaluz de Empleo a través del Observatorio Argos (Sistema de Prospección Permanente del Mercado de Trabajo de Andalucía) en colaboración con la Consejería de Educación y Deporte y el Instituto de Estadística de Andalucía, realiza el presente estudio para analizar la situación laboral de las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional del curso académico 2019-2020.

El presente estudio está planteado bajo un **marco de colaboración** entre la Consejería de Educación y Deporte, el Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA) y el Servicio Andaluz de Empleo (SAE), con el objetivo de enriquecer la información laboral y los análisis que se deriven de la información relativa a la

población egresada de Ciclos Formativos, siendo el primer paso la definición de un conjunto de datos común para el análisis de la información, dada la existencia de varias actividades estadísticas que versan sobre esta temática.

El universo objeto de este estudio, está constituido por las 46.425 personas egresadas identificadas procedentes de Ciclos Formativos de Formación Profesional Reglada en Andalucía durante el año académico 2019-2020, siendo el periodo de tiempo considerado de su situación laboral los doce meses posteriores al año académico de su graduación.

En el mismo se observa en primer lugar la metodología seguida y una descripción de su cualificación para a continuación examinar su situación laboral, así como una caracterización de su primera contratación.

Se pretende con este estudio suministrar información precisa y útil para la toma de decisiones y en definitiva sirva para favorecer la empleabilidad de la población joven de Andalucía.

Además de la información recogida en este estudio, puede consultarse la publicación del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía en el siguiente enlace:

<https://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/insercionlaboral-fp>



INICIO

SUMARIO

2

NOTAS METODOLÓGICAS



2. NOTAS METODOLÓGICAS



El universo objeto de estudio en el presente epígrafe son las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional Reglada en Andalucía durante el año académico 2019-2020.

El periodo de tiempo analizado ha sido el comprendido entre el 1 de octubre de 2020 y el 30 de septiembre de 2021, año inmediatamente posterior al del curso académico en el que se produjo la graduación.

En primer lugar, se han transformado y cargado los datos del alumnado enviados por la Consejería de Educación de la Junta de Andalucía, incluyéndose en el estudio

todas las personas graduadas en el curso académico 2019-2020 **identificadas con DNI o NIE en los registros de gestión académica.**

En segundo lugar, se han cruzado los identificadores del alumnado graduado con los registros administrativos correspondientes para la obtención de la información relativa a la situación laboral de los colectivos objeto de estudio y a la caracterización del primer contrato post graduación.



2. NOTAS METODOLÓGICAS

Variables de análisis

Con la información recopilada se han construido diversos indicadores, que constituyen el núcleo del análisis del informe. A continuación, se describen estos indicadores:

- La **tasa de inserción ajustada** (que mantiene la serie publicada en estudios anteriores) basada en la situación laboral del alumnado al año de su egreso, definida como el número de personas cuya situación, a 30 de septiembre de 2021, era la de trabajador asalariado, trabajador autónomo, trabajador agrario, funcionario o becario de investigación y en la que en el denominador se consideran exclusivamente aquellas personas identificadas a través de los cruces con los registros administrativos¹ y de las que tenemos información para discriminar si está o no trabajando por cuenta ajena.
- La **tasa de inserción** basada en la situación laboral del alumnado al año de su egreso, definida como el número de personas cuya situación, a 30 de septiembre de 2021, era la de trabajador

asalariado, trabajador autónomo, trabajador agrario, funcionario o becario de investigación entre el total de personas egresadas.

- La **tasa de demanda de empleo** se define como el número de alumnos que a 30 de septiembre de 2021 constaban como demandantes de empleo en el Servicio Andaluz de Empleo, con más de un mes de antigüedad de la demanda, dividido entre el total de alumnos. La denominación de esta tasa quizá sea abusiva en cuanto al lenguaje y debe siempre entenderse desde la lógica de los registros administrativos, es decir, se refiere al porcentaje de personas tituladas que están inscritas como demandantes de empleo; se podría usar una expresión más correcta como “tasa de inscripción como demandantes”, pero se ha optado por otra más sencilla.
- El **porcentaje de paro registrado** se define como el número de alumnos que a 30 de

¹ Las personas que, por ejemplo, se encontraban trabajando en el extranjero no constarían en dichos registros, por lo que penalizaría su inclusión en el denominador y no en el numerador de esta tasa.

2. NOTAS METODOLÓGICAS

septiembre de 2021 constaban como demandantes de empleo en el SAE y eran clasificados como parados registrados, dividido entre el total de alumnos. Puede decirse que es un subconjunto de la anterior, si bien no exactamente, ya que en este caso no se impone la condición de tiempo de inscripción de la demanda.

Se analizan, además, las características del primer contrato registrado entre el 1 de octubre de 2020 y el 30 de septiembre de 2021 a las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional Reglada en Andalucía en el año académico 2019-2020. No se incluyen los casos de los funcionarios, becarios ni de las personas contratadas y residentes en otras Comunidades Autónomas.

Se considera el tiempo transcurrido hasta el registro del primer contrato y si dicho contrato implica o no desplazamiento entre el municipio de residencia del trabajador y el municipio del centro de trabajo.

También se analiza la adecuación entre la ocupación del primer contrato y la titulación obtenida, así como otros

elementos relacionados con la calidad del primer contrato. Para hacer un mejor análisis sobre cómo el nivel de formación alcanzado propicia el acceso a puestos de trabajo de mayor cualificación y en qué condiciones se accede, en el proceso de selección del primer contrato se prioriza, en el caso de existir, aquellos contratos cuyas ocupaciones necesitan de un nivel de cualificación que se corresponden con el nivel formativo de la persona graduada.

Finalmente se examina las características de las empresas que realizan el primer contrato, según su actividad económica, tamaño y tipología jurídica.

Variables de clasificación

Los indicadores anteriores se han cruzado con las siguientes variables “de clasificación”:

- Sexo
- Familia Profesional
- Tipo Enseñanza (Enseñanza/Colectivo/Modo Enseñanza)
- Especialidad del Ciclo Formativo



INICIO

SUMARIO

3

**DESCRIPCIÓN
GENERAL DEL
COLECTIVO OBJETO
DE ESTUDIO**



3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL COLECTIVO OBJETO DE ESTUDIO

El total de personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional Reglada incluidos en el presente estudio asciende a 46.522 personas de las cuales se han identificado con DNI o NIE para el estudio a 46.425.

Las familias profesionales que presentan mayor importancia por su número de egresos son las de Sanidad con 10.451 personas graduadas (22,51%) y Administración y gestión, con 6.822 personas graduadas (14,69% del total).

Otras familias profesionales destacadas, con más de 2.000 personas graduadas, son Servicios socioculturales y a la comunidad (5.335 personas egresadas, el 11,49%), Informática y comunicaciones (3.742 personas que suponen el 8,06%), Actividades físicas y deportivas (3.690 personas y el 7,95%), Electricidad y electrónica (2.417 personas y el 5,21%), Hostelería y turismo (2.416 personas, 5,20%) y Comercio y marketing (2.358 alumnos egresados, el 5,08%).

Le siguen en importancia según el número de egresos (de mil a dos mil egresos), Imagen personal (1.400 personas graduadas, un 3,02%), Agraria (1.384 personas, un 2,98%) y Transporte y mantenimiento de vehículos que tiene 1.354 egresos, un 2,92%.

Las restantes familias profesionales acumulan un total de 5.056 personas graduadas (10,89% del total) con una representación relativa individual inferior en todos los casos al dos por ciento.



3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL COLECTIVO OBJETO DE ESTUDIO

Familia Profesional	Personas graduadas	Estructura
Sanidad	10.451	22,51%
Administración y gestión	6.822	14,69%
Servicios socioculturales y a la comunidad	5.335	11,49%
Informática y comunicaciones	3.742	8,06%
Actividades físicas y deportivas	3.690	7,95%
Electricidad y electrónica	2.417	5,21%
Hostelería y turismo	2.416	5,20%
Comercio y marketing	2.358	5,08%
Imagen personal	1.400	3,02%
Agraria	1.384	2,98%
Transporte y mantenimiento de vehículos	1.354	2,92%
Imagen y sonido	914	1,97%
Fabricación mecánica	864	1,86%
Instalación y mantenimiento	733	1,58%
Comunicación gráfica y audiovisual	350	0,75%
Química	340	0,73%
Edificación y obra civil	327	0,70%
Industrias alimentarias	242	0,52%
Marítimo-pesquera	225	0,48%
Artes gráficas	200	0,43%

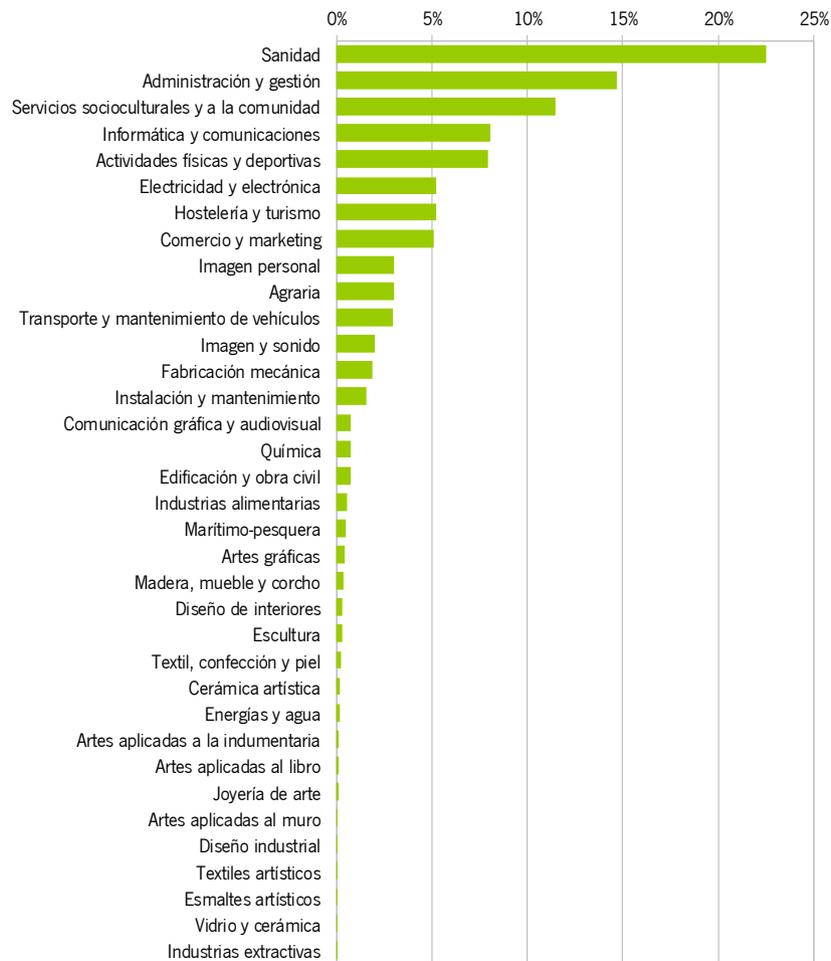
Distribución por familia profesional de las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional

3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL COLECTIVO OBJETO DE ESTUDIO

Familia Profesional	Personas graduadas	Estructura
Madera, mueble y corcho	160	0,34%
Diseño de interiores	145	0,31%
Escultura	130	0,28%
Textil, confección y piel	97	0,21%
Cerámica artística	88	0,19%
Energías y agua	66	0,14%
Artes aplicadas a la indumentaria	44	0,09%
Artes aplicadas al libro	40	0,09%
Joyería de arte	35	0,08%
Artes aplicadas al muro	16	0,03%
Diseño industrial	14	0,03%
Textiles artísticos	10	0,02%
Esmaltes artísticos	8	0,02%
Vidrio y cerámica	6	0,01%
Industrias extractivas	2	0,00%
Total	46.425	100%

Distribución por familia profesional de las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional

3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL COLECTIVO OBJETO DE ESTUDIO



Distribución por familia profesional de las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional.

3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL COLECTIVO OBJETO DE ESTUDIO

La siguiente tabla muestra información por especialidades para las dos familias con mayor número de personas graduadas ya citadas anteriormente: Sanidad y Administración y gestión.

Dentro de la Familia Profesional Sanidad, la especialidad que destaca por presentar una mayor importancia en el número de personas graduadas es la de Cuidados auxiliares de enfermería con 3.259 personas graduadas.

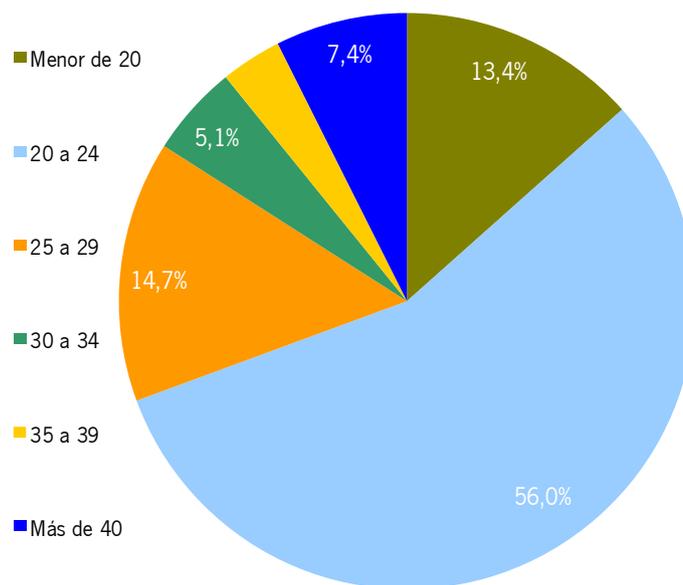
En la familia de Administración y gestión, la especialidad de Gestión administrativa con 2.693 personas graduadas, es la que más personas egresadas aporta.

Familia Profesional/Especialidad	Personas graduadas	Estructura
Sanidad		
Cuidados auxiliares de enfermería	3.259	31,18%
Farmacia y parafarmacia	1.076	10,30%
Laboratorio clínico y biomédico	1.061	10,15%
Higiene bucodental	859	8,22%
Imagen para el diagnóstico y medicina nuclear	848	8,11%
Emergencias sanitarias	734	7,02%
Dietética	580	5,55%
Anatomía patológica y citodiagnóstico	506	4,84%
Radioterapia y dosimetría	451	4,32%
Documentación y administración sanitaria	382	3,66%
Prótesis dentales	295	2,82%
Audiología protésica	165	1,58%
Salud ambiental	161	1,54%
Ortoprótisis y producto de apoyo	74	0,71%
Total Sanidad	10.451	100,00%
Administración y gestión		
Gestión administrativa	2.693	39,48%
Administración y finanzas	2.682	39,31%
Servicios administrativos	884	12,96%
Asistencia a la dirección	458	6,71%
Informática de oficina	105	1,54%
Total Administración y gestión	6.822	100,00%

3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL COLECTIVO OBJETO DE ESTUDIO

La distribución por edades muestra que 39.018 personas, un 84,05%, que terminaron sus estudios en Formación Profesional en el curso 2019-2020 es menor de 30 años, significándose el grupo de edad de 20 a 24 años, que representa el 55,96% del total.

Grupo de Edad	Personas graduadas	Estructura
Menor de 20	6.231	13,42%
De 20 a 24	25.981	55,96%
De 25 a 29	6.806	14,66%
De 30 a 34	2.379	5,12%
De 35 a 39	1.592	3,43%
De 40 a 44	1.348	2,90%
De 45 a 49	1.042	2,24%
De 50 a 54	685	1,48%
De 55 a 59	302	0,65%
60 ó más	59	0,13%
Total	46.425	100%



Distribución de las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional según grupo de edad.



3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL COLECTIVO OBJETO DE ESTUDIO

La siguiente tabla presenta el detalle de la distribución por grupo de edad y género de las personas graduadas para cada una de las familias profesionales.

Familia Profesional	Edad					
	Menos de 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40 y más
Actividades físicas y deportivas	11,92%	78,21%	7,59%	1,22%	0,35%	0,70%
Administración y gestión	16,95%	52,57%	17,27%	4,63%	3,05%	5,54%
Agraria	29,34%	49,06%	11,34%	3,76%	1,88%	4,62%
Artes aplicadas a la indumentaria	0,00%	40,91%	13,64%	4,55%	6,82%	34,09%
Artes aplicadas al libro	17,50%	35,00%	12,50%	0,00%	0,00%	35,00%
Artes aplicadas al muro	0,00%	62,50%	12,50%	0,00%	0,00%	25,00%
Artes gráficas	16,00%	64,50%	15,00%	3,50%	0,50%	0,50%
Cerámica artística	3,41%	31,82%	9,09%	4,55%	6,82%	44,32%
Comercio y marketing	13,19%	64,50%	15,06%	3,73%	1,40%	2,12%
Comunicación gráfica y audiovisual	0,57%	61,14%	21,43%	7,14%	3,43%	6,29%
Diseño de interiores	0,00%	61,38%	18,62%	7,59%	2,76%	9,66%
Diseño industrial	0,00%	28,57%	28,57%	0,00%	7,14%	35,71%
Edificación y obra civil	19,27%	47,09%	21,41%	4,28%	2,75%	5,20%
Electricidad y electrónica	24,20%	48,82%	15,14%	3,93%	2,94%	4,96%
Energías y agua	0,00%	69,70%	21,21%	3,03%	1,52%	4,55%
Escultura	0,00%	39,23%	24,62%	4,62%	6,92%	24,62%
Esmaltes artísticos	12,50%	0,00%	25,00%	12,50%	0,00%	50,00%

3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL COLECTIVO OBJETO DE ESTUDIO

Familia Profesional	Edad					
	Menos de 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40 y más
Fabricación mecánica	30,79%	47,80%	12,73%	4,05%	2,55%	2,08%
Hostelería y turismo	12,17%	47,35%	18,96%	5,59%	4,39%	11,55%
Imagen personal	16,64%	61,71%	12,07%	3,07%	2,57%	3,93%
Imagen y sonido	4,92%	66,85%	21,66%	3,39%	1,42%	1,75%
Industrias alimentarias	14,05%	44,63%	17,36%	7,02%	5,37%	11,57%
Industrias extractivas	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Informática y comunicaciones	21,14%	51,12%	15,69%	5,37%	2,83%	3,85%
Instalación y mantenimiento	4,77%	46,66%	20,05%	8,05%	6,00%	14,46%
Joyería de arte	8,57%	60,00%	8,57%	0,00%	0,00%	22,86%
Madera, mueble y corcho	42,50%	43,13%	6,25%	1,25%	1,25%	5,63%
Marítimo-pesquera	3,56%	51,56%	24,44%	7,56%	6,22%	6,67%
Química	3,82%	48,53%	28,24%	6,18%	5,88%	7,35%
Sanidad	6,82%	50,44%	14,37%	8,20%	5,88%	14,29%
Servicios socioculturales y a la comunidad	6,69%	65,17%	12,60%	4,70%	3,39%	7,44%
Textil, confección y piel	21,65%	44,33%	15,46%	6,19%	2,06%	10,31%
Textiles artísticos	0,00%	40,00%	0,00%	0,00%	30,00%	30,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	25,11%	59,60%	9,60%	2,66%	1,40%	1,62%
Vidrio y cerámica	66,67%	33,33%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total	13,42%	55,96%	14,66%	5,12%	3,43%	7,40%

3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL COLECTIVO OBJETO DE ESTUDIO

La siguiente tabla se presenta el detalle de la distribución por sexo de las personas graduadas para cada una de las familias profesionales.

Familia Profesional	Hombre	Mujer
Actividades físicas y deportivas	78,70%	21,30%
Administración y gestión	39,81%	60,19%
Agraria	81,79%	18,21%
Artes aplicadas a la indumentaria	18,18%	81,82%
Artes aplicadas al libro	42,50%	57,50%
Artes aplicadas al muro	31,25%	68,75%
Artes gráficas	53,00%	47,00%
Cerámica artística	22,73%	77,27%
Comercio y marketing	44,19%	55,81%
Comunicación gráfica y audiovisual	36,29%	63,71%
Diseño de interiores	23,45%	76,55%
Diseño industrial	71,43%	28,57%
Edificación y obra civil	72,17%	27,83%
Electricidad y electrónica	96,57%	3,43%
Energías y agua	95,45%	4,55%
Escultura	60,77%	39,23%
Esmaltes artísticos	25,00%	75,00%
Fabricación mecánica	94,91%	5,09%

Familia Profesional	Hombre	Mujer
Hostelería y turismo	47,52%	52,48%
Imagen personal	12,14%	87,86%
Imagen y sonido	72,98%	27,02%
Industrias alimentarias	41,74%	58,26%
Industrias extractivas	100,00%	0,00%
Informática y comunicaciones	90,01%	9,99%
Instalación y mantenimiento	90,59%	9,41%
Joyería de arte	62,86%	37,14%
Madera, mueble y corcho	88,13%	11,88%
Marítimo-pesquera	89,33%	10,67%
Química	42,94%	57,06%
Sanidad	23,99%	76,01%
Servicios socioculturales y a la comunidad	10,14%	89,86%
Textil, confección y piel	30,93%	69,07%
Textiles artísticos	20,00%	80,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	97,34%	2,66%
Vidrio y cerámica	16,67%	83,33%
Total	48,86%	51,14%

3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL COLECTIVO OBJETO DE ESTUDIO

Las familias profesionales de Industria Extractivas y Vidrio y Cerámica son dos familias donde el total de personas egresadas tienen menos de 30 años, si bien son familias con muy bajo número de egresos².

Así mismo, para el alumnado egresado con más de 30 años, destaca la familia profesional de Esmaltes Artísticos con muy pocas personas egresadas³, donde el 62,50% de las personas que se titulan pertenecen a ese grupo de edad.

En cuanto a la distribución por sexo y familia profesional, el número de los hombres alcanza el 100% de los graduados en la titulación de Industrias extractivas, y está por encima del 95% en Transporte y mantenimiento de vehículos, Electricidad y electrónica, y Energías y agua.

Asimismo, la aportación masculina es claramente mayoritaria en los casos de las familias de Fabricación mecánica, Instalación y mantenimiento, Informática y comunicaciones, Marítimo-pesquera, Madera, mueble y

corcho, y Agraria, todas ellas con una proporción de hombres respecto a las mujeres superior al 80%.

El colectivo de las mujeres destaca en las familias profesionales de Servicios socioculturales y a la comunidad e Imagen personal, con más del 87% de alumnas.

También tienen una tasa alta de participación femenina Vidrio y cerámica, Artes aplicadas a la indumentaria, Textiles artísticos, Cerámica artística, Diseño de interiores y Sanidad con más del 75% de mujeres entre sus egresos.

2 La familia profesional de Vidrio y Cerámica tiene solo 6 egresos y la de Industrias Extractivas 2.

3 La familia profesional de Esmaltes Artísticos tiene 8 egresos.



INICIO

SUMARIO

4

SITUACIÓN LABORAL A 30 DE SEPTIEMBRE



4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

La situación laboral que se describe en el presente apartado es la que tenía el alumnado egresado a 30 de septiembre de 2021. Se trata, por tanto, de la situación de las personas graduadas en una fecha concreta, al año de la finalización del curso académico en el que se graduaron, y como tal ha de ser interpretada.

4.1 Tasa de inserción ajustada y tasa de inserción basada en la situación laboral

4.2 Tasa de demanda de empleo

4.3 Porcentaje de paro registrado



4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.1 TASAS DE INSERCIÓN BASADAS EN LA SITUACIÓN LABORAL

Se incluyen como indicadores de inserción laboral la **tasa de inserción ajustada**, que mantiene la definición utilizada en la serie de estudios publicados y la **tasa de inserción** como referencia general al total de egresos.

Con el objetivo de mantener la serie de estudios publicados hasta ahora, **se prioriza en el análisis el indicador inserción “tasa de inserción ajustada”**.

Teniendo en consideración **la tasa de inserción ajustada** a 30 de septiembre de 2021, el 40,48% de las personas identificadas en los registros administrativos graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional en el año académico 2019-2020 se encontraban trabajando.

Si consideramos la definición de la tasa de inserción como las personas graduadas en alta laboral respecto del total de alumnado graduadas, ésta se cifra en el 39,08%.

Por familia profesional, se observa que las familias con más graduados (2.000 o más) y que concentran de 80% del alumnado identificado en los registros laborales tienen tasas de inserción ajustadas entre el 49,88% de Sanidad y el 28,31% de Actividades físicas y deportivas. También destacan por tener mayor inserción que el indicador general (40,48%) Hostelería y turismo (45,42%) y Electricidad y electrónica (41,61%). Le siguen, Informática y comunicaciones (40,41%), Servicios socioculturales y a la comunidad (36,87%), Administración y gestión (36,31%) y Comercio y marketing (34,01%).

La situación más extrema se produce en la familia de Joyería del arte que tiene una tasa de inserción nula a 30 de septiembre de 2021, si bien es un resultado a relativizar debido a su bajo número de egresos, 35 en dicho caso.



4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.1 TASAS DE INSERCIÓN BASADAS EN LA SITUACIÓN LABORAL

La distribución del indicador de inserción por familias profesionales muestra que el 80% de las mismas tienen tasas de inserción ajustadas entre el 25% y el 50%.

Entre las que no se encuentran en ese grupo destacan los casos de mayor inserción en las familias de Instalación y mantenimiento con el 59,89% y Energía y aguas con un 54,69% de alumnado trabajando.

En el otro extremo, se sitúan familias que presentan porcentajes significativamente menores, pero con un número muy bajo de personas egresadas en el curso analizado, como son, la ya indicada Joyería del arte, Vidrio y cerámica que tiene 6 egresos y un 16,67% de personas insertadas laboralmente o Artes aplicadas al muro, que entre sus 16 egresos tiene un 18,75% de personas trabajando.

Considerando las tres familias profesionales con mayor número de personas graduadas⁴, el porcentaje de personas trabajando en la fecha de referencia (tasas de inserción ajustada) es inferior al promedio general (40,48%) en Administración y gestión, cuya tasa de inserción ajustada es del 36,31% y en Servicios socioculturales y a la comunidad, que es del 36,87%. Por el contrario, este no es el caso de la Sanidad, que es la familia con más graduados en el curso 2019-2020, con una tasa de inserción del 49,88%.

⁴ Suponen casi la mitad (48,70%) de los egresos analizados.



4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.1 TASAS DE INSERCIÓN BASADAS EN LA SITUACIÓN LABORAL

Familia Profesional	Trabajando a 30/09/2021	Personas graduadas	Personas identificadas	Tasa de inserción	Tasa de inserción ajustada
Actividades físicas y deportivas	1.001	3.690	3.536	27,13%	28,31%
Administración y gestión	2.422	6.822	6.670	35,50%	36,31%
Agraria	578	1.384	1.351	41,76%	42,78%
Artes aplicadas a la indumentaria	14	44	42	31,82%	33,33%
Artes aplicadas al libro	10	40	39	25,00%	25,64%
Artes aplicadas al muro	3	16	16	18,75%	18,75%
Artes gráficas	46	200	193	23,00%	23,83%
Cerámica artística	28	88	86	31,82%	32,56%
Comercio y marketing	782	2.358	2.299	33,16%	34,01%
Comunicación gráfica y audiovisual	96	350	318	27,43%	30,19%
Diseño de interiores	52	145	137	35,86%	37,96%
Diseño industrial	5	14	12	35,71%	41,67%
Edificación y obra civil	137	327	315	41,90%	43,49%
Electricidad y electrónica	990	2.417	2.379	40,96%	41,61%
Energías y agua	35	66	64	53,03%	54,69%
Escultura	37	130	123	28,46%	30,08%
Esmaltes artísticos	3	8	8	37,50%	37,50%
Fabricación mecánica	332	864	859	38,43%	38,65%



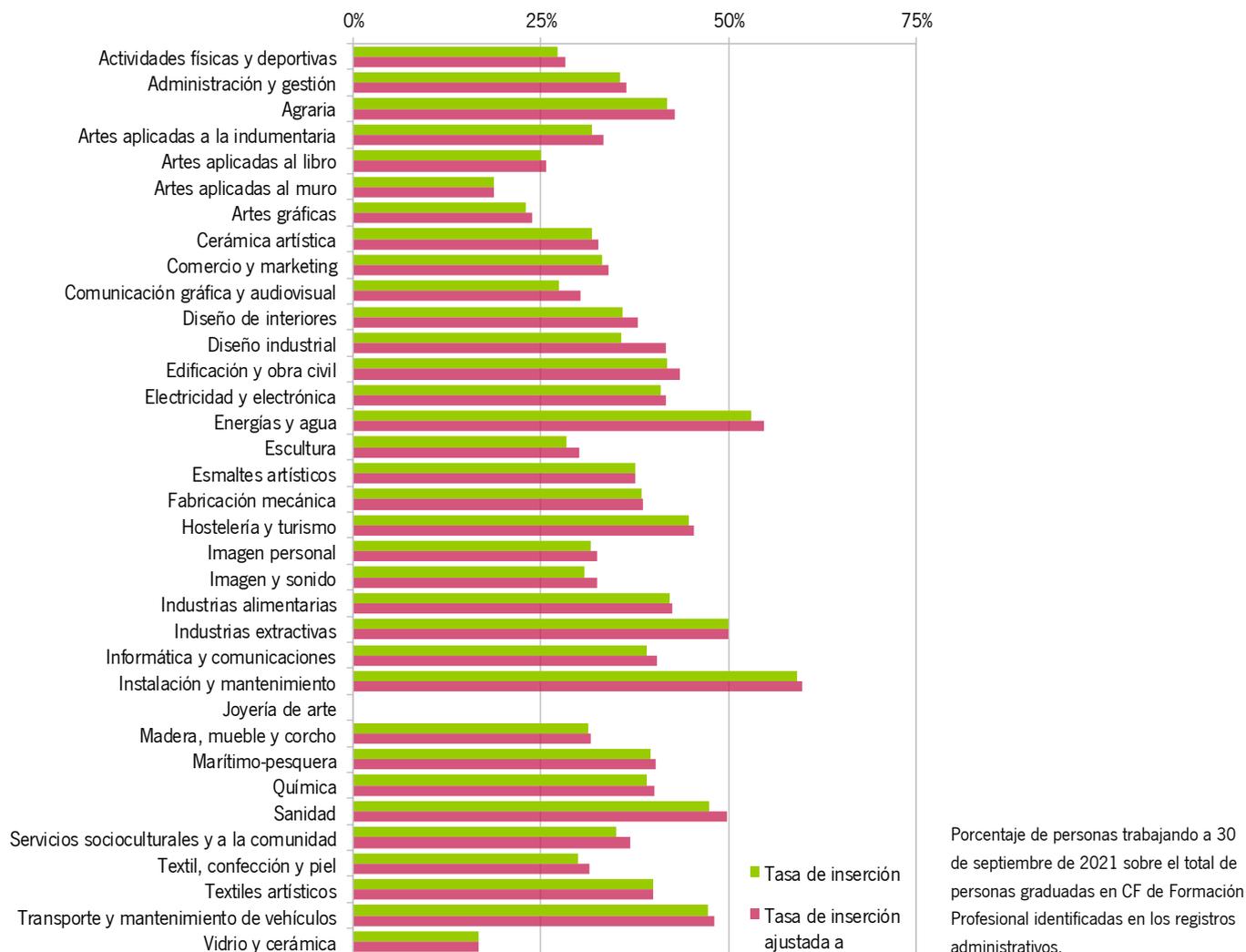
4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.1 TASAS DE INSERCIÓN BASADAS EN LA SITUACIÓN LABORAL

Familia Profesional	Trabajando a 30/09/2021	Personas graduadas	Personas identificadas	Tasa de inserción	Tasa de inserción ajustada
Hostelería y turismo	1.082	2.416	2.382	44,78%	45,42%
Imagen personal	442	1.400	1.359	31,57%	32,52%
Imagen y sonido	282	914	868	30,85%	32,49%
Industrias alimentarias	102	242	240	42,15%	42,50%
Industrias extractivas	1	2	2	50,00%	50,00%
Informática y comunicaciones	1.464	3.742	3.623	39,12%	40,41%
Instalación y mantenimiento	433	733	723	59,07%	59,89%
Joyería de arte	0	35	34	0,00%	0,00%
Madera, mueble y corcho	50	160	158	31,25%	31,65%
Marítimo-pesquera	89	225	221	39,56%	40,27%
Química	133	340	332	39,12%	40,06%
Sanidad	4.950	10.451	9.924	47,36%	49,88%
Servicios socioculturales y a la comunidad	1.872	5.335	5.077	35,09%	36,87%
Textil, confección y piel	29	97	92	29,90%	31,52%
Textiles artísticos	4	10	10	40,00%	40,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	640	1.354	1.329	47,27%	48,16%
Vidrio y cerámica	1	6	6	16,67%	16,67%
Total	18.145	46.425	44.827	39,08%	40,48%

4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.1 TASAS DE INSERCIÓN BASADAS EN LA SITUACIÓN LABORAL



4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.1 TASAS DE INSERCIÓN BASADAS EN LA SITUACIÓN LABORAL

Analizando la modalidad de enseñanza, y teniendo en cuenta sólo los casos con al menos 50 alumnos finalizados (que suponen más del 95% del total), destaca Emergencias Sanitarias en la etapa de grado medio en el caso semipresencial ya que cuenta con mayor porcentaje de graduados trabajando a 30 de septiembre de 2021 (tasa de inserción ajustada), con el 92,21%, le sigue el grado medio de Atención a personas en situación de dependencia en formato a distancia con el 91,38% y el grado superior de Higiene bucodental a distancia con el 91,07% (véase el **anexo 2**).

Por sexo, no existe diferencia significativa en el porcentaje de hombres trabajando en la fecha tomada como referencia, ya que se cifra en 0,38 puntos porcentuales superior al porcentaje de mujeres en la misma situación. Concretamente, la tasa de inserción ajustada basada en la situación laboral al año del egreso se cifra en el 40,29% para las mujeres y en el 40,67% para los hombres.

Excluyendo el caso de Industrias extractivas por no tener mujeres entre el alumnado egresado (con un número muy bajo de egresos), si se desagrega la tasa de inserción por familias profesionales se observan las

mayores diferencias (por encima de 10 puntos porcentuales) en la inserción por sexo en las familias Marítimo-pesquera, Esmaltes artísticos, Textiles artísticos, Electricidad y electrónica, Transporte y mantenimiento de vehículos, Madera, mueble y corcho, Diseño industrial y la familia Agraria a favor de los hombres y Vidrio y cerámica, Energías y agua, e Instalación y mantenimiento en el caso de las mujeres, si bien en el caso de Vidrio y cerámica se da la circunstancia de no tener a ningún hombre en trabajando a 30 de septiembre de 2021. No obstante, estas diferencias extremas han de ser analizadas con cierta precaución, ya que en la mitad de los casos al ser familias con bajo número de egresos implica que la variación en la cantidad de alumnos de cada género sea muy sensible y se presenten notables desigualdades, lo que relativiza las conclusiones que se pueden extraer de esos resultados.

En el lado opuesto (menos de un punto porcentual de diferencia entre sexo) se encuentran las Familias Profesionales de Escultura, Informática y comunicaciones, y Fabricación mecánica, todas a favor de las mujeres.



4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.1 TASAS DE INSERCIÓN BASADAS EN LA SITUACIÓN LABORAL

Familia Profesional	Tasa de inserción ajustada			Tasa de inserción		
	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total
Actividades físicas y deportivas	29,31%	24,67%	28,31%	28,00%	23,92%	27,13%
Administración y gestión	33,02%	38,46%	36,31%	32,03%	37,80%	35,50%
Agraria	44,64%	34,17%	42,78%	43,82%	32,54%	41,76%
Artes aplicadas a la indumentaria	37,50%	32,35%	33,33%	37,50%	30,56%	31,82%
Artes aplicadas al libro	25,00%	26,09%	25,64%	23,53%	26,09%	25,00%
Artes aplicadas al muro	20,00%	18,18%	18,75%	20,00%	18,18%	18,75%
Artes gráficas	20,39%	27,78%	23,83%	19,81%	26,60%	23,00%
Cerámica artística	30,00%	33,33%	32,56%	30,00%	32,35%	31,82%
Comercio y marketing	38,03%	30,84%	34,01%	37,04%	30,09%	33,16%
Comunicación gráfica y audiovisual	32,46%	28,92%	30,19%	29,13%	26,46%	27,43%
Diseño de interiores	40,63%	37,14%	37,96%	38,24%	35,14%	35,86%
Diseño industrial	44,44%	33,33%	41,67%	40,00%	25,00%	35,71%
Edificación y obra civil	45,41%	38,37%	43,49%	44,07%	36,26%	41,90%
Electricidad y electrónica	42,04%	29,63%	41,61%	41,39%	28,92%	40,96%
Energías y agua	54,10%	66,67%	54,69%	52,38%	66,67%	53,03%
Escultura	29,87%	30,43%	30,08%	29,11%	27,45%	28,46%
Esmaltes artísticos	50,00%	33,33%	37,50%	50,00%	33,33%	37,50%
Fabricación mecánica	38,63%	39,02%	38,65%	38,54%	36,36%	38,43%
Hostelería y turismo	47,49%	43,54%	45,42%	46,95%	42,82%	44,78%

Indicadores de inserción a 30 de septiembre de 2021 de las personas graduadas en CF de Formación Profesional por género y familia profesional.

4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.1 TASAS DE INSERCIÓN BASADAS EN LA SITUACIÓN LABORAL

Familia Profesional	Tasa de inserción ajustada			Tasa de inserción		
	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total
Imagen personal	31,06%	32,72%	32,52%	29,41%	31,87%	31,57%
Imagen y sonido	33,44%	29,87%	32,49%	31,93%	27,94%	30,85%
Industrias alimentarias	45,45%	40,43%	42,50%	44,55%	40,43%	42,15%
Industrias extractivas	50,00%		50,00%	50,00%		50,00%
Informática y comunicaciones	40,36%	40,88%	40,41%	39,07%	39,57%	39,12%
Instalación y mantenimiento	58,78%	70,59%	59,89%	57,98%	69,57%	59,07%
Joyería de arte	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Madera, mueble y corcho	33,09%	21,05%	31,65%	32,62%	21,05%	31,25%
Marítimo-pesquera	43,43%	13,04%	40,27%	42,79%	12,50%	39,56%
Química	42,76%	37,97%	40,06%	42,47%	36,60%	39,12%
Sanidad	52,88%	48,93%	49,88%	50,22%	46,46%	47,36%
Servicios socioculturales y a la comunidad	40,90%	36,42%	36,87%	38,63%	34,69%	35,09%
Textil, confección y piel	34,48%	30,16%	31,52%	33,33%	28,36%	29,90%
Textiles artísticos	50,00%	37,50%	40,00%	50,00%	37,50%	40,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	48,49%	36,11%	48,16%	47,57%	36,11%	47,27%
Vidrio y cerámica	0,00%	20,00%	16,67%	0,00%	20,00%	16,67%
Total	40,67%	40,29%	40,48%	39,44%	38,75%	39,08%

Indicadores de inserción a 30 de septiembre de 2021 de las personas graduadas en CF de Formación Profesional por género y familia profesional.

4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.2 TASA DE DEMANDA DE EMPLEO

Del conjunto de personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional en el año académico 2019-2020 incluidas en el presente estudio, 6.491 personas llevaban inscritas más de un mes como demandantes de empleo a 30 de septiembre de 2021. De esta forma, la denominada tasa de demanda de empleo se cifra en el 13,98% en la fecha de referencia.

Para la correcta interpretación de esta tasa se ha de tener en cuenta que no todas las personas inscritas como demandantes de empleo son personas desempleadas, ya que los trabajadores ocupados pueden inscribirse en los Servicios Públicos de Empleo en mejora de empleo.

Las mayores tasas de demanda de empleo (más del 20%), se dan en las familias profesionales de Industrias extractivas (50,00%), Textiles artísticos (40,00%), Esmaltes artísticos (37,50%), Vidrio y cerámica (33,33%), Cerámica artística (25,00%) y Textil, confección y piel (21,65%), quitando esta última con un número de egresados muy bajo.

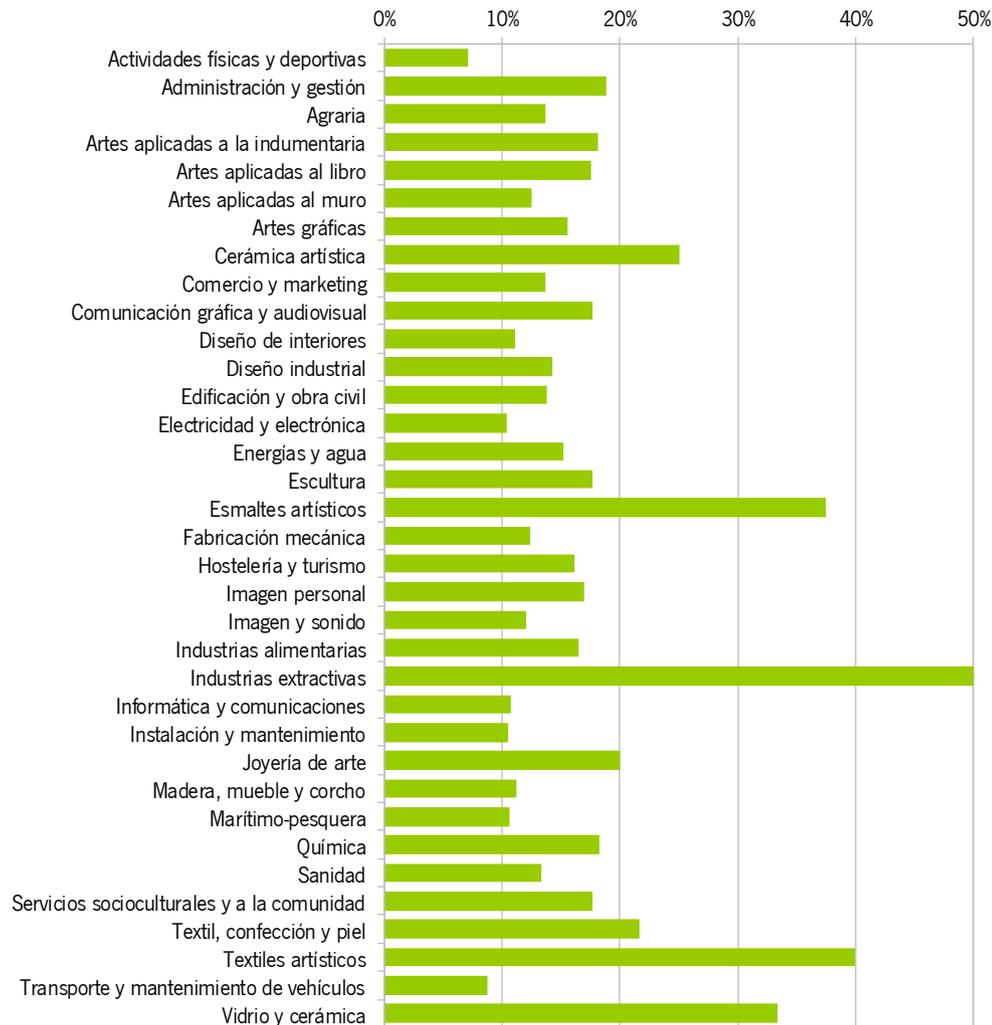
En sentido contrario, las dos familias con tasa de demanda de empleo por debajo del 10% son las Actividades, físicas y deportivas (7,07%) y Transporte y mantenimiento de vehículos (8,79%), y que cuentan con número elevado de egresos (3.690 y 1.354 personas, en cada caso).

Considerando las familias profesionales con mayor número de personas graduadas identificadas⁵, el porcentaje de personas que llevan inscritas como demandantes de empleo al menos un mes en la fecha de referencia es superior al promedio general (13,98%) en los casos de Administración y gestión con una tasa de demanda del 18,85%, Servicios socioculturales y a la comunidad con el 17,71% y Hostelería y turismo con el 16,14% de personas demandantes. Las tasas de demanda para el resto de familias profesionales con más de 2.000 personas graduadas son del 13,61% en Comercio y marketing, 13,27% en Sanidad, 10,72% en Informática, de un 10,34 en Electricidad y electrónica, y del 7,07% en Actividades físicas y deportivas.

5 Más de 2.000 personas graduadas

4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.2 TASA DE DEMANDA DE EMPLEO



Tasa de demanda de empleo a 30 de septiembre de 2021 de las personas graduadas en CF según familia profesional.

4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.2 TASA DE DEMANDA DE EMPLEO

Familia Profesional	Hombre	Mujer	Total	Demandantes
Actividades físicas y deportivas	6,82%	8,02%	7,07%	261
Administración y gestión	17,05%	20,04%	18,85%	1.286
Agraria	13,69%	13,89%	13,73%	190
Artes aplicadas a la indumentaria	37,50%	13,89%	18,18%	8
Artes aplicadas al libro	35,29%	4,35%	17,50%	7
Artes aplicadas al muro	0,00%	18,18%	12,50%	2
Artes gráficas	14,15%	17,02%	15,50%	31
Cerámica artística	25,00%	25,00%	25,00%	22
Comercio y marketing	10,94%	15,73%	13,61%	321
Comunicación gráfica y audiovisual	16,54%	18,39%	17,71%	62
Diseño de interiores	5,88%	12,61%	11,03%	16
Diseño industrial	10,00%	25,00%	14,29%	2
Edificación y obra civil	12,29%	17,58%	13,76%	45
Electricidad y electrónica	10,20%	14,46%	10,34%	250
Energías y agua	14,29%	33,33%	15,15%	10
Escultura	16,46%	19,61%	17,69%	23
Esmaltes artísticos	50,00%	33,33%	37,50%	3
Fabricación mecánica	12,56%	9,09%	12,38%	107
Hostelería y turismo	11,76%	20,11%	16,14%	390

Tasa de demanda de empleo a 30 de septiembre de 2021 de las personas graduadas en CF según familia profesional y sexo

4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.2 TASA DE DEMANDA DE EMPLEO

Familia Profesional	Hombre	Mujer	Total	Demandantes
Imagen personal	16,47%	16,99%	16,93%	237
Imagen y sonido	12,29%	11,34%	12,04%	110
Industrias alimentarias	12,87%	19,15%	16,53%	40
Industrias extractivas	50,00%		50,00%	1
Informática y comunicaciones	10,21%	15,24%	10,72%	401
Instalación y mantenimiento	10,24%	13,04%	10,50%	77
Joyería de arte	22,73%	15,38%	20,00%	7
Madera, mueble y corcho	12,06%	5,26%	11,25%	18
Marítimo-pesquera	9,45%	20,83%	10,67%	24
Química	17,12%	19,07%	18,24%	62
Sanidad	10,81%	14,05%	13,27%	1.387
Servicios socioculturales y a la comunidad	15,16%	18,00%	17,71%	945
Textil, confección y piel	13,33%	25,37%	21,65%	21
Textiles artísticos	100,00%	25,00%	40,00%	4
Transporte y mantenimiento de vehículos	8,80%	8,33%	8,79%	119
Vidrio y cerámica	0,00%	40,00%	33,33%	2
Total	11,41%	16,44%	13,98%	6.491

Tasa de demanda de empleo a 30 de septiembre de 2021 de las personas graduadas en CF según familia profesional y sexo

4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.2 TASA DE DEMANDA DE EMPLEO

Es destacable que las tres familias de mayor importancia en número de personas graduadas (Sanidad, Administración y gestión y Servicios socioculturales y a la comunidad) concentran más de la mitad (55,74%) de personas que a 30 de septiembre de 2021 llevan al menos un mes demandando empleo. Por género, la tasa de demanda de empleo se cifra en el 11,41% para los hombres y en el 16,44% para las mujeres.

Solo en nueve de las treinta y cinco familias profesionales, la tasa de demanda de empleo femenina es inferior a la masculina, estas son: Textiles artísticos donde la diferencia es de 75,00 puntos porcentuales, Artes aplicadas al libro (30,95), Artes aplicadas a la indumentaria (23,61), Esmaltes artísticos (16,67), Joyería del arte (7,34), Madera, mueble y corcho (6,79), Fabricación mecánica (3,47), Imagen y sonido (0,96) y Transporte y mantenimiento de vehículos con 0,47 puntos porcentuales de diferencia.



4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.3 PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO

De las 46.425 personas graduadas identificadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional Reglada en Andalucía en el año académico 2019-2020, 6.443 constaban como personas paradas registradas a 30 de septiembre de 2021, por lo que el **porcentaje de paro registrado** para este colectivo **se cifra en el 13,88%** en la fecha considerada.

Comparando por familias profesionales, la mitad de egresos de la familia de Industrias extractivas se encuentran en esta situación, si bien, hay que considerar el bajo número de personas egresadas en esta familia, le siguen en porcentaje de personas paradas las familias de Artes aplicadas a la indumentaria (34,09%), Vidrio y cerámica (33,33%), Textiles artísticos (30,00%), Esmaltes artísticos (25,00%), Cerámica artística (23,86%), Joyería del arte (22,86%), Textil, confección y piel (21,65%), Comunicación gráfica y audiovisual (20,00%), teniendo el resto de familias profesionales menos del 20% de personas paradas registradas en la fecha analizada.

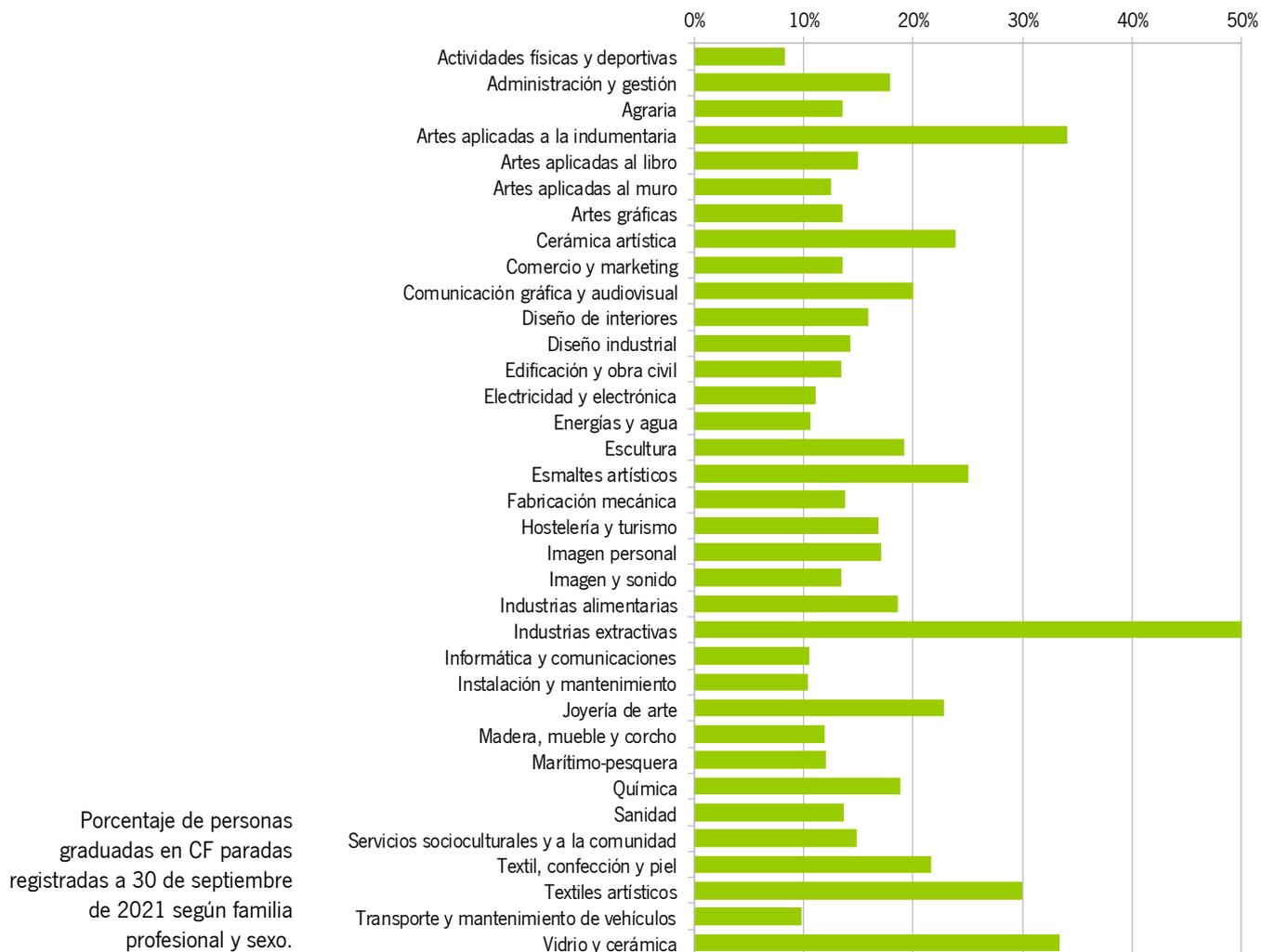
Por otro lado, las familias profesionales que destacan por tener los menores porcentajes de paro registrado (por debajo del 10%) entre las personas egresadas son Actividades físicas y deportivas (8,29%) y Transporte y mantenimiento de vehículos (9,82%).

Al igual que en anteriores indicadores, destacamos los casos de las familias de Sanidad, Administración y gestión y Servicios socioculturales y a la comunidad por ser las de mayor volumen en cuanto al número de personas graduadas, las cuales tienen un 13,71%, 17,88% y 14,79% de porcentaje de paro, respectivamente, concentrando entre las tres más de la mitad (un 53,42%) de las personas paradas registradas a 30 de septiembre de 2021.



4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.3 PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO



4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.3 PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO

Si se analiza el porcentaje de paro registrado según género, se tiene que el valor de este indicador es superior para las mujeres: el 16,09% frente al 11,56% para los hombres, y siendo casi seis de cada diez personas paradas mujeres, concretamente el 59,29%.

Por familias profesionales, es superior el porcentaje de paro en los hombres en siete de las treinta y cinco familias: Artes aplicadas al libro donde la diferencia asciende a 25,06 puntos porcentuales, Textiles artísticos (25,00), Fabricación mecánica (4,93), Artes aplicadas a la indumentaria (4,17), Instalación y mantenimiento (3,45), Madera, mueble y corcho (1,53) y Cerámica artística (1,47).

Entre el resto de familias profesionales donde el paro registrado es superior en la mujer destacan Vidrio y cerámica con 40 puntos porcentuales de diferencia, Esmaltes artísticos (33,33), Energías y agua (23,81), Artes aplicadas al muro (18,18), Diseño de interiores (16,88) y Diseño industrial (15,00).



4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.3 PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO

Familia Profesional	Hombre	Mujer	Total	Paro registrado
Actividades físicas y deportivas	7,68%	10,56%	8,29%	306
Administración y gestión	15,68%	19,34%	17,88%	1.220
Agraria	13,43%	13,89%	13,51%	187
Artes aplicadas a la indumentaria	37,50%	33,33%	34,09%	15
Artes aplicadas al libro	29,41%	4,35%	15,00%	6
Artes aplicadas al muro	0,00%	18,18%	12,50%	2
Artes gráficas	11,32%	15,96%	13,50%	27
Cerámica artística	25,00%	23,53%	23,86%	21
Comercio y marketing	11,42%	15,20%	13,53%	319
Comunicación gráfica y audiovisual	18,90%	20,63%	20,00%	70
Diseño de interiores	2,94%	19,82%	15,86%	23
Diseño industrial	10,00%	25,00%	14,29%	2
Edificación y obra civil	11,44%	18,68%	13,46%	44
Electricidad y electrónica	10,75%	19,28%	11,05%	267
Energías y agua	9,52%	33,33%	10,61%	7
Escultura	15,19%	25,49%	19,23%	25
Esmaltes artísticos	0,00%	33,33%	25,00%	2
Fabricación mecánica	14,02%	9,09%	13,77%	119
Hostelería y turismo	14,29%	19,09%	16,80%	406

Porcentaje de personas graduadas en CF paradas registradas a 30 de septiembre de 2021 según familia profesional y sexo.

4. SITUACIÓN LABORAL A 30 de septiembre de 2021

4.3 PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO

Familia Profesional	Hombre	Mujer	Total	Paro registrado
Imagen personal	15,29%	17,32%	17,07%	239
Imagen y sonido	12,89%	14,98%	13,46%	123
Industrias alimentarias	14,85%	21,28%	18,60%	45
Industrias extractivas	50,00%		50,00%	1
Informática y comunicaciones	9,92%	15,51%	10,48%	392
Instalación y mantenimiento	10,69%	7,25%	10,37%	76
Joyería de arte	18,18%	30,77%	22,86%	8
Madera, mueble y corcho	12,06%	10,53%	11,88%	19
Marítimo-pesquera	11,44%	16,67%	12,00%	27
Química	15,75%	21,13%	18,82%	64
Sanidad	11,37%	14,45%	13,71%	1.433
Servicios socioculturales y a la comunidad	10,91%	15,23%	14,79%	789
Textil, confección y piel	20,00%	22,39%	21,65%	21
Textiles artísticos	50,00%	25,00%	30,00%	3
Transporte y mantenimiento de vehículos	9,56%	19,44%	9,82%	133
Vidrio y cerámica	0,00%	40,00%	33,33%	2
Total	11,56%	16,09%	13,88%	6.443

Porcentaje de personas graduadas en CF paradas registradas a 30 de septiembre de 2021 según familia profesional y sexo.



INICIO

SUMARIO

5

CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN



5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

El cruce de los identificadores de las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional Reglada en Andalucía durante el año académico 2019-2020 con los contratos registrados entre el 1 de octubre de 2020 y el 30 de septiembre de 2021, permite caracterizar las empresas contratantes y el primer contrato post graduación, así como calcular el tiempo medio desde la graduación hasta el primer contrato después de ésta.

En el proceso de selección del primer contrato se prioriza -en el caso de existir- aquellos contratos cuyas ocupaciones se corresponden con el nivel formativo de la persona egresada. Es decir, si durante el periodo de estudio se formaliza un contrato dentro de una ocupación de menor cualificación al nivel formativo y posteriormente se establece otro contrato en una ocupación que se

corresponde con el nivel formativo, se tomara este último como primera contratación para el análisis.

La caracterización de la primera contratación registrada una vez obtenida la titulación comprende al 46,9% de las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional (21.756 personas), que son aquellas a las que se les ha formalizado un contrato en las circunstancias indicadas anteriormente.

El número de personas contratadas en el periodo analizado supera las 18.145 personas trabajando a 30 de septiembre de 2021, que se presentan en el apartado dedicado a la situación laboral, porque puede ocurrir que, en esta fecha, ya hayan concluido parte de los contratos iniciados desde el 1 de octubre del año anterior.



5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

- 5.1 Tiempo transcurrido hasta el registro del primer contrato
- 5.2 Movilidad geográfica del primer contrato
- 5.3 Idoneidad del primer contrato
- 5.4 Calidad del primer contrato
- 5.5 Características de las empresas contratantes



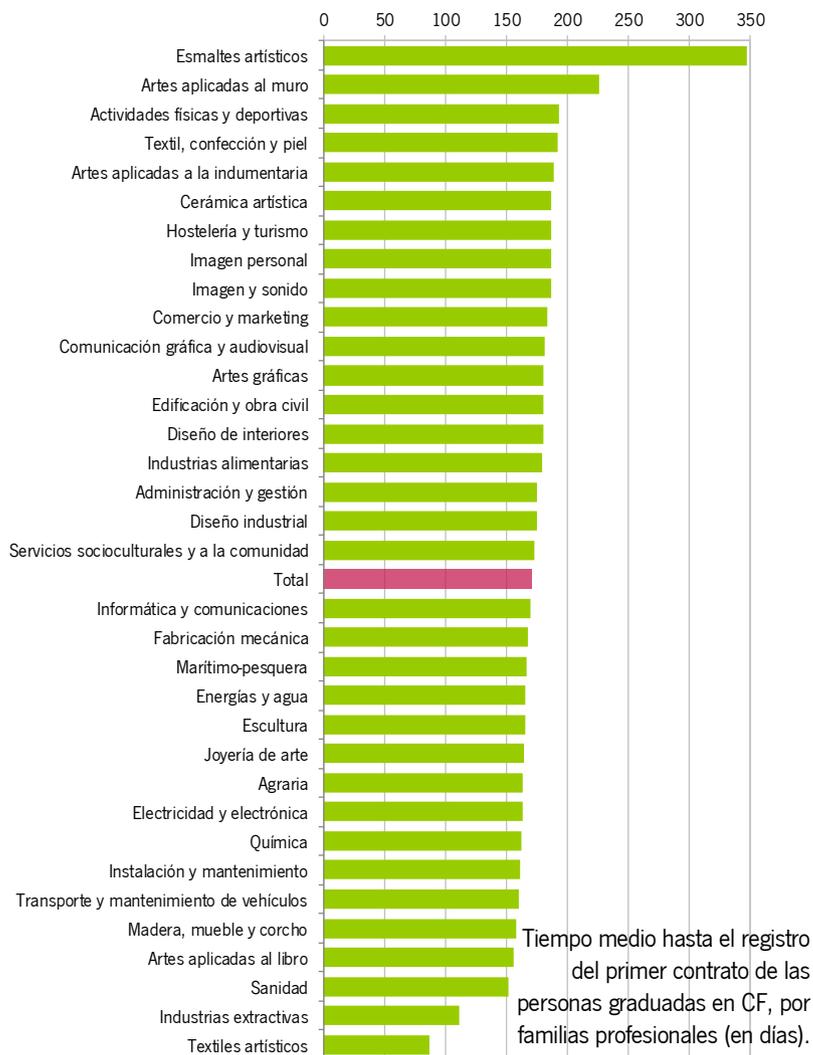
5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.1 TIEMPO TRANSCURRIDO HASTA EL REGISTRO DEL PRIMER CONTRATO

Las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional Reglada que comenzaron a trabajar por cuenta ajena en el año inmediatamente posterior a la graduación tardaron una media de casi seis meses (171 días) en ser contratadas.

Si se analiza el tiempo medio hasta el registro del primer contrato post titulación por familias profesionales, las que presentan mejor resultado son Textiles artísticos (87 días) e Industrias extractivas (111 días), si bien son familias profesionales con un número muy bajo de egresos.

Por el contrario, las familias profesionales en las que se tarda más tiempo en término medio hasta el registro del primer contrato son Esmaltes artísticos (348 días), Artes aplicadas al muro (226 días), Actividades físicas y deportivas (193 días),



5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.1 TIEMPO TRANSCURRIDO HASTA EL REGISTRO DEL PRIMER CONTRATO

Textil, confección y piel (192 días), Artes aplicadas a la indumentaria (189 días), Cerámica artística (187 días), Hostelería y turismo (187 días), Imagen personal (187 días) e Imagen y sonido (187 días).

Si se considera la situación según género en las contrataciones en el periodo analizado y para el total de las contrataciones, se concluye que las mujeres, de forma exigua, encuentran trabajo antes que los hombres, en concreto existe una diferencia entre el tiempo transcurrido hasta el registro del contrato de apenas dos días menos en el caso de las mujeres.

Tiempo medio hasta el registro del primer contrato de las personas graduadas en CF, por familias profesionales (en días).

Familia Profesional	Hombre	Mujer	Total
Actividades físicas y deportivas	193	194	193
Administración y gestión	172	177	175
Agraria	161	180	164
Artes aplicadas a la indumentaria	170	194	189
Artes aplicadas al libro	142	166	156
Artes aplicadas al muro	292	209	226
Artes gráficas	182	179	181
Cerámica artística	143	193	187
Comercio y marketing	179	188	184
Comunicación gráfica y audiovisual	185	179	182
Diseño de interiores	174	182	180
Diseño industrial	181	150	175
Edificación y obra civil	173	208	181
Electricidad y electrónica	164	152	164
Energías y agua	160	356	166
Escultura	173	156	166
Esmaltes artísticos	348		348
Fabricación mecánica	168	163	168
Hostelería y turismo	186	189	187

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.1 TIEMPO TRANSCURRIDO HASTA EL REGISTRO DEL PRIMER CONTRATO

Tiempo medio hasta el registro del primer contrato de las personas graduadas en CF, por familias profesionales (en días).

Familia Profesional	Hombre	Mujer	Ambos sexos
Imagen personal	191	187	187
Imagen y sonido	190	180	187
Industrias alimentarias	174	182	179
Industrias extractivas	111		111
Informática y comunicaciones	170	168	170
Instalación y mantenimiento	165	123	161
Joyería de arte	214	116	165
Madera, mueble y corcho	154	224	158
Marítimo-pesquera	163	227	167
Química	145	175	162
Sanidad	154	151	152
Servicios socioculturales y a la comunidad	170	173	173
Textil, confección y piel	152	211	192
Textiles artísticos	87		87
Transporte y mantenimiento de vehículos	160	184	160
Total	172	170	171

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.1 TIEMPO TRANSCURRIDO HASTA EL REGISTRO DEL PRIMER CONTRATO

Por grupos de edad, el tiempo medio hasta el registro del primer contrato es mayor para las personas menores de 20 años, 197 días, seguido de las personas pertenecientes al grupo de edad entre los 20 y los 24 años que tardan de media 178 días en ser contratadas después de su graduación. El grupo de edad que menos tiempo medio ha tardado en el registro del primer contrato es el de 45 o más años y lo hace en 139 días.

Familia Profesional	Menos de 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 y más
Actividades físicas y deportivas	213	195	167	184	199	141	41
Administración y gestión	211	182	156	158	128	156	147
Agraria	175	162	157	182	106	146	147
Artes aplicadas a la indumentaria		218	81	154	223	274	238
Artes aplicadas al libro		174	225			32	105
Artes aplicadas al muro		235				325	99
Artes gráficas	197	196	145	141			
Cerámica artística		206	267		1	243	157
Comercio y marketing	215	187	165	152	147	170	135
Comunicación gráfica y audiovisual		176	192	172	211	221	178
Diseño de interiores		198	197	110	34	26	7
Diseño industrial			228			126	166
Edificación y obra civil	239	182	157	94	255	101	30
Electricidad y electrónica	193	161	152	142	147	142	160
Energías y agua		167	152	73	204	309	

Tiempo medio hasta el registro del primer contrato de las personas graduadas en CF, por grupo de edad y familias profesionales (en días).



5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.1 TIEMPO TRANSCURRIDO HASTA EL REGISTRO DEL PRIMER CONTRATO

Familia Profesional	Menos de 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 y más
Escultura		166	171	348	58	174	162
Esmaltes artísticos				348			
Fabricación mecánica	165	173	160	179	140	177	158
Hostelería y turismo	219	188	184	177	141	173	173
Imagen personal	219	192	167	141	122	201	231
Imagen y sonido	251	190	175	154	275	204	1
Industrias alimentarias	169	182	176	177	185	118	188
Industrias extractivas		49	173				
Informática y comunicaciones	203	173	153	167	136	132	144
Instalación y mantenimiento	202	170	152	139	104	121	174
Joyería de arte		216	108			229	
Madera, mueble y corcho	148	159	298	84	19	168	138
Marítimo-pesquera	243	183	150	87	197	109	212
Química	202	183	152	87	172	144	157
Sanidad	177	165	138	128	130	128	122
Servicios socioculturales y a la comunidad	208	180	156	152	168	142	139
Textil, confección y piel	170	238	97	209		272	
Textiles artísticos		87					
Transporte y mantenimiento de vehículos	184	157	154	162	105	102	66
Total	197	178	156	148	140	143	139

Tiempo medio hasta el registro del primer contrato de las personas graduadas en CF, por grupo de edad y familias profesionales (en días).

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.2 MOVILIDAD GEOGRÁFICA DEL PRIMER CONTRATO

En nuestro estudio, se ha analizado el hecho de si el primer contrato post titulación de una persona graduada en Ciclos Formativos se ha formalizado para trabajar en el mismo municipio en el que tiene su residencia o si por el contrario, tiene que desplazarse para ello.

El resultado obtenido ha sido que el 49,46% de los primeros contratos post titulación registrados a las personas graduadas en la promoción 2019-2020 implican un desplazamiento entre el municipio de residencia del trabajador y el del puesto de trabajo.

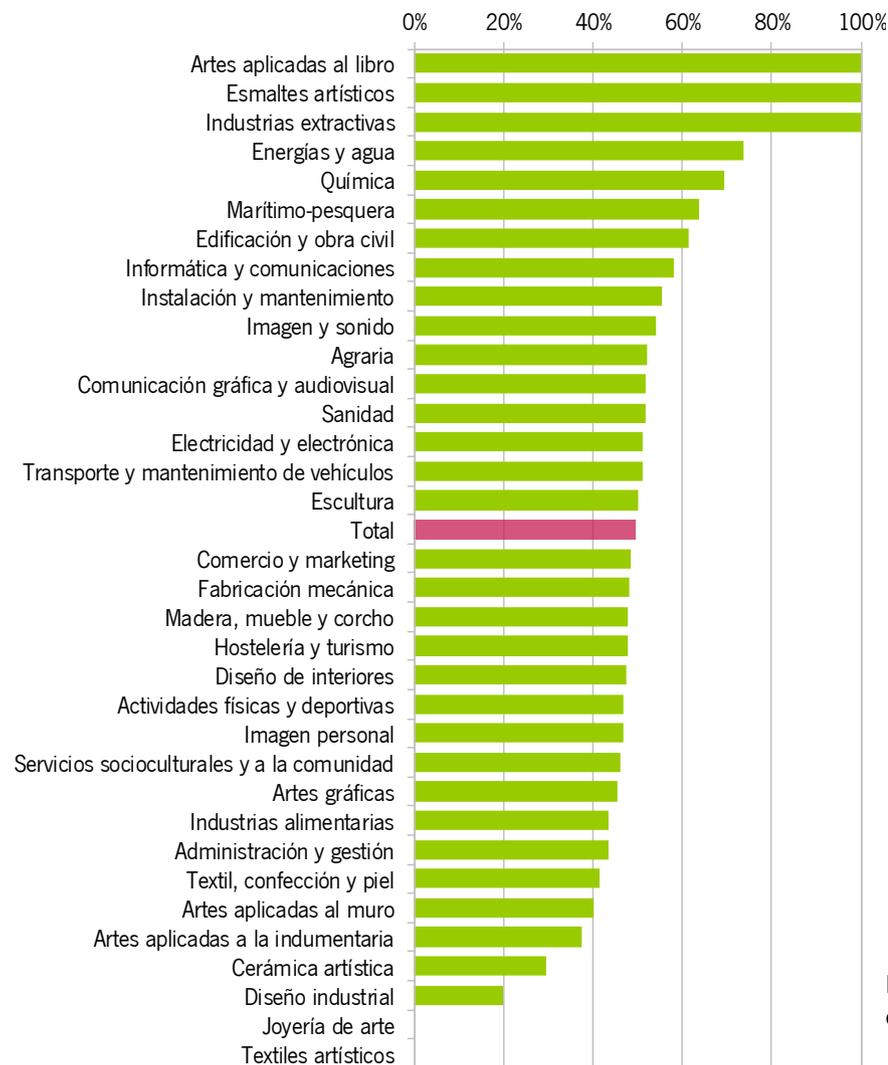
Por familia profesional, los casos de Artes aplicadas al libro, Esmaltes artísticos e Industrias extractivas presentan una movilidad total entre los contratos realizados por su alumnado egresado, si bien estos valores extremos son en familias con muy pocos egresos. Le siguen las familias Energías y agua (73,68%), Química (69,27%), Marítimo-pesquera (63,71%) y Edificación y obra civil (61,49%), teniendo el resto menos de tres de cada cinco personas en esta situación.

En el lado opuesto se encuentran las familias profesionales de Textiles artísticos y Joyería del arte que no tienen ningún contrato que implique movilidad, si bien este resultado hay que relativizarlo debido al bajo número de egresos, sobre todo en el primer caso. Las siguientes familias profesionales con menor movilidad son Diseño industrial (20,00%), Cerámica artística (29,41%), Artes aplicadas a la indumentaria (37,50%), Artes aplicadas al muro (40,00%), Textil, confección y piel (41,46%), Administración y gestión (43,42%) e Industrias alimentarias (43,61%), estando el resto por encima del 45%.

Es importante destacar que la familia de Administración y gestión junto a la de Servicios socioculturales y a la comunidad y la de Sanidad (que tiene el 45,99% y 51,73% de movilidad, respectivamente) acaparan casi la mitad de los egresos (48,70%).

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.2 MOVILIDAD GEOGRÁFICA DEL PRIMER CONTRATO



Movilidad geográfica de las personas graduadas en CF según familias profesionales.

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.2 MOVILIDAD GEOGRÁFICA DEL PRIMER CONTRATO

Familia Profesional	Personas contratadas	Contratos con movilidad geográfica	% con movilidad geográfica
Actividades físicas y deportivas	2.018	946	46,88%
Administración y gestión	3.017	1.310	43,42%
Agraria	741	386	52,09%
Artes aplicadas a la indumentaria	16	6	37,50%
Artes aplicadas al libro	7	7	100,00%
Artes aplicadas al muro	5	2	40,00%
Artes gráficas	64	29	45,31%
Cerámica artística	17	5	29,41%
Comercio y marketing	1.080	523	48,43%
Comunicación gráfica y audiovisual	108	56	51,85%
Diseño de interiores	59	28	47,46%
Diseño industrial	5	1	20,00%
Edificación y obra civil	148	91	61,49%
Electricidad y electrónica	1.157	593	51,25%
Energías y agua	38	28	73,68%
Escultura	36	18	50,00%
Esmaltes artísticos	1	1	100,00%
Fabricación mecánica	458	221	48,25%
Hostelería y turismo	1.364	650	47,65%

Movilidad geográfica de las personas graduadas en CF según familias profesionales.

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.2 MOVILIDAD GEOGRÁFICA DEL PRIMER CONTRATO

Familia Profesional	Personas contratadas	Contratos con movilidad geográfica	% con movilidad geográfica
Imagen personal	574	269	46,86%
Imagen y sonido	362	196	54,14%
Industrias alimentarias	133	58	43,61%
Industrias extractivas	2	2	100,00%
Informática y comunicaciones	1.422	825	58,02%
Instalación y mantenimiento	372	206	55,38%
Joyería de arte	4		0,00%
Madera, mueble y corcho	69	33	47,83%
Marítimo-pesquera	124	79	63,71%
Química	179	124	69,27%
Sanidad	4.732	2.448	51,73%
Servicios socioculturales y a la comunidad	2.653	1.220	45,99%
Textil, confección y piel	41	17	41,46%
Textiles artísticos	1		0,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	749	383	51,13%
Total	21.756	10.761	49,46%

Movilidad geográfica de las personas graduadas en CF según familias profesionales.

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.2 MOVILIDAD GEOGRÁFICA DEL PRIMER CONTRATO

Analizando la movilidad geográfica de la primera contratación por género de las personas graduadas, podemos comprobar que existe una ligera diferencia en la proporción de movilidad geográfica en la primera contratación. Este porcentaje es superior en 1,92 puntos porcentuales en el caso de los hombres.

El resultado es más heterogéneo si estudiamos la diferencia entre hombres y mujeres por familia profesional.

Se observan casos en el de Industrias extractivas y Esmaltes artísticos, donde la totalidad de sus egresos es de hombres lo que implica que la totalidad de los contratos con movilidad la soportan ellos, o el caso contrario de Diseño industrial donde todos los contratos con movilidad son de mujeres, en cualquier caso, son familias con muy pocos egresos lo que hace que se tenga que relativizar esos resultados.

Por encima de los 10 puntos porcentuales de diferencia entre el porcentaje de contratos con movilidad de los hombres respecto a los contratos con movilidad de las mujeres se encuentran, las familias profesionales de Escultura (46,75), Madera, mueble y corcho (24,23), Cerámica artística (23,33) y Marítimo-pesquera (14,66).

Entre los casos en que existe mayor contratación con movilidad en las mujeres, destacan con más de 10 puntos porcentuales de diferencia entre los contratos las familias de Artes aplicadas al muro (50,00), Energías y aguas (27,03), Edificación y obra civil (18,37), Comunicación gráfica y audiovisual (16,51), Diseño de interiores (11,54), Fabricación mecánica (10,64) e Industrias alimentarias (10,55).



5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.2 MOVILIDAD GEOGRÁFICA DEL PRIMER CONTRATO

Familia Profesional	Hombre	Mujer	Total
Actividades físicas y deportivas	45,59%	51,47%	46,88%
Administración y gestión	42,81%	43,82%	43,42%
Agraria	51,33%	57,00%	52,09%
Artes aplicadas a la indumentaria	33,33%	38,46%	37,50%
Artes aplicadas al libro	100,00%	100,00%	100,00%
Artes aplicadas al muro	0,00%	50,00%	40,00%
Artes gráficas	45,45%	45,16%	45,31%
Cerámica artística	50,00%	26,67%	29,41%
Comercio y marketing	48,88%	48,05%	48,43%
Comunicación gráfica y audiovisual	42,22%	58,73%	51,85%
Diseño de interiores	38,46%	50,00%	47,46%
Diseño industrial	0,00%	100,00%	20,00%
Edificación y obra civil	57,39%	75,76%	61,49%
Electricidad y electrónica	51,25%	51,35%	51,25%
Energías y agua	72,97%	100,00%	73,68%
Escultura	68,18%	21,43%	50,00%
Esmaltes artísticos	100,00%	0,00%	100,00%
Fabricación mecánica	47,70%	58,33%	48,25%
Hostelería y turismo	46,65%	48,82%	47,65%

Familia Profesional	Hombre	Mujer	Total
Imagen personal	49,21%	46,58%	46,86%
Imagen y sonido	52,61%	58,51%	54,14%
Industrias alimentarias	37,50%	48,05%	43,61%
Industrias extractivas	100,00%	0,00%	100,00%
Informática y comunicaciones	58,28%	55,63%	58,02%
Instalación y mantenimiento	55,00%	59,38%	55,38%
Joyería de arte	0,00%	0,00%	0,00%
Madera, mueble y corcho	49,23%	25,00%	47,83%
Marítimo-pesquera	64,66%	50,00%	63,71%
Química	68,49%	69,81%	69,27%
Sanidad	55,41%	50,71%	51,73%
Servicios socioculturales y a la comunidad	47,00%	45,86%	45,99%
Textil, confección y piel	38,46%	42,86%	41,46%
Textiles artísticos	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	51,17%	50,00%	51,13%
Total	50,43%	48,51%	49,46%

Movilidad geográfica de las personas graduadas en CF según familias profesionales y sexo.

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.3 IDONEIDAD DEL PRIMER CONTRATO

A efectos de evaluar la idoneidad del primer contrato registrado con posterioridad a la obtención de la titulación, se procedió a definir un índice de sobrecualificación en función de los grandes grupos de ocupación de la Clasificación Nacional de Ocupaciones (CNO-2011). A este respecto, se supone que una persona graduada en Ciclos Formativos de Formación Profesional ha adquirido conocimientos suficientes que lo habilitan para trabajar en puestos de obrero cualificado (grandes grupos 6 y 7 de la CNO-2011) o puestos de servicios de cualificación intermedia (grandes grupos 3, 4 y 5). A su vez, se entiende que los grupos 1 y 2 corresponden a titulados superiores, en tanto el grupo 0 son las Fuerzas Armadas. Por lo tanto, se considera que las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional estarán sobre-cualificadas cuando se encuentren desarrollando tareas de obreros semicualificados o no cualificados (grupos 8 y 9).

Considerando las observaciones anteriores, se concluye que casi un 22% de las personas graduadas en Ciclos de Formación Profesional Reglada con contratos registrados después de la titulación se encuentra sobrecualificadas.

Desagregando por familias profesionales, la situación es muy diversa. Existe un conjunto de familias profesionales que presentan un índice de sobrecualificación muy elevado, como Textiles artísticos e Industrias extractivas con el 100% de contratos, si bien, son familias con egresos muy bajos y por tanto sujetas a gran variabilidad. En sentido opuesto también encontramos familias con nula sobrecualificación en los contratos, como son los casos de Artes aplicadas al muro, Diseño industrial y Esmaltes artísticos, pero con muy pocas personas egresadas, o Joyería del arte que tiene treinta y cinco egresos.



5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.3 IDONEIDAD DEL PRIMER CONTRATO

Si consideramos familias con un alto número de egresados (más de 2.000 egresados) Electricidad y electrónica es la familia de mayor contratación con sobrecualificación con un 33,36%, seguida de Hostelería y turismo con el 26,98%, Administración y gestión (23,33%), Actividades físicas y deportivas (20,71%), Comercio y marketing (19,91%), Informática y comunicaciones (19,48%), Servicios socioculturales y a la comunidad (13,23%) y Sanidad (11,67%).

Desagregando el índice de sobrecualificación según el sexo de las personas graduadas, se comprueba que las mujeres presentan una mejor situación relativa, con un índice de sobrecualificación del 14,56%, ya que, en el caso de los hombres el índice se sitúa en el 29,46%.



5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.3 IDONEIDAD DEL PRIMER CONTRATO

Familia Profesional	Hombre	Mujer	Total
Actividades físicas y deportivas	23,78%	9,75%	20,71%
Administración y gestión	30,43%	18,67%	23,33%
Agraria	50,39%	41,00%	49,12%
Artes aplicadas a la indumentaria	33,33%	15,38%	18,75%
Artes aplicadas al libro	33,33%	0,00%	14,29%
Artes aplicadas al muro	0,00%	0,00%	0,00%
Artes gráficas	21,21%	6,45%	14,06%
Cerámica artística	50,00%	26,67%	29,41%
Comercio y marketing	26,58%	14,38%	19,91%
Comunicación gráfica y audiovisual	24,44%	12,70%	17,59%
Diseño de interiores	23,08%	13,04%	15,25%
Diseño industrial	0,00%	0,00%	0,00%
Edificación y obra civil	31,30%	12,12%	27,03%
Electricidad y electrónica	33,48%	29,73%	33,36%
Energías y agua	27,03%	0,00%	26,32%
Escultura	36,36%	42,86%	38,89%
Esmaltes artísticos	0,00%	0,00%	0,00%
Fabricación mecánica	42,40%	25,00%	41,48%
Hostelería y turismo	29,55%	24,01%	26,98%

Familia Profesional	Hombre	Mujer	Total
Imagen personal	34,92%	22,50%	23,87%
Imagen y sonido	23,51%	10,64%	20,17%
Industrias alimentarias	39,29%	29,87%	33,83%
Industrias extractivas	100,00%	0,00%	100,00%
Informática y comunicaciones	19,84%	16,20%	19,48%
Instalación y mantenimiento	33,53%	25,00%	32,80%
Joyería de arte	0,00%	0,00%	0,00%
Madera, mueble y corcho	49,23%	25,00%	47,83%
Marítimo-pesquera	33,62%	12,50%	32,26%
Química	46,58%	31,13%	37,43%
Sanidad	19,41%	9,52%	11,67%
Servicios socioculturales y a la comunidad	15,55%	12,95%	13,23%
Textil, confección y piel	23,08%	25,00%	24,39%
Textiles artísticos	100,00%	0,00%	100,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	41,56%	35,00%	41,39%
Total	29,46%	14,56%	21,95%

Sobrecualificación de las personas graduadas en CF según familias profesionales y sexo.

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.4 CALIDAD DEL PRIMER CONTRATO

Como indicadores de calidad de los contratos se consideran dos índices. En primer lugar, un **índice de temporalidad** de los contratos, definido como el número de contratos temporales dividido entre el total de contratos. En segundo lugar, un indicador que considera el **tipo de jornada laboral** que implica el contrato, definido como la proporción de contratos a tiempo parcial en el total de contratos que especifican el tipo de jornada.

Considerando el primero de los indicadores, el 93,96% de estos contratos -esto es, 20.442 de los 21.756 contratos considerados-, son contratos de duración temporal, en el 6,04% restante son contratos de duración indefinida.

Se ha de notar que, aun siendo muy alta la temporalidad, los primeros contratos registrados a las personas egresadas tienen mayor estabilidad que los

registrados en Andalucía en el mismo periodo considerado, ya que el porcentaje de contratos temporales en nuestra Comunidad desde el 1 de octubre de 2020 y el 30 de septiembre de 2021 asciende al 94,57%.

Por familia profesional, existe una diferencia de 25 puntos porcentuales entre la familia con menor índice de temporalidad, Joyería del arte (75,00%) y las familias de, por orden alfabético, Artes aplicadas al libro, Artes aplicadas al muro, Escultura, Esmaltes artísticos, Industrias extractivas y Textiles artísticos que tienen totalidad de contratos temporales, si bien hay que tener en consideración para estas familias profesionales la distorsión que supone ser familias con bajo número de personas graduadas.

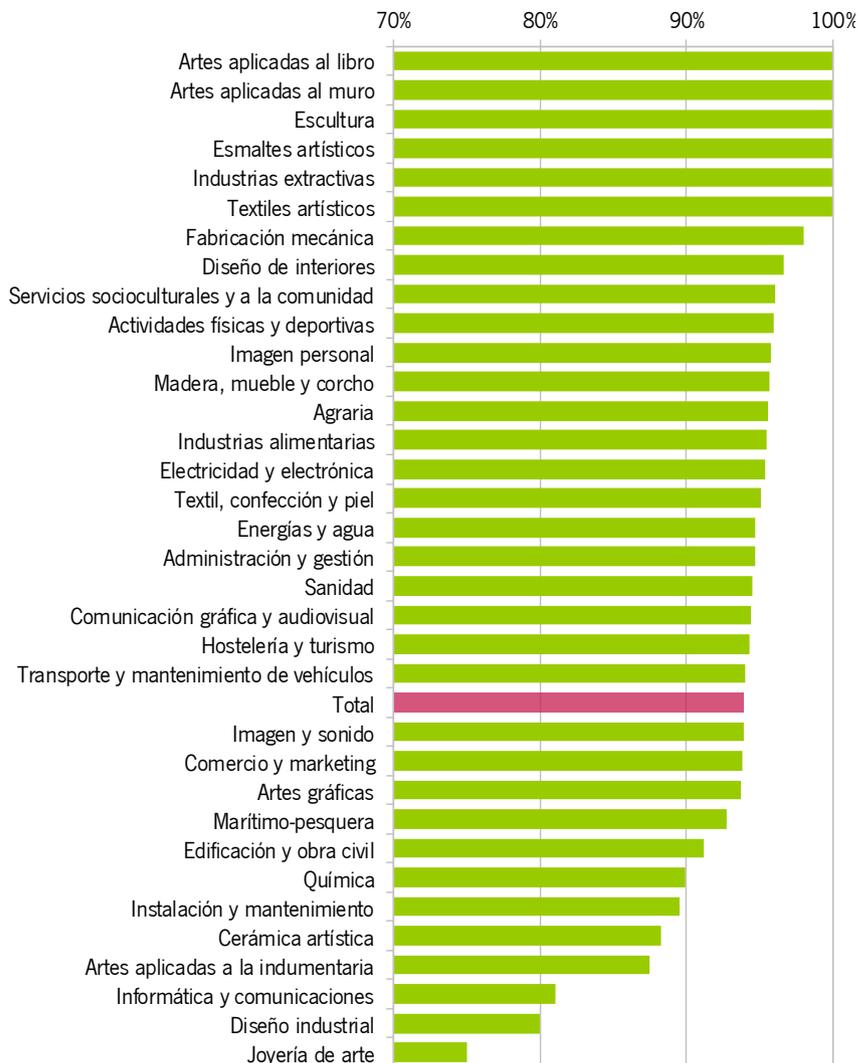


5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.4 CALIDAD DEL PRIMER CONTRATO

Centrándonos en las familias con mayor volumen de egresos, más de dos mil personas, destaca como familia con mayor temporalidad en la contratación Servicios socioculturales y a la comunidad con más de 96 de cada 100 contratos temporales, seguida de Actividades físicas y deportivas con el 95,99% y Electricidad y electrónica con el 95,42% de los contratos. Le siguen en alta temporalidad, Administración y gestión, Sanidad, Hostelería y turismo, y Comercio y marketing con índices de temporalidad por encima del 93%. Por último, Informática y comunicaciones con el 81,08% es la familia de las que tienen mayores egresos que tienen el índice de temporalidad menor.

Índice de temporalidad en los contratos de las personas graduadas en CF según familia profesional.



5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.4 CALIDAD DEL PRIMER CONTRATO

Familia Profesional	Personas contratadas	Personas Contratadas temporalmente	Índice de temporalidad
Actividades físicas y deportivas	2.018	1.937	95,99%
Administración y gestión	3.017	2.856	94,66%
Agraria	741	708	95,55%
Artes aplicadas a la indumentaria	16	14	87,50%
Artes aplicadas al libro	7	7	100,00%
Artes aplicadas al muro	5	5	100,00%
Artes gráficas	64	60	93,75%
Cerámica artística	17	15	88,24%
Comercio y marketing	1.080	1.013	93,80%
Comunicación gráfica y audiovisual	108	102	94,44%
Diseño de interiores	59	57	96,61%
Diseño industrial	5	4	80,00%
Edificación y obra civil	148	135	91,22%
Electricidad y electrónica	1.157	1.104	95,42%
Energías y agua	38	36	94,74%
Escultura	36	36	100,00%
Esmaltes artísticos	1	1	100,00%
Fabricación mecánica	458	449	98,03%

Índice de temporalidad en los contratos de las personas graduadas en CF según familia profesional.

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.4 CALIDAD DEL PRIMER CONTRATO

Familia Profesional	Personas contratadas	Personas Contratadas temporalmente	Índice de temporalidad
Hostelería y turismo	1.364	1.286	94,28%
Imagen personal	574	550	95,82%
Imagen y sonido	362	340	93,92%
Industrias alimentarias	133	127	95,49%
Industrias extractivas	2	2	100,00%
Informática y comunicaciones	1.422	1.153	81,08%
Instalación y mantenimiento	372	333	89,52%
Joyería de arte	4	3	75,00%
Madera, mueble y corcho	69	66	95,65%
Marítimo-pesquera	124	115	92,74%
Química	179	161	89,94%
Sanidad	4.732	4.474	94,55%
Servicios socioculturales y a la comunidad	2.653	2.549	96,08%
Textil, confección y piel	41	39	95,12%
Textiles artísticos	1	1	100,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	749	704	93,99%
Total	21.756	20.442	93,96%

Al desagregar por género el índice de temporalidad para los contratos registrados a personas graduadas en Ciclos Formativos se muestra que existe una diferencia de 1,94 puntos porcentuales superior en el caso de las mujeres, (92,98% hombres y 94,92% mujeres).

Índice de temporalidad en los contratos de las personas graduadas en CF según familia profesional.



5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.4 CALIDAD DEL PRIMER CONTRATO

Sólo una pequeña proporción de los contratos temporales fueron realizados por Empresas de Trabajo Temporal (ETT). En concreto, el 4,60% de los contratos temporales fueron realizados por este tipo de empresas. A nivel de familias profesionales, el mayor peso de contratos registrados a través de ETT se observan en Industrias extractivas con uno de cada dos contratos. Le sigue la familia de Energía y aguas con el 11,11%, estando el resto de familias profesionales por debajo del 10% de contratos temporales registrados a través de ETT.

Porcentaje de contratos temporales registrados a través de ETT.

Familia Profesional	% de contratos a través de ETT
Actividades físicas y deportivas	3,61%
Administración y gestión	6,37%
Agraria	4,10%
Artes aplicadas a la indumentaria	7,14%
Artes aplicadas al libro	0,00%
Artes aplicadas al muro	0,00%
Artes gráficas	6,67%
Cerámica artística	6,67%
Comercio y marketing	6,02%
Comunicación gráfica y audiovisual	8,82%
Diseño de interiores	7,02%
Diseño industrial	0,00%
Edificación y obra civil	3,70%
Electricidad y electrónica	6,07%
Energías y agua	11,11%
Escultura	5,56%
Esmaltes artísticos	0,00%
Fabricación mecánica	8,02%

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.4 CALIDAD DEL PRIMER CONTRATO

Familia Profesional	% de contratos a través de ETT
Hostelería y turismo	4,43%
Imagen personal	4,00%
Imagen y sonido	6,76%
Industrias alimentarias	6,30%
Industrias extractivas	50,00%
Informática y comunicaciones	4,94%
Instalación y mantenimiento	7,81%
Joyería de arte	0,00%
Madera, mueble y corcho	1,52%
Marítimo-pesquera	1,74%
Química	9,32%
Sanidad	3,29%
Servicios socioculturales y a la comunidad	2,55%
Textil, confección y piel	5,13%
Textiles artísticos	0,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	5,54%
Total	4,60%

Porcentaje de contratos temporales registrados a través de ETT.

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.4 CALIDAD DEL PRIMER CONTRATO



La jornada laboral, o las horas de trabajo ordinarias a realizar por el trabajador diariamente, semanalmente, mensualmente o anualmente, es otra de las condiciones que se pactan en el contrato de trabajo. Se distingue entre jornada completa (la ordinaria laboral de la empresa) y jornada parcial (la inferior a la habitual en la empresa).

Atendiendo a esta condición, 10.788 de los primeros contratos de personas graduadas en Ciclos Formativos registrados con posterioridad a la obtención de la titulación eran contratos a jornada parcial. En consecuencia, la proporción de contratos a jornada parcial se cifra en el 49,59%.

Respecto a este indicador existe una gran heterogeneidad entre familias profesionales. Por ejemplo, tomando las que tienen más de mil contratos, se observa que familias como Servicios socioculturales y a la comunidad tienen un 68,64% con jornada parcial, mientras que Electricidad y electrónica está por debajo con el 28,52%, existiendo más de cuarenta puntos porcentuales de diferencia.

El siguiente cuadro presenta el número de personas graduadas cuya primera contratación posterior a la titulación fue un contrato con jornada laboral parcial, así como la proporción de contratos con jornada parcial correspondiente a cada familia.

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.4 CALIDAD DEL PRIMER CONTRATO

Familia Profesional	Total contratos	Contratos con jornada parcial	% de contratos con jornada parcial
Actividades físicas y deportivas	2.018	1.232	61,05%
Administración y gestión	3.017	1.600	53,03%
Agraria	741	143	19,30%
Artes aplicadas a la indumentaria	16	12	75,00%
Artes aplicadas al libro	7	5	71,43%
Artes aplicadas al muro	5	3	60,00%
Artes gráficas	64	36	56,25%
Cerámica artística	17	10	58,82%
Comercio y marketing	1.080	643	59,54%
Comunicación gráfica y audiovisual	108	63	58,33%
Diseño de interiores	59	30	50,85%
Diseño industrial	5	3	60,00%
Edificación y obra civil	148	54	36,49%
Electricidad y electrónica	1.157	330	28,52%
Energías y agua	38	9	23,68%
Escultura	36	22	61,11%
Esmaltes artísticos	1	0	0,00%
Fabricación mecánica	458	148	32,31%

Proporción de contratos de las personas graduadas en CF con jornada parcial, según familias profesionales.

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.4 CALIDAD DEL PRIMER CONTRATO

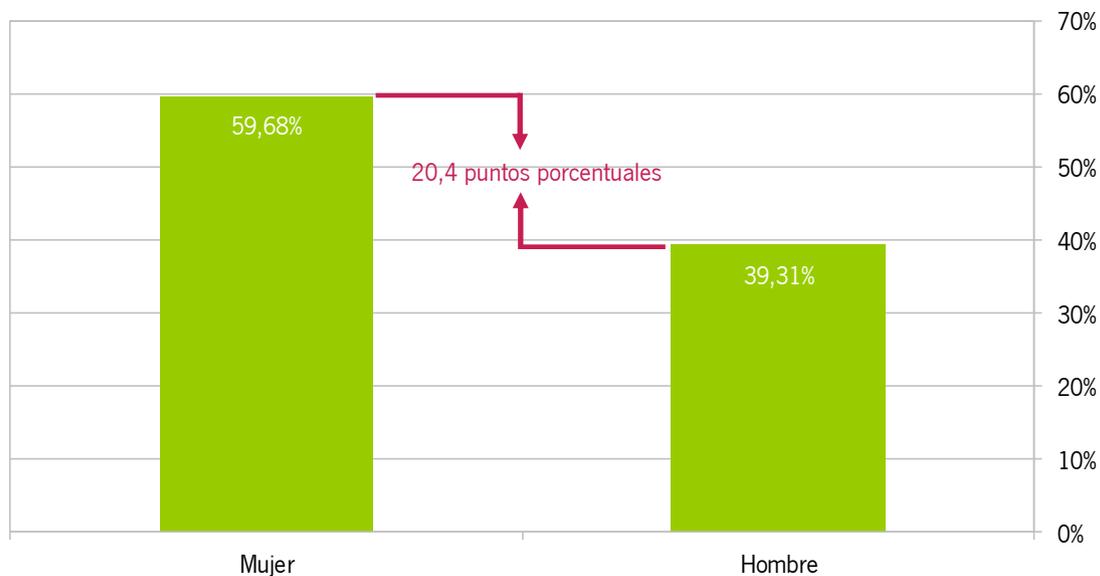
Familia Profesional	Total contratos	Contratos con jornada parcial	% de contratos con jornada parcial
Hostelería y turismo	1.364	720	52,79%
Imagen personal	574	374	65,16%
Imagen y sonido	362	189	52,21%
Industrias alimentarias	133	54	40,60%
Industrias extractivas	2	0	0,00%
Informática y comunicaciones	1.422	446	31,36%
Instalación y mantenimiento	372	100	26,88%
Joyería de arte	4	2	50,00%
Madera, mueble y corcho	69	17	24,64%
Marítimo-pesquera	124	38	30,65%
Química	179	55	30,73%
Sanidad	4.732	2.373	50,15%
Servicios socioculturales y a la comunidad	2.653	1.821	68,64%
Textil, confección y piel	41	24	58,54%
Textiles artísticos	1	0	0,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	749	232	30,97%
Total	21.756	10.788	49,59%

Proporción de contratos de las personas graduadas en CF con jornada parcial, según familias profesionales.

5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.4 CALIDAD DEL PRIMER CONTRATO

Se ha de destacar el importante diferencial por género en la proporción de primeros contratos a jornada parcial entre las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional Reglada. En concreto, la diferencia entre hombres y mujeres se sitúa en más de 20 puntos porcentuales ya que, en el caso de las mujeres, la proporción de contratos a jornada parcial es del 59,68%, descendiendo este porcentaje al 39,31% para los hombres.



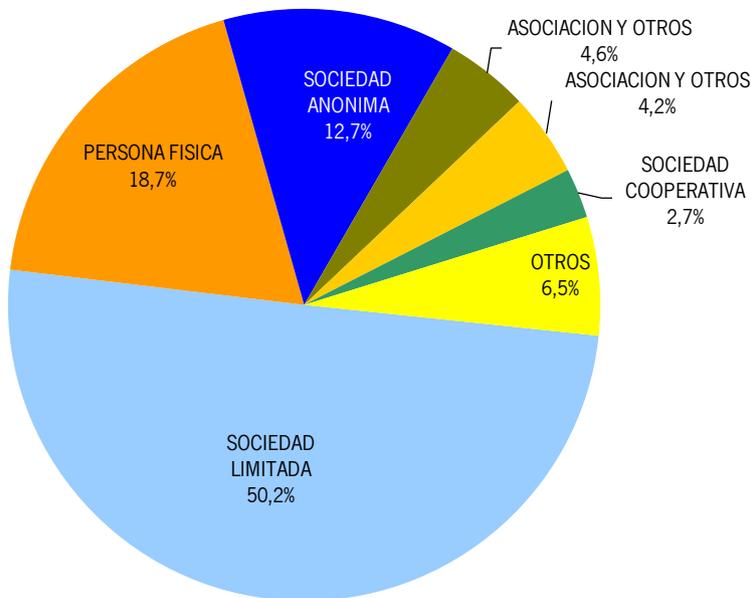
5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.5 CARACTERÍSTICAS DE LAS EMPRESAS CONTRATANTES

Se analiza en este apartado las características que presentan las 13.025 empresas que realizaron los 21.756 primeros contratos a las personas graduadas en Ciclos Formativos de Formación Profesional en la promoción 2019-2020. A tales efectos, se considera la tipología jurídica de las empresas y el tipo de actividad que desarrollan.

Las formas jurídicas predominantes de las empresas contratantes fueron las siguientes: Sociedad Limitada (50,23% del total de contratos), Persona física (18,71%), Sociedad Anónima (12,74%), Asociaciones (4,60%), Corporaciones Locales (4,54%), y Sociedades Cooperativas (2,73%). El 6,46% restante se distribuye entre las siguientes formas jurídicas por orden decreciente en el número de contrataciones: Comunidad de bienes, Organismo Autónomo de la

Administración, Congregaciones e Instituciones Religiosas, Sociedades Civiles, Extranjero con NIE, Otros tipos no definidos, Órgano de Admón. del Estado o CCAA, Uniones Temporales de Empresas, Comunidad de propietarios en régimen de propiedad horizontal, Establecimientos permanentes de Entidades no residentes en territorio español, Sociedad Comanditaria y Entidades no residentes con establecimiento permanente. Llegando en el caso de Comunidad de bienes y Organismo Autónomo de la Administración al 1,42% y 1,07%, respectivamente, y no superando el resto en ninguno caso el 1% de la contratación total.



5. CARACTERIZACIÓN DE LA PRIMERA CONTRATACIÓN POST TITULACIÓN

5.5 CARACTERÍSTICAS DE LAS EMPRESAS CONTRATANTES

Actividad económica	Total contratos
Hostelería	17,10%
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	16,07%
Actividades sanitarias y de servicios sociales	14,58%
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	9,79%
Actividades administrativas y servicios auxiliares	7,09%
Industria manufacturera	6,11%
Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	4,78%
Administración pública y defensa; seguridad social obligatoria	4,46%
Construcción	4,04%
Educación	3,84%
Información y comunicaciones	3,52%
Actividades profesionales, científicas y técnicas	3,10%
Otros servicios	2,19%
Transporte y almacenamiento	1,89%
Actividades inmobiliarias	0,40%
Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico; actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	0,32%
Actividades financieras y de seguros	0,28%
Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0,24%
Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0,07%
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0,06%
Industrias extractivas	0,04%
Total	100,00%

Considerando la clasificación de las empresas según el tipo de actividad que desarrollan, destacan la Hostelería con un 17,10% de los contratos, el Comercio y la reparación con un 16,07% de los contratos dedicados a este sector, y las Actividades sanitarias y de servicios sociales que suponen el 14,58% de la contratación. El resto de actividades económicas tienen una proporción de contratos por debajo del 10%.

Clasificación de las empresas que registran el primer contrato post titulación a personas graduadas en CF por actividad económica.

INICIO

SUMARIO

6

ANEXOS

Toda la información contenida en los anexos se encuentra desglosada por género en un fichero tratable publicado junto al estudio.



6. ANEXOS

Anexo 1. Distribución por personas egresadas en ciclos formativos de formación profesional a 30 de septiembre de 2021 por etapa y modalidad. Promoción 2019-2020.

Anexo 2. Tasa de inserción ajustada y tasa de inserción en ciclos formativos de formación profesional a 30 de septiembre de 2021. Promoción 2019-2020.

Anexo 3. Tasa de demanda y porcentaje de paro registrado en ciclos formativos de formación profesional a 30 de septiembre de 2021 por etapa y modalidad. Promoción 2019-2020.



6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Actividades físicas y deportivas	FPGM	General	Presencial	Actividades ecuestres	23	0,05%
Actividades físicas y deportivas	FPGM	General	Presencial	Conducción de actividades físico-deportivas en el medio natural	1.468	3,16%
Actividades físicas y deportivas	FPGS	General	Presencial	Acondicionamiento físico	373	0,80%
Actividades físicas y deportivas	FPGS	General	Presencial	Animación de actividades físicas y deportivas	135	0,29%
Actividades físicas y deportivas	FPGS	General	Presencial	Enseñanza y animación sociodeportiva	1.691	3,64%
Administración y gestión	FPB	Alumnado con necesidades educativas especiales	Presencial	Informática de oficina	4	0,01%
Administración y gestión	FPB	Alumnado con necesidades educativas especiales	Presencial	Servicios administrativos	10	0,02%
Administración y gestión	FPB	General	Presencial	Informática de oficina	101	0,22%
Administración y gestión	FPB	General	Presencial	Servicios administrativos	874	1,88%
Administración y gestión	FPGM	General	A distancia	Gestión administrativa	7	0,02%
Administración y gestión	FPGM	General	Parcial	Gestión administrativa	18	0,04%
Administración y gestión	FPGM	General	Presencial	Gestión administrativa	2.644	5,70%
Administración y gestión	FPGM	General	Semipresencial	Gestión administrativa	24	0,05%
Administración y gestión	FPGS	General	A distancia	Administración y finanzas	105	0,23%
Administración y gestión	FPGS	General	A distancia	Asistencia a la dirección	37	0,08%
Administración y gestión	FPGS	General	Parcial	Administración y finanzas	22	0,05%
Administración y gestión	FPGS	General	Presencial	Administración y finanzas	2.496	5,38%
Administración y gestión	FPGS	General	Presencial	Asistencia a la dirección	411	0,89%
Administración y gestión	FPGS	General	Semipresencial	Administración y finanzas	59	0,13%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Administración y gestión	FPGS	General	Semipresencial	Asistencia a la dirección	10	0,02%
Agraria	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Agro-jardinería y composiciones florales	14	0,03%
Agraria	FPB	General	Presencial	Actividades agropecuarias	34	0,07%
Agraria	FPB	General	Presencial	Agro-jardinería y composiciones florales	300	0,65%
Agraria	FPB	General	Presencial	Aprovechamientos forestales	14	0,03%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Aprovechamiento y conservación del medio natural	201	0,43%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Jardinería y floristería	120	0,26%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Producción agroecológica	53	0,11%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Producción agropecuaria	126	0,27%
Agraria	FPGS	General	Presencial	Ganadería y asistencia en sanidad animal	43	0,09%
Agraria	FPGS	General	Presencial	Gestión forestal y del medio natural	254	0,55%
Agraria	FPGS	General	Presencial	Paisajismo y medio rural	183	0,39%
Agraria	FPGS	General	Semipresencial	Gestión forestal y del medio natural	6	0,01%
Agraria	FPGS	General	Semipresencial	Paisajismo y medio rural	36	0,08%
Artes aplicadas a la indumentaria	CFGSAPD	General	Presencial	Estilismo de indumentaria	20	0,04%
Artes aplicadas a la indumentaria	CFGSAPD	General	Presencial	Modelismo de indumentaria	24	0,05%
Artes aplicadas al libro	CFGMAPD	General	Presencial	Grabado calcográfico	10	0,02%
Artes aplicadas al libro	CFGMAPD	General	Presencial	Serigrafía artística	17	0,04%
Artes aplicadas al libro	CFGSAPD	General	Presencial	Encuadernación artística	2	0,00%
Artes aplicadas al libro	CFGSAPD	General	Presencial	Grabado y técnicas de estampación	11	0,02%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Artes aplicadas al muro	CFGSAPD	General	Presencial	Artes aplicadas al muro	13	0,03%
Artes aplicadas al muro	CFGSAPD	General	Presencial	Mosaicos	3	0,01%
Artes gráficas	FPB	General	Presencial	Artes gráficas	4	0,01%
Artes gráficas	FPGM	General	Presencial	Impresión gráfica	39	0,08%
Artes gráficas	FPGM	General	Presencial	Preimpresión digital	78	0,17%
Artes gráficas	FPGS	General	Presencial	Diseño y edición de publicaciones impresas y multimedia	67	0,14%
Artes gráficas	FPGS	General	Presencial	Diseño y gestión de la producción gráfica	12	0,03%
Cerámica artística	CFGMAPD	General	Presencial	Alfarería	15	0,03%
Cerámica artística	CFGMAPD	General	Presencial	Decoración cerámica	15	0,03%
Cerámica artística	CFGSAPD	General	Presencial	Cerámica artística	57	0,12%
Cerámica artística	CFGSAPD	General	Presencial	Recubrimientos cerámicos	1	0,00%
Comercio y marketing	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Servicios comerciales	9	0,02%
Comercio y marketing	FPB	General	Presencial	Servicios comerciales	124	0,27%
Comercio y marketing	FPGM	General	Presencial	Actividades comerciales	1.224	2,64%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Comercio internacional	28	0,06%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Gestión de ventas y espacios comerciales	10	0,02%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Marketing y publicidad	20	0,04%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Transporte y logística	19	0,04%
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Comercio internacional	268	0,58%
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Gestión de ventas y espacios comerciales	269	0,58%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Marketing y publicidad	260	0,56%
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Transporte y logística	105	0,23%
Comercio y marketing	FPGS	General	Semipresencial	Comercio internacional	12	0,03%
Comercio y marketing	FPGS	General	Semipresencial	Gestión de ventas y espacios comerciales	4	0,01%
Comercio y marketing	FPGS	General	Semipresencial	Marketing y publicidad	6	0,01%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGMAPD	General	Presencial	Asistencia al producto gráfico impreso	8	0,02%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Cómic	9	0,02%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Fotografía	118	0,25%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Gráfica audiovisual	2	0,00%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Gráfica interactiva	9	0,02%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Gráfica publicitaria	110	0,24%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Ilustración	94	0,20%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Amueblamiento	20	0,04%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Arquitectura efimera	13	0,03%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Escaparatismo	18	0,04%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Proyectos y dirección de obras de decoración	94	0,20%
Diseño industrial	CFGSAPD	General	Presencial	Mobiliario	14	0,03%
Edificación y obra civil	FPB	General	Presencial	Reforma y mantenimiento de edificios	74	0,16%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Edificación y obra civil	FPGM	General	Presencial	Obras de interior, decoración y rehabilitación	27	0,06%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Parcial	Proyectos de edificación	7	0,02%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Presencial	Organización y control de obras de construcción	14	0,03%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Presencial	Proyectos de edificación	139	0,30%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Presencial	Proyectos de obra civil	66	0,14%
Electricidad y electrónica	FPB	General	Presencial	Electricidad y electrónica	514	1,11%
Electricidad y electrónica	FPGM	General	Parcial	Instalaciones eléctricas y automáticas	23	0,05%
Electricidad y electrónica	FPGM	General	Presencial	Instalaciones de telecomunicaciones	373	0,80%
Electricidad y electrónica	FPGM	General	Presencial	Instalaciones eléctricas y automáticas	668	1,44%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Parcial	Sistemas electrotécnicos y automatizados	11	0,02%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Automatización y robótica industrial	137	0,30%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Electromedicina clínica	13	0,03%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento electrónico	120	0,26%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Sistemas de telecomunicaciones e informáticos	260	0,56%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Sistemas electrotécnicos y automatizados	298	0,64%
Energías y agua	FPGS	General	Presencial	Eficiencia energética y energía solar térmica	38	0,08%
Energías y agua	FPGS	General	Presencial	Energías renovables	28	0,06%
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Forja artística	5	0,01%
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Ornamentación islámica	2	0,00%
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Reproducciones artísticas en madera	11	0,02%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Reproducciones artísticas en piedra	4	0,01%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Dorado, plateado y policromía	24	0,05%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Ebanistería artística	30	0,06%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Escultura aplicada al espectáculo	6	0,01%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Moldes y reproducciones escultóricos	7	0,02%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Técnicas escultóricas	31	0,07%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Técnicas escultóricas en madera	9	0,02%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Técnicas escultóricas en piel	1	0,00%
Esmaltes artísticos	CFGMAPD	General	Presencial	Esmaltado sobre metales	6	0,01%
Esmaltes artísticos	CFGSAPD	General	Presencial	Esmaltes artísticos al fuego sobre metales	2	0,00%
Fabricación mecánica	FPB	General	Presencial	Fabricación y montaje	285	0,61%
Fabricación mecánica	FPGM	General	Presencial	Conformado por moldeo de metales y polímeros	12	0,03%
Fabricación mecánica	FPGM	General	Presencial	Mecanizado	171	0,37%
Fabricación mecánica	FPGM	General	Presencial	Soldadura y calderería	205	0,44%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Construcciones metálicas	65	0,14%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Diseño en fabricación mecánica	16	0,03%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Óptica de anteojería	24	0,05%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Programación de la producción en fabricación mecánica	77	0,17%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Programación de la producción en moldeo de metales y polímeros	9	0,02%
Hostelería y turismo	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Alojamiento y lavandería	6	0,01%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Hostelería y turismo	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Cocina y restauración	6	0,01%
Hostelería y turismo	FPB	General	Presencial	Alojamiento y lavandería	20	0,04%
Hostelería y turismo	FPB	General	Presencial	Cocina y restauración	279	0,60%
Hostelería y turismo	FPGM	General	Parcial	Cocina y gastronomía	27	0,06%
Hostelería y turismo	FPGM	General	Presencial	Cocina y gastronomía	634	1,37%
Hostelería y turismo	FPGM	General	Presencial	Servicios en restauración	184	0,40%
Hostelería y turismo	FPGS	General	A distancia	Agencias de viajes y gestión de eventos	10	0,02%
Hostelería y turismo	FPGS	General	A distancia	Guía, información y asistencias turísticas	19	0,04%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Agencias de viajes y gestión de eventos	170	0,37%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Dirección de cocina	320	0,69%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Dirección de servicios de restauración	132	0,28%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Gestión de alojamientos turísticos	217	0,47%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Guía, información y asistencias turísticas	306	0,66%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Semipresencial	Agencias de viajes y gestión de eventos	42	0,09%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Semipresencial	Gestión de alojamientos turísticos	44	0,09%
Imagen personal	FPB	General	Presencial	Peluquería y estética	190	0,41%
Imagen personal	FPGM	General	A distancia	Estética y belleza	8	0,02%
Imagen personal	FPGM	General	A distancia	Peluquería y cosmética capilar	1	0,00%
Imagen personal	FPGM	General	Presencial	Estética y belleza	378	0,81%
Imagen personal	FPGM	General	Presencial	Peluquería y cosmética capilar	392	0,84%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Asesoría de imagen personal y corporativa	71	0,15%
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Caracterización y maquillaje profesional	64	0,14%
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Estética integral y bienestar	213	0,46%
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Estilismo y dirección de peluquería	83	0,18%
Imagen y sonido	FPGM	General	Presencial	Video disc-jockey y sonido	167	0,36%
Imagen y sonido	FPGS	General	A distancia	Sonido para audiovisuales y espectáculos	6	0,01%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Animaciones 3D, juegos y entornos interactivos	189	0,41%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Iluminación, captación y tratamiento de imagen	181	0,39%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Producción de audiovisuales y espectáculos	71	0,15%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Realización de proyectos de audiovisuales y espectáculos	205	0,44%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Sonido para audiovisuales y espectáculos	95	0,20%
Industrias alimentarias	FPB	General	Presencial	Industrias alimentarias	23	0,05%
Industrias alimentarias	FPGM	General	Presencial	Aceite de oliva y vinos	46	0,10%
Industrias alimentarias	FPGM	General	Presencial	Elaboración de productos alimenticios	37	0,08%
Industrias alimentarias	FPGM	General	Presencial	Panadería, repostería y confitería	63	0,14%
Industrias alimentarias	FPGS	General	Presencial	Procesos y calidad en la industria alimentaria	25	0,05%
Industrias alimentarias	FPGS	General	Presencial	Vitivinicultura	48	0,10%
Industrias extractivas	FPGM	General	Presencial	Excavaciones y sondeos	2	0,00%
Informática y comunicaciones	FPB	Alumnado con necesidades educativas especiales	Presencial	Informática y comunicaciones	2	0,00%
Informática y comunicaciones	FPB	General	Presencial	Informática y comunicaciones	522	1,12%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Informática y comunicaciones	FPGM	General	Presencial	Sistemas microinformáticos y redes	1.446	3,11%
Informática y comunicaciones	FPGM	General	Semipresencial	Sistemas microinformáticos y redes	46	0,10%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	A distancia	Administración de sistemas informáticos en red	55	0,12%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	A distancia	Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	70	0,15%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	A distancia	Desarrollo de aplicaciones web	76	0,16%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Parcial	Administración de sistemas informáticos en red	19	0,04%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Parcial	Desarrollo de aplicaciones web	12	0,03%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Presencial	Administración de sistemas informáticos en red	572	1,23%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Presencial	Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	410	0,88%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Presencial	Desarrollo de aplicaciones web	464	1,00%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Semipresencial	Administración de sistemas informáticos en red	14	0,03%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Semipresencial	Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	15	0,03%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Semipresencial	Desarrollo de aplicaciones web	19	0,04%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Parcial	Instalaciones de producción de calor	10	0,02%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Presencial	Instalaciones de producción de calor	45	0,10%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Presencial	Instalaciones frigoríficas y de climatización	216	0,47%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Presencial	Mantenimiento electromecánico	101	0,22%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	A distancia	Prevención de riesgos profesionales	49	0,11%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Desarrollo de proyectos de instalaciones térmicas y de fluidos	11	0,02%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos	78	0,17%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Mecatrónica industrial	123	0,26%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Prevención de riesgos profesionales	88	0,19%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Semipresencial	Prevención de riesgos profesionales	12	0,03%
Joyería de arte	CFGMAPD	General	Presencial	Procedimientos de orfebrería y platería	28	0,06%
Joyería de arte	CFGSAPD	General	Presencial	Orfebrería y platería artísticas	7	0,02%
Madera, mueble y corcho	FPB	Alumnado con necesidades educativas especiales	Presencial	Carpintería y mueble	3	0,01%
Madera, mueble y corcho	FPB	General	Presencial	Carpintería y mueble	69	0,15%
Madera, mueble y corcho	FPGM	General	Presencial	Carpintería y mueble	11	0,02%
Madera, mueble y corcho	FPGM	General	Presencial	Instalación y amueblamiento	59	0,13%
Madera, mueble y corcho	FPGS	General	Presencial	Diseño y amueblamiento	18	0,04%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Cultivos acuícolas	10	0,02%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Mantenimiento y control de la maquinaria de buques y embarcaciones	34	0,07%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Navegación y pesca de litoral	28	0,06%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Operaciones subacuáticas e hiperbáricas	32	0,07%
Marítimo-pesquera	FPGS	General	Presencial	Acuicultura	18	0,04%
Marítimo-pesquera	FPGS	General	Presencial	Organización y mantenimiento de maquinarias de buques y embarcaciones	54	0,12%
Marítimo-pesquera	FPGS	General	Presencial	Transporte marítimo y pesca de altura	49	0,11%
Química	FPGM	General	Parcial	Operaciones de laboratorio	5	0,01%
Química	FPGM	General	Presencial	Operaciones de laboratorio	111	0,24%
Química	FPGM	General	Presencial	Planta química	17	0,04%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Química	FPGS	General	Presencial	Fabricación de productos farmacéuticos, biotecnológicos y afines	11	0,02%
Química	FPGS	General	Presencial	Laboratorio de análisis y de control de calidad	111	0,24%
Química	FPGS	General	Presencial	Química ambiental	26	0,06%
Química	FPGS	General	Presencial	Química industrial	59	0,13%
Sanidad	FPGM	Adultos	Presencial	Cuidados auxiliares de enfermería	154	0,33%
Sanidad	FPGM	General	A distancia	Cuidados auxiliares de enfermería	40	0,09%
Sanidad	FPGM	General	A distancia	Emergencias sanitarias	74	0,16%
Sanidad	FPGM	General	A distancia	Farmacia y parafarmacia	25	0,05%
Sanidad	FPGM	General	Parcial	Emergencias sanitarias	87	0,19%
Sanidad	FPGM	General	Parcial	Farmacia y parafarmacia	12	0,03%
Sanidad	FPGM	General	Presencial	Cuidados auxiliares de enfermería	3.065	6,60%
Sanidad	FPGM	General	Presencial	Emergencias sanitarias	496	1,07%
Sanidad	FPGM	General	Presencial	Farmacia y parafarmacia	1.011	2,18%
Sanidad	FPGM	General	Semipresencial	Emergencias sanitarias	77	0,17%
Sanidad	FPGM	General	Semipresencial	Farmacia y parafarmacia	28	0,06%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Anatomía patológica y citodiagnóstico	92	0,20%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Dietética	102	0,22%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Documentación y administración sanitaria	47	0,10%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Higiene bucodental	56	0,12%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Imagen para el diagnóstico y medicina nuclear	26	0,06%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Laboratorio clínico y biomédico	89	0,19%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Ortoprótisis y producto de apoyo	18	0,04%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Prótesis dentales	24	0,05%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Radioterapia y dosimetría	45	0,10%
Sanidad	FPGS	General	Parcial	Anatomía patológica y citodiagnóstico	8	0,02%
Sanidad	FPGS	General	Parcial	Audiología protésica	9	0,02%
Sanidad	FPGS	General	Parcial	Laboratorio clínico y biomédico	14	0,03%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Anatomía patológica y citodiagnóstico	406	0,87%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Audiología protésica	156	0,34%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Dietética	478	1,03%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Documentación y administración sanitaria	335	0,72%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Higiene bucodental	803	1,73%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Imagen para el diagnóstico y medicina nuclear	818	1,76%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Laboratorio clínico y biomédico	958	2,06%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Ortoprótisis y producto de apoyo	37	0,08%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Prótesis dentales	271	0,58%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Radioterapia y dosimetría	406	0,87%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Salud ambiental	161	0,35%
Sanidad	FPGS	General	Semipresencial	Imagen para el diagnóstico y medicina nuclear	4	0,01%
Sanidad	FPGS	General	Semipresencial	Ortoprótisis y producto de apoyo	19	0,04%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPB	General	Presencial	Actividades domésticas y limpieza de edificios	44	0,09%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGM	General	A distancia	Atención a personas en situación de dependencia	58	0,12%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGM	General	Presencial	Atención a personas en situación de dependencia	1.218	2,62%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	A distancia	Educación infantil	225	0,48%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	A distancia	Integración social	34	0,07%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	A distancia	Mediación comunicativa	9	0,02%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Animación sociocultural y turística	257	0,55%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Educación infantil	2.174	4,68%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Integración social	988	2,13%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Mediación comunicativa	223	0,48%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Promoción de igualdad de género	73	0,16%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Semipresencial	Integración social	32	0,07%
Textil, confección y piel	FPB	General	Presencial	Arreglo y reparación de artículos textiles y de piel	2	0,00%
Textil, confección y piel	FPB	General	Presencial	Tapicería y cortinaje	13	0,03%
Textil, confección y piel	FPGM	General	Presencial	Calzado y complementos de moda	3	0,01%
Textil, confección y piel	FPGM	General	Presencial	Confección y moda	47	0,10%

6. ANEXOS

ANEXO 1. DISTRIBUCIÓN DE PERSONAS EGRESADAS EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	Egresos	Distribución
Textil, confección y piel	FPGS	General	Presencial	Patronaje y moda	32	0,07%
Textiles artísticos	CFGMAPD	General	Presencial	Bordados	2	0,00%
Textiles artísticos	CFGMAPD	General	Presencial	Tapices y alfombras	3	0,01%
Textiles artísticos	CFGSAPD	General	Presencial	Arte textil	5	0,01%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPB	General	Presencial	Mantenimiento de embarcaciones deportivas y de recreo	5	0,01%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPB	General	Presencial	Mantenimiento de vehículos	248	0,53%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Parcial	Carrocería	6	0,01%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Carrocería	154	0,33%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Electromecánica de maquinaria	7	0,02%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Electromecánica de vehículos automóviles	646	1,39%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Mantenimiento de material rodante ferroviario	10	0,02%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Montaje de estructuras e instalación de sistemas aeronáuticos	7	0,02%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGS	General	Presencial	Automoción	263	0,57%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento aeromecánico	7	0,02%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento de aviónica	1	0,00%
Vidrio y cerámica	FPB	General	Presencial	Vidriería y alfarería	6	0,01%
Total					46.425	100,00%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Actividades físicas y deportivas	FPGM	General	Presencial	Actividades ecuestres	50,00%	47,83%
Actividades físicas y deportivas	FPGM	General	Presencial	Conducción de actividades físico-deportivas en el medio natural	21,46%	21,05%
Actividades físicas y deportivas	FPGS	General	Presencial	Acondicionamiento físico	38,31%	36,46%
Actividades físicas y deportivas	FPGS	General	Presencial	Animación de actividades físicas y deportivas	47,76%	47,41%
Actividades físicas y deportivas	FPGS	General	Presencial	Enseñanza y animación sociodeportiva	30,35%	28,44%
Administración y gestión	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Informática de oficina	0,00%	0,00%
Administración y gestión	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Servicios administrativos	0,00%	0,00%
Administración y gestión	FPB	General	Presencial	Informática de oficina	19,39%	18,81%
Administración y gestión	FPB	General	Presencial	Servicios administrativos	11,74%	11,33%
Administración y gestión	FPGM	General	A distancia	Gestión administrativa	85,71%	85,71%
Administración y gestión	FPGM	General	Parcial	Gestión administrativa	66,67%	66,67%
Administración y gestión	FPGM	General	Presencial	Gestión administrativa	24,46%	24,02%
Administración y gestión	FPGM	General	Semipresencial	Gestión administrativa	79,17%	79,17%
Administración y gestión	FPGS	General	A distancia	Administración y finanzas	80,00%	80,00%
Administración y gestión	FPGS	General	A distancia	Asistencia a la dirección	72,22%	70,27%
Administración y gestión	FPGS	General	Parcial	Administración y finanzas	72,73%	72,73%
Administración y gestión	FPGS	General	Presencial	Administración y finanzas	51,95%	50,76%
Administración y gestión	FPGS	General	Presencial	Asistencia a la dirección	48,62%	47,20%
Administración y gestión	FPGS	General	Semipresencial	Administración y finanzas	66,10%	66,10%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Administración y gestión	FPGS	General	Semipresencial	Asistencia a la dirección	60,00%	60,00%
Agraria	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Agro-jardinería y composiciones florales	0,00%	0,00%
Agraria	FPB	General	Presencial	Actividades agropecuarias	34,38%	32,35%
Agraria	FPB	General	Presencial	Agro-jardinería y composiciones florales	23,79%	23,00%
Agraria	FPB	General	Presencial	Aprovechamientos forestales	23,08%	21,43%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Aprovechamiento y conservación del medio natural	30,00%	29,85%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Jardinería y floristería	40,17%	39,17%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Producción agroecológica	35,85%	35,85%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Producción agropecuaria	46,77%	46,03%
Agraria	FPGS	General	Presencial	Ganadería y asistencia en sanidad animal	32,43%	27,91%
Agraria	FPGS	General	Presencial	Gestión forestal y del medio natural	58,17%	57,48%
Agraria	FPGS	General	Presencial	Paisajismo y medio rural	63,69%	62,30%
Agraria	FPGS	General	Semipresencial	Gestión forestal y del medio natural	83,33%	83,33%
Agraria	FPGS	General	Semipresencial	Paisajismo y medio rural	94,44%	94,44%
Artes aplicadas a la indumentaria	CFGSAPD	General	Presencial	Estilismo de indumentaria	33,33%	30,00%
Artes aplicadas a la indumentaria	CFGSAPD	General	Presencial	Modelismo de indumentaria	33,33%	33,33%
Artes aplicadas al libro	CFGMAPD	General	Presencial	Grabado calcográfico	11,11%	10,00%
Artes aplicadas al libro	CFGMAPD	General	Presencial	Serigrafía artística	17,65%	17,65%
Artes aplicadas al libro	CFGSAPD	General	Presencial	Encuadernación artística	100,00%	100,00%
Artes aplicadas al libro	CFGSAPD	General	Presencial	Grabado y técnicas de estampación	36,36%	36,36%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Artes aplicadas al muro	CFGSAPD	General	Presencial	Artes aplicadas al muro	15,38%	15,38%
Artes aplicadas al muro	CFGSAPD	General	Presencial	Mosaicos	33,33%	33,33%
Artes gráficas	FPB	General	Presencial	Artes gráficas	0,00%	0,00%
Artes gráficas	FPGM	General	Presencial	Impresión gráfica	29,73%	28,21%
Artes gráficas	FPGM	General	Presencial	Preimpresión digital	10,53%	10,26%
Artes gráficas	FPGS	General	Presencial	Diseño y edición de publicaciones impresas y multimedia	37,50%	35,82%
Artes gráficas	FPGS	General	Presencial	Diseño y gestión de la producción gráfica	25,00%	25,00%
Cerámica artística	CFGMAPD	General	Presencial	Alfarería	33,33%	33,33%
Cerámica artística	CFGMAPD	General	Presencial	Decoración cerámica	20,00%	20,00%
Cerámica artística	CFGSAPD	General	Presencial	Cerámica artística	34,55%	33,33%
Cerámica artística	CFGSAPD	General	Presencial	Recubrimientos cerámicos	100,00%	100,00%
Comercio y marketing	FPB	Alumnado con necesidades educativas especiales	Presencial	Servicios comerciales	0,00%	0,00%
Comercio y marketing	FPB	General	Presencial	Servicios comerciales	12,10%	12,10%
Comercio y marketing	FPGM	General	Presencial	Actividades comerciales	24,65%	24,18%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Comercio internacional	60,71%	60,71%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Gestión de ventas y espacios comerciales	80,00%	80,00%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Marketing y publicidad	60,00%	60,00%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Transporte y logística	89,47%	89,47%
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Comercio internacional	51,55%	49,63%
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Gestión de ventas y espacios comerciales	44,02%	42,38%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Marketing y publicidad	38,62%	36,54%
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Transporte y logística	57,28%	56,19%
Comercio y marketing	FPGS	General	Semipresencial	Comercio internacional	91,67%	91,67%
Comercio y marketing	FPGS	General	Semipresencial	Gestión de ventas y espacios comerciales	100,00%	100,00%
Comercio y marketing	FPGS	General	Semipresencial	Marketing y publicidad	16,67%	16,67%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGMAPD	General	Presencial	Asistencia al producto gráfico impreso	28,57%	25,00%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Cómic	14,29%	11,11%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Fotografía	30,00%	27,97%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Gráfica audiovisual	0,00%	0,00%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Gráfica interactiva	62,50%	55,56%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Gráfica publicitaria	36,54%	34,55%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Ilustración	21,25%	18,09%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Amueblamiento	26,32%	25,00%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Arquitectura efímera	38,46%	38,46%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Escaparatismo	55,56%	55,56%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Proyectos y dirección de obras de decoración	36,78%	34,04%
Diseño industrial	CFGSAPD	General	Presencial	Mobiliario	41,67%	35,71%
Edificación y obra civil	FPB	General	Presencial	Reforma y mantenimiento de edificios	27,78%	27,03%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Edificación y obra civil	FPGM	General	Presencial	Obras de interior, decoración y rehabilitación	44,44%	44,44%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Parcial	Proyectos de edificación	28,57%	28,57%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Presencial	Organización y control de obras de construcción	64,29%	64,29%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Presencial	Proyectos de edificación	51,13%	48,92%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Presencial	Proyectos de obra civil	41,94%	39,39%
Electricidad y electrónica	FPB	General	Presencial	Electricidad y electrónica	23,66%	23,15%
Electricidad y electrónica	FPGM	General	Parcial	Instalaciones eléctricas y automáticas	86,96%	86,96%
Electricidad y electrónica	FPGM	General	Presencial	Instalaciones de telecomunicaciones	27,96%	27,88%
Electricidad y electrónica	FPGM	General	Presencial	Instalaciones eléctricas y automáticas	38,12%	37,72%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Parcial	Sistemas electrotécnicos y automatizados	72,73%	72,73%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Automatización y robótica industrial	61,36%	59,12%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Electromedicina clínica	46,15%	46,15%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento electrónico	52,10%	51,67%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Sistemas de telecomunicaciones e informáticos	57,31%	55,77%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Sistemas electrotécnicos y automatizados	66,10%	64,77%
Energías y agua	FPGS	General	Presencial	Eficiencia energética y energía solar térmica	48,65%	47,37%
Energías y agua	FPGS	General	Presencial	Energías renovables	62,96%	60,71%
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Forja artística	20,00%	20,00%
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Ornamentación islámica	0,00%	0,00%
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Reproducciones artísticas en madera	18,18%	18,18%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Reproducciones artísticas en piedra	75,00%	75,00%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Dorado, plateado y policromía	30,43%	29,17%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Ebanistería artística	40,00%	40,00%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Escultura aplicada al espectáculo	40,00%	33,33%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Moldes y reproducciones escultóricos	42,86%	42,86%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Técnicas escultóricas	24,14%	22,58%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Técnicas escultóricas en madera	0,00%	0,00%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Técnicas escultóricas en piel	0,00%	0,00%
Esmaltes artísticos	CFGMAPD	General	Presencial	Esmaltado sobre metales	33,33%	33,33%
Esmaltes artísticos	CFGSAPD	General	Presencial	Esmaltes artísticos al fuego sobre metales	50,00%	50,00%
Fabricación mecánica	FPB	General	Presencial	Fabricación y montaje	21,13%	21,05%
Fabricación mecánica	FPGM	General	Presencial	Conformado por moldeo de metales y polímeros	16,67%	16,67%
Fabricación mecánica	FPGM	General	Presencial	Mecanizado	39,05%	38,60%
Fabricación mecánica	FPGM	General	Presencial	Soldadura y calderería	44,88%	44,88%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Construcciones metálicas	55,38%	55,38%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Diseño en fabricación mecánica	56,25%	56,25%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Óptica de anteojería	45,45%	41,67%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Programación de la producción en fabricación mecánica	70,13%	70,13%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Programación de la producción en moldeo de metales y polímeros	33,33%	33,33%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Hostelería y turismo	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Alojamiento y lavandería	0,00%	0,00%
Hostelería y turismo	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Cocina y restauración	0,00%	0,00%
Hostelería y turismo	FPB	General	Presencial	Alojamiento y lavandería	20,00%	20,00%
Hostelería y turismo	FPB	General	Presencial	Cocina y restauración	17,58%	17,20%
Hostelería y turismo	FPGM	General	Parcial	Cocina y gastronomía	66,67%	66,67%
Hostelería y turismo	FPGM	General	Presencial	Cocina y gastronomía	44,46%	44,32%
Hostelería y turismo	FPGM	General	Presencial	Servicios en restauración	40,44%	40,22%
Hostelería y turismo	FPGS	General	A distancia	Agencias de viajes y gestión de eventos	50,00%	50,00%
Hostelería y turismo	FPGS	General	A distancia	Guía, información y asistencias turísticas	63,16%	63,16%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Agencias de viajes y gestión de eventos	44,51%	42,94%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Dirección de cocina	65,40%	64,37%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Dirección de servicios de restauración	62,12%	62,12%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Gestión de alojamientos turísticos	47,62%	46,08%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Guía, información y asistencias turísticas	41,81%	40,85%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Semipresencial	Agencias de viajes y gestión de eventos	59,52%	59,52%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Semipresencial	Gestión de alojamientos turísticos	65,91%	65,91%
Imagen personal	FPB	General	Presencial	Peluquería y estética	15,51%	15,26%
Imagen personal	FPGM	General	A distancia	Estética y belleza	0,00%	0,00%
Imagen personal	FPGM	General	A distancia	Peluquería y cosmética capilar	100,00%	100,00%
Imagen personal	FPGM	General	Presencial	Estética y belleza	25,14%	23,81%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Imagen personal	FPGM	General	Presencial	Peluquería y cosmética capilar	32,21%	31,63%
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Asesoría de imagen personal y corporativa	35,29%	33,80%
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Caracterización y maquillaje profesional	32,26%	31,25%
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Estética integral y bienestar	54,33%	53,05%
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Estilismo y dirección de peluquería	50,00%	49,40%
Imagen y sonido	FPGM	General	Presencial	Video disc-jockey y sonido	19,88%	19,16%
Imagen y sonido	FPGS	General	A distancia	Sonido para audiovisuales y espectáculos	83,33%	83,33%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Animaciones 3D, juegos y entornos interactivos	27,33%	24,87%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Iluminación, captación y tratamiento de imagen	34,86%	33,70%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Producción de audiovisuales y espectáculos	35,82%	33,80%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Realización de proyectos de audiovisuales y espectáculos	36,41%	34,63%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Sonido para audiovisuales y espectáculos	45,65%	44,21%
Industrias alimentarias	FPB	General	Presencial	Industrias alimentarias	18,18%	17,39%
Industrias alimentarias	FPGM	General	Presencial	Aceite de oliva y vinos	34,78%	34,78%
Industrias alimentarias	FPGM	General	Presencial	Elaboración de productos alimenticios	43,24%	43,24%
Industrias alimentarias	FPGM	General	Presencial	Panadería, repostería y confitería	38,10%	38,10%
Industrias alimentarias	FPGS	General	Presencial	Procesos y calidad en la industria alimentaria	62,50%	60,00%
Industrias alimentarias	FPGS	General	Presencial	Vitivinicultura	56,25%	56,25%
Industrias extractivas	FPGM	General	Presencial	Excavaciones y sondeos	50,00%	50,00%
Informática y comunicaciones	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Informática y comunicaciones	0,00%	0,00%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Informática y comunicaciones	FPB	General	Presencial	Informática y comunicaciones	14,06%	13,60%
Informática y comunicaciones	FPGM	General	Presencial	Sistemas microinformáticos y redes	17,17%	16,53%
Informática y comunicaciones	FPGM	General	Semipresencial	Sistemas microinformáticos y redes	73,91%	73,91%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	A distancia	Administración de sistemas informáticos en red	77,36%	74,55%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	A distancia	Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	82,09%	78,57%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	A distancia	Desarrollo de aplicaciones web	77,63%	77,63%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Parcial	Administración de sistemas informáticos en red	77,78%	73,68%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Parcial	Desarrollo de aplicaciones web	100,00%	100,00%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Presencial	Administración de sistemas informáticos en red	52,46%	50,35%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Presencial	Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	68,75%	67,07%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Presencial	Desarrollo de aplicaciones web	74,51%	73,06%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Semipresencial	Administración de sistemas informáticos en red	64,29%	64,29%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Semipresencial	Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	66,67%	66,67%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Semipresencial	Desarrollo de aplicaciones web	94,74%	94,74%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Parcial	Instalaciones de producción de calor	30,00%	30,00%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Presencial	Instalaciones de producción de calor	57,78%	57,78%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Presencial	Instalaciones frigoríficas y de climatización	51,64%	50,93%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Presencial	Mantenimiento electromecánico	39,60%	39,60%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	A distancia	Prevención de riesgos profesionales	85,42%	83,67%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Desarrollo de proyectos de instalaciones térmicas y de fluidos	63,64%	63,64%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos	76,92%	76,92%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Mecatrónica industrial	71,43%	69,11%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Prevención de riesgos profesionales	61,63%	60,23%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Semipresencial	Prevención de riesgos profesionales	66,67%	66,67%
Joyería de arte	CFGMAPD	General	Presencial	Procedimientos de orfebrería y platería	0,00%	0,00%
Joyería de arte	CFGSAPD	General	Presencial	Orfebrería y platería artísticas	0,00%	0,00%
Madera, mueble y corcho	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Carpintería y mueble	33,33%	33,33%
Madera, mueble y corcho	FPB	General	Presencial	Carpintería y mueble	20,59%	20,29%
Madera, mueble y corcho	FPGM	General	Presencial	Carpintería y mueble	54,55%	54,55%
Madera, mueble y corcho	FPGM	General	Presencial	Instalación y amueblamiento	29,31%	28,81%
Madera, mueble y corcho	FPGS	General	Presencial	Diseño y amueblamiento	66,67%	66,67%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Cultivos acuícolas	0,00%	0,00%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Mantenimiento y control de la maquinaria de buques y embarcaciones	23,53%	23,53%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Navegación y pesca de litoral	33,33%	32,14%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Operaciones subacuáticas e hiperbáricas	40,63%	40,63%
Marítimo-pesquera	FPGS	General	Presencial	Acuicultura	41,18%	38,89%
Marítimo-pesquera	FPGS	General	Presencial	Organización y mantenimiento de maquinarias de buques y embarcaciones	55,56%	55,56%
Marítimo-pesquera	FPGS	General	Presencial	Transporte marítimo y pesca de altura	46,81%	44,90%
Química	FPGM	General	Parcial	Operaciones de laboratorio	40,00%	40,00%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Química	FPGM	General	Presencial	Operaciones de laboratorio	22,94%	22,52%
Química	FPGM	General	Presencial	Planta química	35,29%	35,29%
Química	FPGS	General	Presencial	Fabricación de productos farmacéuticos, biotecnológicos y afines	70,00%	63,64%
Química	FPGS	General	Presencial	Laboratorio de análisis y de control de calidad	48,60%	46,85%
Química	FPGS	General	Presencial	Química ambiental	36,00%	34,62%
Química	FPGS	General	Presencial	Química industrial	54,24%	54,24%
Sanidad	FPGM	Adultos	Presencial	Cuidados auxiliares de enfermería	58,55%	57,79%
Sanidad	FPGM	General	A distancia	Cuidados auxiliares de enfermería	85,00%	85,00%
Sanidad	FPGM	General	A distancia	Emergencias sanitarias	85,14%	85,14%
Sanidad	FPGM	General	A distancia	Farmacia y parafarmacia	76,00%	76,00%
Sanidad	FPGM	General	Parcial	Emergencias sanitarias	88,51%	88,51%
Sanidad	FPGM	General	Parcial	Farmacia y parafarmacia	50,00%	50,00%
Sanidad	FPGM	General	Presencial	Cuidados auxiliares de enfermería	48,17%	47,34%
Sanidad	FPGM	General	Presencial	Emergencias sanitarias	56,28%	56,05%
Sanidad	FPGM	General	Presencial	Farmacia y parafarmacia	48,35%	47,68%
Sanidad	FPGM	General	Semipresencial	Emergencias sanitarias	92,21%	92,21%
Sanidad	FPGM	General	Semipresencial	Farmacia y parafarmacia	75,00%	75,00%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Anatomía patológica y citodiagnóstico	86,96%	86,96%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Dietética	74,51%	74,51%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Documentación y administración sanitaria	85,11%	85,11%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Higiene bucodental	91,07%	91,07%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Imagen para el diagnóstico y medicina nuclear	76,92%	76,92%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Laboratorio clínico y biomédico	88,76%	88,76%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Ortoprótisis y producto de apoyo	94,44%	94,44%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Prótesis dentales	83,33%	83,33%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Radioterapia y dosimetría	81,82%	80,00%
Sanidad	FPGS	General	Parcial	Anatomía patológica y citodiagnóstico	25,00%	25,00%
Sanidad	FPGS	General	Parcial	Audiología protésica	88,89%	88,89%
Sanidad	FPGS	General	Parcial	Laboratorio clínico y biomédico	71,43%	71,43%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Anatomía patológica y citodiagnóstico	37,74%	33,74%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Audiología protésica	64,54%	58,33%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Dietética	38,13%	33,26%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Documentación y administración sanitaria	46,15%	42,99%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Higiene bucodental	52,06%	48,82%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Imagen para el diagnóstico y medicina nuclear	39,36%	36,19%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Laboratorio clínico y biomédico	35,43%	30,58%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Ortoprótisis y producto de apoyo	63,64%	56,76%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Prótesis dentales	50,61%	46,13%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Radioterapia y dosimetría	50,79%	47,54%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Salud ambiental	35,57%	32,92%
Sanidad	FPGS	General	Semipresencial	Imagen para el diagnóstico y medicina nuclear	25,00%	25,00%
Sanidad	FPGS	General	Semipresencial	Ortoprótisis y producto de apoyo	78,95%	78,95%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPB	General	Presencial	Actividades domésticas y limpieza de edificios	9,52%	9,09%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGM	General	A distancia	Atención a personas en situación de dependencia	91,38%	91,38%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGM	General	Presencial	Atención a personas en situación de dependencia	29,19%	28,74%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	A distancia	Educación infantil	67,26%	66,67%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	A distancia	Integración social	76,47%	76,47%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	A distancia	Mediación comunicativa	88,89%	88,89%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Animación sociocultural y turística	33,86%	33,07%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Educación infantil	35,45%	32,89%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Integración social	37,18%	34,92%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Mediación comunicativa	38,97%	37,22%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Promoción de igualdad de género	43,66%	42,47%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Semipresencial	Integración social	68,75%	68,75%
Textil, confección y piel	FPB	General	Presencial	Arreglo y reparación de artículos textiles y de piel	50,00%	50,00%
Textil, confección y piel	FPB	General	Presencial	Tapicería y cortinaje	23,08%	23,08%
Textil, confección y piel	FPGM	General	Presencial	Calzado y complementos de moda	66,67%	66,67%
Textil, confección y piel	FPGM	General	Presencial	Confección y moda	36,36%	34,04%

6. ANEXOS

ANEXO 2. TASA DE INSERCIÓN AJUSTADA Y TASA DE INSERCIÓN EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Textil, confección y piel	FPGS	General	Presencial	Patronaje y moda	23,33%	21,88%
Textiles artísticos	CFGMAPD	General	Presencial	Bordados	0,00%	0,00%
Textiles artísticos	CFGMAPD	General	Presencial	Tapices y alfombras	33,33%	33,33%
Textiles artísticos	CFGSAPD	General	Presencial	Arte textil	60,00%	60,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPB	General	Presencial	Mantenimiento de embarcaciones deportivas y de recreo	40,00%	40,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPB	General	Presencial	Mantenimiento de vehículos	25,21%	24,60%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Parcial	Carrocería	16,67%	16,67%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Carrocería	41,18%	40,91%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Electromecánica de maquinaria	66,67%	57,14%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Electromecánica de vehículos automóviles	45,91%	45,20%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Mantenimiento de material rodante ferroviario	70,00%	70,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Montaje de estructuras e instalación de sistemas aeronáuticos	0,00%	0,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGS	General	Presencial	Automoción	78,99%	77,19%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento aeromecánico	85,71%	85,71%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento de aviónica	100,00%	100,00%
Vidrio y cerámica	FPB	General	Presencial	Vidriería y alfarería	16,67%	16,67%
Total					40,48%	39,08%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Actividades físicas y deportivas	FPGM	General	Presencial	Actividades ecuestres	0,00%	4,35%
Actividades físicas y deportivas	FPGM	General	Presencial	Conducción de actividades físico-deportivas en el medio natural	7,83%	8,51%
Actividades físicas y deportivas	FPGS	General	Presencial	Acondicionamiento físico	6,70%	7,77%
Actividades físicas y deportivas	FPGS	General	Presencial	Animación de actividades físicas y deportivas	8,15%	12,59%
Actividades físicas y deportivas	FPGS	General	Presencial	Enseñanza y animación sociodeportiva	6,51%	7,92%
Administración y gestión	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Informática de oficina	50,00%	50,00%
Administración y gestión	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Servicios administrativos	50,00%	50,00%
Administración y gestión	FPB	General	Presencial	Informática de oficina	10,89%	14,85%
Administración y gestión	FPB	General	Presencial	Servicios administrativos	13,04%	14,19%
Administración y gestión	FPGM	General	A distancia	Gestión administrativa	0,00%	0,00%
Administración y gestión	FPGM	General	Parcial	Gestión administrativa	11,11%	11,11%
Administración y gestión	FPGM	General	Presencial	Gestión administrativa	17,62%	16,72%
Administración y gestión	FPGM	General	Semipresencial	Gestión administrativa	20,83%	16,67%
Administración y gestión	FPGS	General	A distancia	Administración y finanzas	18,10%	11,43%
Administración y gestión	FPGS	General	A distancia	Asistencia a la dirección	13,51%	13,51%
Administración y gestión	FPGS	General	Parcial	Administración y finanzas	27,27%	22,73%
Administración y gestión	FPGS	General	Presencial	Administración y finanzas	21,83%	20,23%
Administración y gestión	FPGS	General	Presencial	Asistencia a la dirección	21,65%	19,95%
Administración y gestión	FPGS	General	Semipresencial	Administración y finanzas	23,73%	23,73%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Administración y gestión	FPGS	General	Semipresencial	Asistencia a la dirección	30,00%	30,00%
Agraria	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Agro-jardinería y composiciones florales	35,71%	42,86%
Agraria	FPB	General	Presencial	Actividades agropecuarias	14,71%	5,88%
Agraria	FPB	General	Presencial	Agro-jardinería y composiciones florales	16,00%	18,67%
Agraria	FPB	General	Presencial	Aprovechamientos forestales	0,00%	0,00%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Aprovechamiento y conservación del medio natural	9,95%	11,44%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Jardinería y floristería	25,83%	25,83%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Producción agroecológica	11,32%	15,09%
Agraria	FPGM	General	Presencial	Producción agropecuaria	2,38%	0,79%
Agraria	FPGS	General	Presencial	Ganadería y asistencia en sanidad animal	2,33%	4,65%
Agraria	FPGS	General	Presencial	Gestión forestal y del medio natural	17,32%	13,39%
Agraria	FPGS	General	Presencial	Paisajismo y medio rural	13,11%	12,57%
Agraria	FPGS	General	Semipresencial	Gestión forestal y del medio natural	16,67%	0,00%
Agraria	FPGS	General	Semipresencial	Paisajismo y medio rural	5,56%	2,78%
Artes aplicadas a la indumentaria	CFGSAPD	General	Presencial	Estilismo de indumentaria	25,00%	30,00%
Artes aplicadas a la indumentaria	CFGSAPD	General	Presencial	Modelismo de indumentaria	12,50%	37,50%
Artes aplicadas al libro	CFGMAPD	General	Presencial	Grabado calcográfico	10,00%	10,00%
Artes aplicadas al libro	CFGMAPD	General	Presencial	Serigrafía artística	17,65%	17,65%
Artes aplicadas al libro	CFGSAPD	General	Presencial	Encuadernación artística	0,00%	0,00%
Artes aplicadas al libro	CFGSAPD	General	Presencial	Grabado y técnicas de estampación	27,27%	18,18%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Artes aplicadas al muro	CFGSAPD	General	Presencial	Artes aplicadas al muro	7,69%	7,69%
Artes aplicadas al muro	CFGSAPD	General	Presencial	Mosaicos	33,33%	33,33%
Artes gráficas	FPB	General	Presencial	Artes gráficas	0,00%	0,00%
Artes gráficas	FPGM	General	Presencial	Impresión gráfica	5,13%	10,26%
Artes gráficas	FPGM	General	Presencial	Preimpresión digital	14,10%	10,26%
Artes gráficas	FPGS	General	Presencial	Diseño y edición de publicaciones impresas y multimedia	20,90%	16,42%
Artes gráficas	FPGS	General	Presencial	Diseño y gestión de la producción gráfica	33,33%	33,33%
Cerámica artística	CFGMAPD	General	Presencial	Alfarería	20,00%	20,00%
Cerámica artística	CFGMAPD	General	Presencial	Decoración cerámica	13,33%	13,33%
Cerámica artística	CFGSAPD	General	Presencial	Cerámica artística	29,82%	28,07%
Cerámica artística	CFGSAPD	General	Presencial	Recubrimientos cerámicos	0,00%	0,00%
Comercio y marketing	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Servicios comerciales	33,33%	33,33%
Comercio y marketing	FPB	General	Presencial	Servicios comerciales	11,29%	10,48%
Comercio y marketing	FPGM	General	Presencial	Actividades comerciales	14,30%	15,03%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Comercio internacional	17,86%	10,71%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Gestión de ventas y espacios comerciales	0,00%	0,00%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Marketing y publicidad	10,00%	5,00%
Comercio y marketing	FPGS	General	A distancia	Transporte y logística	10,53%	0,00%
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Comercio internacional	12,69%	11,94%
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Gestión de ventas y espacios comerciales	15,24%	14,13%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Marketing y publicidad	9,23%	8,46%
Comercio y marketing	FPGS	General	Presencial	Transporte y logística	15,24%	19,05%
Comercio y marketing	FPGS	General	Semipresencial	Comercio internacional	16,67%	8,33%
Comercio y marketing	FPGS	General	Semipresencial	Gestión de ventas y espacios comerciales	25,00%	0,00%
Comercio y marketing	FPGS	General	Semipresencial	Marketing y publicidad	33,33%	33,33%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGMAPD	General	Presencial	Asistencia al producto gráfico impreso	25,00%	12,50%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Cómic	22,22%	22,22%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Fotografía	22,03%	22,88%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Gráfica audiovisual	50,00%	50,00%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Gráfica interactiva	11,11%	22,22%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Gráfica publicitaria	20,91%	25,45%
Comunicación gráfica y audiovisual	CFGSAPD	General	Presencial	Ilustración	7,45%	9,57%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Amueblamiento	0,00%	5,00%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Arquitectura efímera	15,38%	23,08%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Escaparatismo	16,67%	22,22%
Diseño de interiores	CFGSAPD	General	Presencial	Proyectos y dirección de obras de decoración	11,70%	15,96%
Diseño industrial	CFGSAPD	General	Presencial	Mobiliario	14,29%	14,29%
Edificación y obra civil	FPB	General	Presencial	Reforma y mantenimiento de edificios	12,16%	16,22%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Edificación y obra civil	FPGM	General	Presencial	Obras de interior, decoración y rehabilitación	11,11%	7,41%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Parcial	Proyectos de edificación	42,86%	28,57%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Presencial	Organización y control de obras de construcción	21,43%	21,43%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Presencial	Proyectos de edificación	12,95%	12,95%
Edificación y obra civil	FPGS	General	Presencial	Proyectos de obra civil	13,64%	10,61%
Electricidad y electrónica	FPB	General	Presencial	Electricidad y electrónica	8,56%	11,09%
Electricidad y electrónica	FPGM	General	Parcial	Instalaciones eléctricas y automáticas	4,35%	4,35%
Electricidad y electrónica	FPGM	General	Presencial	Instalaciones de telecomunicaciones	15,55%	13,14%
Electricidad y electrónica	FPGM	General	Presencial	Instalaciones eléctricas y automáticas	10,18%	10,48%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Parcial	Sistemas electrotécnicos y automatizados	0,00%	9,09%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Automatización y robótica industrial	8,03%	8,03%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Electromedicina clínica	7,69%	15,38%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento electrónico	16,67%	16,67%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Sistemas de telecomunicaciones e informáticos	10,77%	11,92%
Electricidad y electrónica	FPGS	General	Presencial	Sistemas electrotécnicos y automatizados	6,38%	8,39%
Energías y agua	FPGS	General	Presencial	Eficiencia energética y energía solar térmica	21,05%	13,16%
Energías y agua	FPGS	General	Presencial	Energías renovables	7,14%	7,14%
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Forja artística	0,00%	0,00%
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Ornamentación islámica	0,00%	50,00%
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Reproducciones artísticas en madera	18,18%	36,36%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Escultura	CFGMAPD	General	Presencial	Reproducciones artísticas en piedra	0,00%	0,00%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Dorado, plateado y policromía	12,50%	8,33%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Ebanistería artística	20,00%	10,00%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Escultura aplicada al espectáculo	33,33%	33,33%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Moldes y reproducciones escultóricas	28,57%	42,86%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Técnicas escultóricas	16,13%	19,35%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Técnicas escultóricas en madera	22,22%	33,33%
Escultura	CFGSAPD	General	Presencial	Técnicas escultóricas en piel	100,00%	100,00%
Esmaltes artísticos	CFGMAPD	General	Presencial	Esmaltado sobre metales	50,00%	33,33%
Esmaltes artísticos	CFGSAPD	General	Presencial	Esmaltes artísticos al fuego sobre metales	0,00%	0,00%
Fabricación mecánica	FPB	General	Presencial	Fabricación y montaje	14,39%	16,49%
Fabricación mecánica	FPGM	General	Presencial	Conformado por moldeo de metales y polímeros	25,00%	8,33%
Fabricación mecánica	FPGM	General	Presencial	Mecanizado	10,53%	12,87%
Fabricación mecánica	FPGM	General	Presencial	Soldadura y calderería	14,15%	14,15%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Construcciones metálicas	10,77%	18,46%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Diseño en fabricación mecánica	18,75%	18,75%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Óptica de anteojería	4,17%	4,17%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Programación de la producción en fabricación mecánica	5,19%	2,60%
Fabricación mecánica	FPGS	General	Presencial	Programación de la producción en moldeo de metales y polímeros	11,11%	22,22%
Hostelería y turismo	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Alojamiento y lavandería	33,33%	33,33%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Hostelería y turismo	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Cocina y restauración	33,33%	50,00%
Hostelería y turismo	FPB	General	Presencial	Alojamiento y lavandería	15,00%	20,00%
Hostelería y turismo	FPB	General	Presencial	Cocina y restauración	14,70%	15,05%
Hostelería y turismo	FPGM	General	Parcial	Cocina y gastronomía	29,63%	22,22%
Hostelería y turismo	FPGM	General	Presencial	Cocina y gastronomía	14,98%	17,51%
Hostelería y turismo	FPGM	General	Presencial	Servicios en restauración	13,04%	12,50%
Hostelería y turismo	FPGS	General	A distancia	Agencias de viajes y gestión de eventos	70,00%	30,00%
Hostelería y turismo	FPGS	General	A distancia	Guía, información y asistencias turísticas	15,79%	15,79%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Agencias de viajes y gestión de eventos	17,06%	15,88%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Dirección de cocina	15,63%	15,00%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Dirección de servicios de restauración	8,33%	9,09%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Gestión de alojamientos turísticos	18,43%	18,89%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Presencial	Guía, información y asistencias turísticas	16,99%	19,61%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Semipresencial	Agencias de viajes y gestión de eventos	28,57%	30,95%
Hostelería y turismo	FPGS	General	Semipresencial	Gestión de alojamientos turísticos	25,00%	18,18%
Imagen personal	FPB	General	Presencial	Peluquería y estética	14,74%	17,37%
Imagen personal	FPGM	General	A distancia	Estética y belleza	25,00%	25,00%
Imagen personal	FPGM	General	A distancia	Peluquería y cosmética capilar	0,00%	0,00%
Imagen personal	FPGM	General	Presencial	Estética y belleza	14,81%	15,61%
Imagen personal	FPGM	General	Presencial	Peluquería y cosmética capilar	20,66%	20,66%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Asesoría de imagen personal y corporativa	9,86%	9,86%
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Caracterización y maquillaje profesional	10,94%	10,94%
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Estética integral y bienestar	20,19%	17,37%
Imagen personal	FPGS	General	Presencial	Estilismo y dirección de peluquería	15,66%	15,66%
Imagen y sonido	FPGM	General	Presencial	Video disc-jockey y sonido	6,59%	4,79%
Imagen y sonido	FPGS	General	A distancia	Sonido para audiovisuales y espectáculos	16,67%	0,00%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Animaciones 3D, juegos y entornos interactivos	16,40%	18,52%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Iluminación, captación y tratamiento de imagen	17,68%	19,89%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Producción de audiovisuales y espectáculos	9,86%	8,45%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Realización de proyectos de audiovisuales y espectáculos	11,22%	14,15%
Imagen y sonido	FPGS	General	Presencial	Sonido para audiovisuales y espectáculos	5,26%	9,47%
Industrias alimentarias	FPB	General	Presencial	Industrias alimentarias	8,70%	4,35%
Industrias alimentarias	FPGM	General	Presencial	Aceite de oliva y vinos	13,04%	15,22%
Industrias alimentarias	FPGM	General	Presencial	Elaboración de productos alimenticios	29,73%	27,03%
Industrias alimentarias	FPGM	General	Presencial	Panadería, repostería y confitería	20,63%	15,87%
Industrias alimentarias	FPGS	General	Presencial	Procesos y calidad en la industria alimentaria	16,00%	24,00%
Industrias alimentarias	FPGS	General	Presencial	Vitivinicultura	8,33%	22,92%
Industrias extractivas	FPGM	General	Presencial	Excavaciones y sondeos	50,00%	50,00%
Informática y comunicaciones	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Informática y comunicaciones	50,00%	100,00%
Informática y comunicaciones	FPB	General	Presencial	Informática y comunicaciones	10,15%	12,64%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Informática y comunicaciones	FPGM	General	Presencial	Sistemas microinformáticos y redes	10,51%	10,58%
Informática y comunicaciones	FPGM	General	Semipresencial	Sistemas microinformáticos y redes	17,39%	13,04%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	A distancia	Administración de sistemas informáticos en red	5,45%	5,45%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	A distancia	Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	2,86%	0,00%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	A distancia	Desarrollo de aplicaciones web	7,89%	10,53%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Parcial	Administración de sistemas informáticos en red	26,32%	15,79%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Parcial	Desarrollo de aplicaciones web	0,00%	0,00%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Presencial	Administración de sistemas informáticos en red	14,69%	13,11%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Presencial	Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	10,00%	8,78%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Presencial	Desarrollo de aplicaciones web	9,05%	7,97%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Semipresencial	Administración de sistemas informáticos en red	7,14%	0,00%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Semipresencial	Desarrollo de aplicaciones multiplataforma	13,33%	20,00%
Informática y comunicaciones	FPGS	General	Semipresencial	Desarrollo de aplicaciones web	5,26%	0,00%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Parcial	Instalaciones de producción de calor	0,00%	0,00%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Presencial	Instalaciones de producción de calor	11,11%	15,56%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Presencial	Instalaciones frigoríficas y de climatización	12,96%	13,89%
Instalación y mantenimiento	FPGM	General	Presencial	Mantenimiento electromecánico	11,88%	11,88%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	A distancia	Prevención de riesgos profesionales	12,24%	8,16%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Desarrollo de proyectos de instalaciones térmicas y de fluidos	9,09%	9,09%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos	6,41%	7,69%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Mecatrónica industrial	6,50%	5,69%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Presencial	Prevención de riesgos profesionales	13,64%	10,23%
Instalación y mantenimiento	FPGS	General	Semipresencial	Prevención de riesgos profesionales	0,00%	0,00%
Joyería de arte	CFGMAPD	General	Presencial	Procedimientos de orfebrería y platería	10,71%	7,14%
Joyería de arte	CFGSAPD	General	Presencial	Orfebrería y platería artísticas	57,14%	85,71%
Madera, mueble y corcho	FPB	Alumnado con necesidades	Presencial	Carpintería y mueble	33,33%	33,33%
Madera, mueble y corcho	FPB	General	Presencial	Carpintería y mueble	13,04%	14,49%
Madera, mueble y corcho	FPGM	General	Presencial	Carpintería y mueble	0,00%	0,00%
Madera, mueble y corcho	FPGM	General	Presencial	Instalación y amueblamiento	10,17%	8,47%
Madera, mueble y corcho	FPGS	General	Presencial	Diseño y amueblamiento	11,11%	16,67%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Cultivos acuícolas	20,00%	10,00%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Mantenimiento y control de la maquinaria de buques y embarcaciones	11,76%	23,53%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Navegación y pesca de litoral	7,14%	14,29%
Marítimo-pesquera	FPGM	General	Presencial	Operaciones subacuáticas e hiperbáricas	6,25%	9,38%
Marítimo-pesquera	FPGS	General	Presencial	Acuicultura	27,78%	22,22%
Marítimo-pesquera	FPGS	General	Presencial	Organización y mantenimiento de maquinarias de buques y embarcaciones	11,11%	7,41%
Marítimo-pesquera	FPGS	General	Presencial	Transporte marítimo y pesca de altura	6,12%	6,12%
Química	FPGM	General	Parcial	Operaciones de laboratorio	0,00%	0,00%
Química	FPGM	General	Presencial	Operaciones de laboratorio	19,82%	18,92%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Química	FPGM	General	Presencial	Planta química	17,65%	11,76%
Química	FPGS	General	Presencial	Fabricación de productos farmacéuticos, biotecnológicos y afines	9,09%	9,09%
Química	FPGS	General	Presencial	Laboratorio de análisis y de control de calidad	19,82%	25,23%
Química	FPGS	General	Presencial	Química ambiental	15,38%	15,38%
Química	FPGS	General	Presencial	Química industrial	16,95%	13,56%
Sanidad	FPGM	Adultos	Presencial	Cuidados auxiliares de enfermería	17,53%	16,23%
Sanidad	FPGM	General	A distancia	Cuidados auxiliares de enfermería	17,50%	12,50%
Sanidad	FPGM	General	A distancia	Emergencias sanitarias	6,76%	6,76%
Sanidad	FPGM	General	A distancia	Farmacia y parafarmacia	8,00%	8,00%
Sanidad	FPGM	General	Parcial	Emergencias sanitarias	9,20%	8,05%
Sanidad	FPGM	General	Parcial	Farmacia y parafarmacia	25,00%	33,33%
Sanidad	FPGM	General	Presencial	Cuidados auxiliares de enfermería	16,22%	17,91%
Sanidad	FPGM	General	Presencial	Emergencias sanitarias	11,09%	13,10%
Sanidad	FPGM	General	Presencial	Farmacia y parafarmacia	14,24%	16,32%
Sanidad	FPGM	General	Semipresencial	Emergencias sanitarias	2,60%	3,90%
Sanidad	FPGM	General	Semipresencial	Farmacia y parafarmacia	10,71%	7,14%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Anatomía patológica y citodiagnóstico	8,70%	7,61%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Dietética	10,78%	13,73%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Documentación y administración sanitaria	6,38%	10,64%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Higiene bucodental	8,93%	8,93%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Imagen para el diagnóstico y medicina nuclear	7,69%	11,54%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Laboratorio clínico y biomédico	6,74%	6,74%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Ortoprótisis y producto de apoyo	5,56%	0,00%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Prótesis dentales	8,33%	12,50%
Sanidad	FPGS	General	A distancia	Radioterapia y dosimetría	6,67%	8,89%
Sanidad	FPGS	General	Parcial	Anatomía patológica y citodiagnóstico	0,00%	12,50%
Sanidad	FPGS	General	Parcial	Audiología protésica	11,11%	11,11%
Sanidad	FPGS	General	Parcial	Laboratorio clínico y biomédico	0,00%	7,14%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Anatomía patológica y citodiagnóstico	13,79%	13,05%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Audiología protésica	9,62%	7,69%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Dietética	9,62%	8,37%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Documentación y administración sanitaria	17,61%	15,52%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Higiene bucodental	9,22%	9,96%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Imagen para el diagnóstico y medicina nuclear	15,04%	14,30%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Laboratorio clínico y biomédico	13,15%	11,48%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Ortoprótisis y producto de apoyo	5,41%	0,00%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Prótesis dentales	8,12%	8,12%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Radioterapia y dosimetría	10,10%	10,10%
Sanidad	FPGS	General	Presencial	Salud ambiental	14,29%	11,80%
Sanidad	FPGS	General	Semipresencial	Imagen para el diagnóstico y medicina nuclear	25,00%	25,00%
Sanidad	FPGS	General	Semipresencial	Ortoprótisis y producto de apoyo	21,05%	21,05%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TD	%PR
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPB	General	Presencial	Actividades domésticas y limpieza de edificios	6,82%	11,36%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGM	General	A distancia	Atención a personas en situación de dependencia	17,24%	5,17%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGM	General	Presencial	Atención a personas en situación de dependencia	13,30%	13,14%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	A distancia	Educación infantil	22,67%	17,33%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	A distancia	Integración social	17,65%	11,76%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	A distancia	Mediación comunicativa	0,00%	0,00%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Animación sociocultural y turística	14,79%	14,40%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Educación infantil	18,49%	15,13%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Integración social	20,34%	16,19%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Mediación comunicativa	17,94%	13,45%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Presencial	Promoción de igualdad de género	28,77%	19,18%
Servicios socioculturales y a la comunidad	FPGS	General	Semipresencial	Integración social	34,38%	25,00%
Textil, confección y piel	FPB	General	Presencial	Arreglo y reparación de artículos textiles y de piel	0,00%	0,00%
Textil, confección y piel	FPB	General	Presencial	Tapicería y cortinaje	0,00%	7,69%
Textil, confección y piel	FPGM	General	Presencial	Calzado y complementos de moda	33,33%	33,33%
Textil, confección y piel	FPGM	General	Presencial	Confección y moda	14,89%	14,89%

6. ANEXOS

ANEXO 3. TASA DE DEMANDA Y PORCENTAJE DE PARO REGISTRADO EN CICLOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A 30 de septiembre de 2021 POR ETAPA Y MODALIDAD. PROMOCIÓN 2019-2020.

Familia Profesional	Enseñanza	Colectivo	Modo Enseñanza	Modalidad	TIA	TI
Textil, confección y piel	FPGS	General	Presencial	Patronaje y moda	40,63%	37,50%
Textiles artísticos	CFGMAPD	General	Presencial	Bordados	100,00%	100,00%
Textiles artísticos	CFGMAPD	General	Presencial	Tapices y alfombras	33,33%	33,33%
Textiles artísticos	CFGSAPD	General	Presencial	Arte textil	20,00%	0,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPB	General	Presencial	Mantenimiento de embarcaciones deportivas y de recreo	0,00%	0,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPB	General	Presencial	Mantenimiento de vehículos	8,87%	10,08%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Parcial	Carrocería	16,67%	16,67%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Carrocería	17,53%	14,94%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Electromecánica de maquinaria	0,00%	0,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Electromecánica de vehículos automóviles	8,20%	9,75%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Mantenimiento de material rodante ferroviario	20,00%	20,00%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGM	General	Presencial	Montaje de estructuras e instalación de sistemas aeronáuticos	14,29%	14,29%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGS	General	Presencial	Automoción	4,94%	6,46%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento aeromecánico	0,00%	14,29%
Transporte y mantenimiento de vehículos	FPGS	General	Presencial	Mantenimiento de aviónica	0,00%	0,00%
Vidrio y cerámica	FPB	General	Presencial	Vidriería y alfarería	33,33%	33,33%
Total					13,98%	13,88%

