

Alicante Competitiva: Talento Formativo en Clave Comparativa



El sistema formativo de Alicante constituye una de las principales palancas de competitividad territorial. Con más de **48.000 estudiantes universitarios** y una **amplia red de Formación Profesional**, la provincia ofrece una base sólida de titulaciones con altas tasas de empleabilidad, especialmente en sanidad, ingenierías, TIC, economía y turismo. La presencia de universidades públicas (UA y UMH), privadas (CEU Elche) y centros ejecutivos (FBS) aporta diversidad y especialización, consolidando a Alicante como un nodo académico con fuerte vinculación empresarial y capacidad de transferencia al tejido productivo.

No obstante, el **Ratio Pool de Talento (2,4 %)** sitúa a Alicante por debajo de territorios competidores como Bilbao (4,0 %), Sevilla (3,6 %) o Murcia (3,3 %). Esta menor densidad relativa refleja una masa crítica universitaria menos intensa, lo que limita la capacidad de atracción y retención de talento en el largo plazo.

Cuestiones analizadas:

- 1. Universidades
- 2. Pool de Talento Universitario
- 3. FP

Universidades



Principales centros en Alicante

Alicante concentra más de 48.000 estudiantes en un sistema universitario diverso y orientado al empleo. La UA (26.500 alumnos) destaca en ingenierías, salud y ciencias sociales, con una empleabilidad del 88,6 %. La UMH (19.400 alumnos, 4 campus) sobresale en Medicina, Psicología y Farmacia, con inserciones de hasta el 95 %. A nivel privado, el CEU Cardenal Herrera (2.000 alumnos, 700 internacionales) refuerza la dimensión global, y la Fundesem Business School conecta el talento ejecutivo con el tejido empresarial. Alicante se proyecta así como un polo académico con alta empleabilidad e internacionalización creciente.

Universidad de Alicante (UA)1

Estudiantado

Grado: 22.445 estudiantes. Máster: 2.390 estudiantes. Doctorado: 1.686 estudiantes. Total: 26.521 estudiantes.

Empleabilidad

Su empleabilidad es muy alta, el 88,6 % de los egresados está trabajando o sigue estudios, con un tiempo medio de 4,1 meses hasta el primer empleo. Titulaciones como Ingeniería Informática, Enfermería, ADE o Robótica superan el 90 % de inserción laboral. Además, el 82 % de los titulados recomienda sus estudios, reforzando la marca académica de la UA.

Universidad Miguel Hernández (UMH)²

Estudiantado

Aporta 19.406 estudiantes en el curso 2023/2024.

Campus principales:

Elche, Sant Joan d'Alacant, Orihuela y Altea, con especialización en biosanitario, ingeniería, ciencias sociales, agroalimentación y arte.

Empleabilidad

La UMH sobresale en titulaciones de Medicina, Psicología, Farmacia, Fisioterapia e Ingenierías, donde las tasas de inserción laboral superan el 90 % y en algunos casos alcanzan el 95 % de afiliación a la Seguridad Social.

Su modelo está muy vinculado a la práctica profesional, los parques científicos y los hospitales universitarios, lo que asegura una rápida transición al mercado de trabajo.

Los datos de la UA proceden del portal: "<u>La UA en Cifras</u>", actualizado periódicamente para su consulta pública.
 Los datos de la UMH proceden del portal: "<u>La UMH en Cifras</u>", actualizado periódicamente para su consulta pública.



Universidad Cardenal Herrera CEU – Elche³

Centro privado con más de 2.000 estudiantes, de los cuales 700 son internacionales, lo que potencia la dimensión global de la oferta. Está muy focalizado en ciencias de la salud, educación y humanidades, derecho y criminología. Se caracteriza por una fuerte orientación a la empleabilidad, con convenios de prácticas internacionales y una importante inversión en instalaciones clínicas.

Fundesem Business School (Alicante)4

Especializada en formación ejecutiva y empresarial, ofrece programas de MBA y masters en marketing, finanzas, recursos humanos y comercio internacional, además de cursos para directivos y pymes. Su estrecha relación con el tejido empresarial alicantino (AEFA, Jovempa, Cámara de Comercio) la convierte en un puente entre el talento directivo y las empresas locales e internacionales que buscan implantarse en Alicante.

Principales centros en Valencia

La provincia de València cuenta con uno de los sistemas universitarios más potentes de España, articulado en torno a la Universitat de València (UV) y la Universitat Politècnica de València (UPV), que en conjunto superan los 78.000 estudiantes matriculados. La UV concentra la formación en ciencias de la salud, sociales y básicas, mientras que la UPV es un referente en ingenierías, TIC y ramas técnicas, con campus en València, Gandía y Alcoy. Ambas universidades se caracterizan por altas tasas de inserción laboral y una amplia red de prácticas y convenios con empresas, lo que refuerza su papel como motores de atracción y retención de talento en la Comunitat Valenciana.

Universitat Politècnica de València (UPV)⁵

Estudiantado

29.130 matriculados en grados, másteres y doctorados en el curso 2023-2024.

Campus principales:

Campus de Vera (Valencia ciudad): sede central con mayor número de facultades y escuelas técnicas; concentra ingenierías, arquitectura, informática y bellas artes.

Campus de Gandía: especializado en Telecomunicación, Sonido e Imagen, Turismo, Ciencias Ambientales, Comunicación Audiovisual, Tecnologías Interactivas.

Campus de Alcoy: muy vinculado a la tradición industrial de la comarca; oferta de Ingeniería Mecánica, Eléctrica, Informática, ADE y Doble Grados.

Titulaciones/áreas de especialización

Ingeniería Informática, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Eléctrica, Robótica, Inteligencia Artificial (grado previsto para 2025/26 en Alcoy). Dobles Grados con alta empleabilidad (Informática + ADE, Ingeniería Textil + Química).

³ Los datos de CEU-Elche proceden del portal institucional transparencia, actualizado periódicamente para su consulta pública.

⁴ Los datos de Fundesem se han obtenido del portal web, actualizado periódicamente para su consulta pública.

⁵ Los datos de la UPV proceden del portal institucional <u>UPV Transparent</u>, actualizado periódicamente para su consulta pública.



Universitat de València (UV)6

- Estudiantado
 - 49.329 matriculados en total en el curso 2023-2024, repartidos en:
 - 36.046 en Grado
 - 5.867 en Máster oficial
 - 4.317 en Doctorado
 - 3.099 en Títulos propios
- Campus principales

Campus de Blasco Ibáñez: Ciencias de la Salud (Medicina, Psicología, Enfermería, Farmacia, Odontología) y Magisterio.

Campus de Tarongers: Economía, ADE, Derecho, Ciencias Sociales.

Campus de Burjassot-Paterna: Ciencias básicas (Matemáticas, Física, Química, Biología) e Ingenierías.

Titulaciones/áreas de especialización

Medicina, Psicología, Enfermería, Odontología, Derecho, ADE, Magisterio en Educación Primaria. Grados con notas de corte más altas: Física, Bioquímica y Ciencias Biomédicas, así como dobles grados tipo Física + Matemáticas (nota > 13/14).

Principales centros en Bilbao

Bilbao concentra una parte esencial del Sistema Universitario Vasco, compuesto por instituciones de amplia trayectoria académica y proyección investigadora. Entre los principales centros destacan la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU), como referente público en formación e investigación, y la Universidad de Deusto, de carácter privado y con reconocida excelencia en las ciencias sociales, jurídicas y empresariales. Ambas configuran un ecosistema educativo diverso y complementario, que combina formación técnica, humanística e innovación aplicada, consolidando a Bilbao como uno de los polos universitarios más dinámicos del norte de España.

Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU)⁷

La UPV/EHU es la universidad pública del País Vasco con cobertura en las tres provincias vascas (Vizcaya, Guipúzcoa y Álava), y representa uno de los principales centros de formación superior del norte de España. Se estiman alrededor de 46.000 estudiantes para el curso 2023/24. Esta cifra incluye grados, posgrados y doctorados, lo que la sitúa como una universidad de escala grande, con capacidades tanto de docencia como de investigación relevantes.

Campus principales

⁶ Los datos de la UV proceden del portal "<u>Transparencia UV</u>, actualizados periódicamente para su consulta pública.

⁷ Los datos de la UPV proceden del <u>portal de transparencia de la UPV</u>, actualizado periódicamente para su consulta pública.



Campus de Vizcaya (Bizkaia): Es el más numeroso y el de mayor diversidad. Incluye sedes en Lejona-Erandio, Bilbao, Barakaldo y Portugalete. Aquí se localizan la Escuela de Ingeniería de Bilbao, facultades de Medicina y Enfermería, Psicología, Informática, entre otras.

Campus de Guipúzcoa y Campus de Álava: también tienen presencia fuerte de titulaciones de grado, máster y doctorado, y contribuyen al carácter disperso territorial de la universidad. Incluyen facultades de Ciencias Sociales, Educación, Letras, etc.

Titulaciones más demandadas

La demanda se concentra principalmente en el ámbito de las Ciencias de la Salud, seguido por un elevado interés en las Ciencias Sociales y Jurídicas. Destaca asimismo la buena acogida de las titulaciones impartidas en inglés, como el nuevo grado en Biomedical Engineering (impartido en Bilbao), junto con dobles grados de alta empleabilidad como Business + Economics.

Universidad de Deusto

La Universidad de Deusto, de carácter privado y confesional, cuenta con una trayectoria de reconocido prestigio en la formación de profesionales altamente cualificados que han liderado iniciativas empresariales e institucionales de referencia tanto en el País Vasco como a nivel nacional. Es la universidad privada de mayor tamaño del Sistema Universitario Vasco, con más de 10.000 estudiantes y alrededor de 500 docentes e investigadores. Tradicionalmente orientada a las ciencias sociales, económicas y jurídicas, en los últimos años ha ampliado su oferta hacia las enseñanzas técnicas e ingenierías, consolidando una formación integral adaptada a las nuevas demandas del mercado laboral. Su actividad se distribuye entre los campus de Bilbao y San Sebastián, fortaleciendo la presencia universitaria vasca en el eje atlántico y reforzando la proyección internacional del sistema educativo de Euskadi.

Principales centros en Murcia 8

La Región de Murcia cuenta con un sistema universitario en crecimiento que combina dos universidades públicas (la Universidad de Murcia (UMU) y la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) junto con una universidad privada de gran proyección, la Universidad Católica San Antonio de Murcia (UCAM). En el curso 2023/24 suman en conjunto más de 51.600 estudiantes, lo que refuerza el peso de la formación superior en la economía regional.

Universidad de Murcia (UMU)

EstudiantadoGrado: 26.136

Máster oficial: 2.526Doctorado: 2.100

⁸ Datos ofrecidos por el portal web <u>CREM</u> - Centro Regional de Estadística de Murcia



- Total: 30.762 estudiantes.

Campus principales

Campus de Espinardo (principal, con la mayoría de facultades: Ciencias, Economía, Psicología, Informática, Educación, etc.).

Campus de La Merced (Derecho, Letras, Filosofía).

Campus de Ciencias de la Salud – El Palmar (Medicina y Enfermería, junto al hospital Virgen de la Arrixaca).

Centros en Lorca, Cartagena y otros municipios mediante facultades adscritas.

Titulaciones más demandadas

Entre las titulaciones con mayor demanda destacan Medicina, Enfermería, Odontología, Farmacia y Psicología, junto con diversos dobles grados de alta exigencia académica, como Matemáticas y Física, Matemáticas e Informática, Administración y Dirección de Empresas y Derecho, o Educación Infantil y Primaria.

Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT)

EstudiantadoGrado: 4.516Máster oficial: 718

Doctorado: 328

- Total: 5.562 estudiantes.

Campus principales

Campus de Muralla del Mar: Ingeniería Naval y Oceánica, Telecomunicación.

Campus Alfonso XIII: Ingeniería Industrial, Minas y Energía, Arquitectura y Edificación.

Campus CIM (Cartagena centro): Ciencias de la Empresa.

• Titulaciones más demandadas:

Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecánica, Naval y Oceánica, Telecomunicación, así como nuevas titulaciones en energías renovables, sostenibilidad e inteligencia artificial.

Universidad Católica San Antonio de Murcia (UCAM)

Estudiantado

- Grado: 11.868

Máster oficial: 2.981



- Doctorado: 465

- Total: 15.314 estudiantes.

Campus principales

Campus de Los Jerónimos (Murcia, Guadalupe): núcleo central donde se ubican la mayoría de facultades (Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte, Educación, Derecho, Empresa, Comunicación, etc.).

Campus de Cartagena: sede en expansión con titulaciones vinculadas a salud y deporte.

Además, UCAM tiene presencia internacional a través de acuerdos de colaboración y programas en otros países.

Titulaciones más demandadas

Ciencias de la Salud: Medicina, Enfermería, Fisioterapia, Odontología, Farmacia, Psicología.

Ciencias del Deporte y Nutrición Humana y Dietética, donde la UCAM es referente nacional por su vínculo con el deporte profesional y olímpico.

Administración y Dirección de Empresas, Derecho y Criminología completan su oferta con fuerte orientación profesional.

Principales centros en Málaga

Universidad de Málaga (UMA)9

Estudiantado

Total de 36.387 estudiantes.

Campus principales

Campus de Teatinos (Málaga capital): el más grande, concentra la mayoría de facultades (Ciencias, Ingeniería, Derecho, Ciencias de la Salud, Comunicación, etc.) y las infraestructuras tecnológicas más avanzadas.

Campus de El Ejido (Málaga): históricamente sede de Arquitectura y Bellas Artes.

Centros adscritos y sedes en Ronda y Antequera.

Titulaciones más demandadas:

⁹ Datos ofrecido por la Junta de Andalucía mediante el documento "CODIGOS VEIC". La UMA tiene en su portal de transparencia "La UMA en Cifras", en el momento de la consulta los datos no aparecen disponibles.



Medicina y Enfermería (las más solicitadas en preinscripciones, con listas de espera muy altas).

Psicología, Derecho y ADE (Administración y Dirección de Empresas).

Ingenierías en Tecnologías Industriales e Informática, así como dobles grados como Matemáticas + Ingeniería Informática y ADE + Derecho, con notas de corte elevadas.

Principales centros en Sevilla

Universidad de Sevilla (US)10

Estudiantado

Total de 71.139 matriculados en grados, másteres y doctorados.

• Campus principales:

Campus universitarios en Sevilla capital, con varias facultades situadas en distintos puntos de la ciudad (centro histórico, Reina Mercedes, etc.).

Campus de la Facultad de Medicina vinculado con hospitales universitarios importantes como Virgen del Rocío, Virgen Macarena.

La Universidad Pablo de Olavide como otro campus relevante en el área metropolitana, aunque es universidad distinta; la US tiene algunos centros adscritos y colaboraciones distribuidas territorialmente.

Titulaciones más demandadas:

Enfermería, que encabeza la lista de grados más solicitados en Andalucía, con casi 8.000 solicitudes en Sevilla.

Medicina, también con una alta demanda, muy cercana en solicitudes a Enfermería.

Psicología, Odontología, Derecho y ADE aparecen repetidamente entre los grados más solicitados en primera opción.

Entre los dobles grados con mayores notas de corte: Física + Matemáticas; Ingeniería Informática + Matemáticas; Fisioterapia + Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.

Pool de talento Universitario

El Pool de Talento universitario mide la capacidad de una provincia para formar y concentrar estudiantes en relación con su población total. Se calcula dividiendo el

¹⁰ Los datos de la US se han consultado en la web: "<u>La US en cifras</u>" desde donde son actualizados para su consulta.



número de matriculados en universidades entre la población provincial, lo que permite obtener un indicador relativo, comparable entre territorios.

En este contexto, el sistema universitario de **Alicante** reúne alrededor de **47.900 estudiantes en 2023/24**, con una población provincial de **1,99 millones de habitantes**, lo que supone un **Ratio Pool de Talento del 2,4** %. Este indicador, aunque positivo, es el más bajo de entre las provincias competidoras, reflejando que el peso relativo de la universidad sobre la población es más reducido.

En contraste:

- Bilbao (UPV/EHU) cuenta con 46.000 estudiantes sobre una población de 1,16 millones, lo que arroja un Ratio Pool del 4,0 %, el más alto de la comparativa. A pesar de tener un volumen de alumnos similar a Alicante, su menor población convierte a Bilbao en una plaza universitaria muy densa y atractiva, con fuerte especialización en salud, ingenierías y titulaciones bilingües.
- Sevilla (US) concentra 71.139 estudiantes en una provincia de 1,97 millones, alcanzando un Ratio Pool del 3,6 %. Es la universidad con mayor volumen absoluto de estudiantes de toda la comparativa y una de las principales de España. Su gran masa crítica la convierte en un polo de atracción nacional, aunque su ratio es ligeramente inferior al de Bilbao.
- València (UV + UPV + privadas) supera los 78.459 estudiantes en una provincia de 2,71 millones, con un Ratio Pool del 2,9 %. Su gran tamaño le permite ofrecer una diversidad de titulaciones y postgrados inigualable en la Comunitat Valenciana, aunque su ratio es más moderado al distribuirse entre una población amplia.
- Murcia (UMU + UPCT + UCAM) suma 51.600 estudiantes para una población de 1,57 millones, alcanzando un Ratio Pool del 3,3 %. Esto convierte a la Región en un ecosistema universitario muy intenso, con gran peso de las ciencias de la salud y la tecnología, y una fuerte aportación de la UCAM en el ámbito privado.
- Málaga (UMA), con 36.387 estudiantes en una población de 1,77 millones, presenta el Ratio Pool más bajo (2,0 %). Sin embargo, experimenta un proceso de expansión con nuevas titulaciones en salud e ingeniería, y mantiene una alta demanda en Medicina y Enfermería.

Tabla resumen del pool de talento:

Territorio	Estudiantes matriculados	Población provincial (millones)	Ratio Pool de Talento (% estudiantes/población)
Bilbao (Bizkaia)	46.000	1,16	4,0%
Sevilla	71.139	1,97	3,6 %



Murcia	51.600	1,57	3,3 %
València	78.459	2,71	2,9 %
Alicante	47.900	1,99	2,4 %
Málaga	36.387	1,77	2,0 %

Formación Profesional

Alicante¹¹

La formación profesional en la provincia de Alicante se articula en los tres niveles educativos, con una orientación clara hacia los sectores estratégicos de la economía local.

En grado básico, destacan Servicios Administrativos (Administración y Gestión), Electricidad y Electrónica, Informática de Oficina, Cocina y Restauración, Peluquería y Estética, Fabricación y Montaje y Mantenimiento de Vehículos. Estas titulaciones proporcionan competencias esenciales para la inserción laboral en servicios, turismo y oficios técnicos.

En grado medio, la oferta es más diversa y especializada, con peso en Gestión Administrativa, Sistemas Microinformáticos y Redes, y una presencia muy destacada de la Sanidad a través de Cuidados Auxiliares de Enfermería, Farmacia y Emergencias Sanitarias. También sobresalen Estética y Belleza, Peluquería y Cosmética Capilar, Cocina y Gastronomía, Servicios de Restauración y oficios como Mecanizado y Soldadura.

El grado superior refuerza la especialización, especialmente en Sanidad (Imagen para el Diagnóstico, Laboratorio Clínico, Higiene Bucodental, Dietética, Radioterapia, Prótesis Dentales) y en el ámbito tecnológico con Desarrollo de Aplicaciones Web y Multiplataforma, Administración de Sistemas en Red, Automatización y Robótica Industrial. También tienen gran relevancia Administración y Finanzas, Asistencia a la Dirección, Marketing y Publicidad, Comercio Internacional, Transporte y Logística, así como en Hostelería y Turismo con Dirección de Cocina, Gestión de Alojamientos y Guía Turística.

En resumen, Alicante cuenta con una oferta equilibrada y completa que combina itinerarios de inserción rápida al mercado laboral con titulaciones de alta especialización en tecnología, sanidad, turismo e industria, consolidándose como un polo formativo alineado con los sectores clave de la provincia.

¹¹ Datos ofrecidos por la web autonómica "GVA"



Valencia¹²

La **Formación Profesional en Valencia** se caracteriza por una oferta amplia y diversificada que abarca los tres niveles educativos y que responde a la demanda de un tejido productivo variado.

En grado básico, sobresalen los itinerarios de Servicios Administrativos (Administración y Gestión), Electricidad y Electrónica, Informática de Oficina, Cocina y Restauración y Peluquería y Estética, junto con Mantenimiento de Vehículos y Fabricación y Montaje. Esta base permite una primera cualificación en sectores clave como la hostelería, los oficios técnicos y los servicios personales.

En grado medio, la oferta se amplía de forma notable, con titulaciones muy consolidadas en Gestión Administrativa, Sistemas Microinformáticos y Redes, Cuidados Auxiliares de Enfermería y Farmacia. También tienen una fuerte presencia las familias de Estética y Belleza, Peluquería, Cocina y Gastronomía, Actividades Comerciales, Atención a la Dependencia y Electromecánica de Vehículos. Se incluyen además itinerarios especializados en química, artes gráficas y mantenimiento industrial, que diversifican las opciones para los estudiantes.

El grado superior concentra la mayor especialización, especialmente en Sanidad, con una oferta amplia que abarca Imagen para el Diagnóstico, Laboratorio Clínico, Radioterapia, Higiene Bucodental, Dietética y Prótesis Dentales. En el ámbito tecnológico destacan Desarrollo de Aplicaciones Web y Multiplataforma, Administración de Sistemas en Red, Inteligencia Artificial y Big Data, Automatización y Robótica Industrial, además de áreas vinculadas a la eficiencia energética y la mecatrónica industrial. También son relevantes los ciclos de Administración y Finanzas, Marketing y Publicidad, Comercio Internacional, Transporte y Logística, junto con titulaciones específicas de Hostelería y Turismo como Dirección de Cocina, Gestión de Alojamientos y Agencias de Viajes.

En conjunto, la oferta de FP en Valencia se distingue por su **gran amplitud y diversidad**, con un peso muy destacado en **sanidad y tecnología**, pero también en **turismo**, **administración y comercio**, lo que refuerza su papel como nodo formativo central dentro de la Comunitat Valenciana.

Bilbao¹³

La Formación Profesional en Bilbao, enmarcada dentro del sistema educativo del País Vasco, se caracteriza por su amplia diversificación sectorial y una clara apuesta por la tecnología y la innovación, en línea con el tejido industrial y de servicios de Vizcaya.

En grado básico, la oferta incluye titulaciones en Servicios Administrativos, Electricidad y Electrónica, Informática de Oficina, Mantenimiento de Vehículos, Cocina y Restauración y Peluquería y Estética, orientadas a la inserción laboral temprana en sectores tradicionales y de servicios.

¹² Datos ofrecidos por la web autonómica "GVA"

¹³ Datos ofrecidos por la web autonómica "Euskadi.eus"



En grado medio, se refuerzan itinerarios de gran demanda como Gestión Administrativa, Sistemas Microinformáticos y Redes, Electromecánica de Vehículos, Instalaciones Eléctricas y Automáticas, Mecanizado y Soldadura, así como en Sanidad con Cuidados Auxiliares de Enfermería y Farmacia. Destacan además familias vinculadas a la naútica y el sector marítimo, con ciclos especializados en Mantenimiento de Buques y Operaciones Subacuáticas, reflejando la conexión del territorio con su entorno portuario.

El grado superior se orienta hacia la alta especialización tecnológica, con gran presencia de Automatización y Robótica Industrial, Mecatrónica, Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma y Web, Administración de Sistemas Informáticos en Red e Instalaciones Electrotécnicas. En Sanidad, la oferta incluye Imagen para el Diagnóstico, Laboratorio Clínico, Higiene Bucodental y Prótesis Dentales. También tienen un fuerte peso los ciclos de Administración y Finanzas, Comercio Internacional, Marketing y Publicidad, Transporte y Logística, junto con titulaciones de Hostelería y Turismo como Dirección de Cocina y Gestión de Alojamientos.

En conjunto, la FP en Bilbao se distingue por su **orientación tecnológica e industrial**, con un notable componente en **innovación**, **industria 4.0 y oficios avanzados**, al mismo tiempo que mantiene una sólida presencia en **sanidad**, **hostelería y servicios**. Esta estructura convierte a Bilbao en un polo formativo estratégico en el norte de España, muy alineado con las necesidades de su economía industrial y portuaria.

Murcia¹⁴

La **Formación Profesional en la Región de Murcia** se ha consolidado en los últimos años como un pilar fundamental de la educación posobligatoria, con una oferta que combina itinerarios de inserción laboral rápida con titulaciones de alta especialización vinculadas a los sectores productivos estratégicos de la región.

En grado básico, predominan titulaciones de iniciación como Servicios Administrativos, Electricidad y Electrónica, Cocina y Restauración, Mantenimiento de Vehículos, Peluquería y Estética e Informática de Oficina, que permiten adquirir competencias prácticas adaptadas al mercado laboral local, muy vinculado a servicios, hostelería y oficios técnicos.

En grado medio, la variedad aumenta significativamente, con una fuerte presencia de la Sanidad a través de ciclos de Cuidados Auxiliares de Enfermería y Farmacia, así como en Gestión Administrativa, Sistemas Microinformáticos y Redes, Electromecánica de Vehículos, Instalaciones Eléctricas y Mantenimiento Electromecánico. Destacan además ramas como Atención a Personas en Situación de Dependencia, Cocina y Gastronomía, Actividades Comerciales e incluso itinerarios ligados al sector agroalimentario, de gran peso en la región.

El **grado superior** incorpora un perfil mucho más especializado, con un fuerte protagonismo de la **Sanidad** (Laboratorio Clínico y Biomédico, Imagen para el Diagnóstico, Radioterapia, Higiene Bucodental, Dietética, Prótesis Dentales) y de la **tecnología** (Desarrollo de Aplicaciones Web y Multiplataforma, Administración de Sistemas en Red, Automatización y

¹⁴ Datos ofrecidos por la web autonómica "CARM"



Robótica Industrial, Mecatrónica). También destacan las ramas de Administración y Finanzas, Comercio Internacional, Marketing y Publicidad, Transporte y Logística, junto con titulaciones de Hostelería y Turismo como Dirección de Cocina, Gestión de Alojamientos Turísticos y Guía Turística.

En conjunto, la FP en Murcia ofrece una **estructura equilibrada** en la que sobresalen la **sanidad, la tecnología, la agroalimentación y la hostelería**, lo que la convierte en una herramienta clave para la empleabilidad juvenil y para la alineación del capital humano con los sectores estratégicos de la región.

Andalucía (Málaga y Sevilla)¹⁵

La Formación Profesional en Andalucía, con presencia destacada en provincias como Málaga y Sevilla, se caracteriza por una oferta muy amplia y diversificada en los tres niveles educativos, alineada con sectores estratégicos como el turismo, la sanidad, la industria y los servicios.

En grado básico, las titulaciones más representativas son Servicios Administrativos, Informática de Oficina, Electricidad y Electrónica, Cocina y Restauración, Peluquería y Estética, Fabricación Mecánica, Actividades Agropecuarias y Marítimo-Pesqueras. Estas enseñanzas proporcionan una base de cualificación para la inserción laboral temprana, especialmente en oficios tradicionales y en sectores de gran importancia para el mercado andaluz como la hostelería y el comercio.

En grado medio, la oferta se diversifica con un fuerte peso en Gestión Administrativa, Sistemas Microinformáticos y Redes, Electromecánica de Vehículos, Instalaciones Eléctricas y de Telecomunicaciones y Mecanizado, junto con itinerarios de Sanidad (Farmacia, Emergencias Sanitarias, Cuidados Auxiliares de Enfermería). Se suman además ramas vinculadas a la industria agroalimentaria, las actividades comerciales, la atención a la dependencia y la hostelería, que responden a la estructura productiva de la región.

El grado superior ofrece un nivel de alta especialización, con una destacada presencia de la Sanidad (Laboratorio Clínico y Biomédico, Imagen para el Diagnóstico, Radioterapia, Higiene Bucodental, Prótesis Dentales, Dietética) y de la tecnología (Administración de Sistemas Informáticos en Red, Desarrollo de Aplicaciones Web y Multiplataforma, Automatización y Robótica Industrial, Mecatrónica). También son relevantes las titulaciones de Comercio Internacional, Marketing y Publicidad, Transporte y Logística, Administración y Finanzas y Asistencia a la Dirección. En hostelería y turismo, destacan Dirección de Cocina, Gestión de Alojamientos Turísticos, Agencias de Viajes y Guía Turística, mientras que en el ámbito industrial sobresalen ciclos como Construcciones Metálicas, Programación de la Producción en Fabricación Mecánica y Energías Renovables.

En conjunto, la FP en Málaga y Sevilla constituye un sistema robusto y diversificado, donde conviven itinerarios de empleabilidad rápida en servicios y hostelería con formaciones de alta especialización en sanidad, tecnología e industria, reforzando el

¹⁵ Datos ofrecidos por la web autonómica "Junta de Andalucía"



papel de Andalucía como una de las comunidades con mayor peso en la oferta de Formación Profesional en España.

Horizontes de Crecimiento: Retos y Potencial de Alicante

El sistema formativo y productivo de Alicante presenta una base sólida sobre la que construir una ventaja competitiva sostenible. Su combinación de universidades de alta empleabilidad, una Formación Profesional alineada con los sectores tractores y un ecosistema innovador en expansión sitúan a la provincia en una posición favorable para consolidarse como polo de talento y conocimiento en el arco mediterráneo.

Aun así, el futuro del territorio depende de su capacidad para elevar la densidad universitaria, retener talento cualificado y acelerar la transferencia de conocimiento hacia el tejido empresarial. Reforzar la conexión entre formación, innovación y empleo permitirá a Alicante transformar su potencial en un verdadero motor de crecimiento inteligente y sostenible.

Ventajas competitivas

- Base formativa sólida y empleable. UA y UMH con inserciones > 88–90 % en titulaciones estratégicas (salud, ingeniería, TIC, empresa) y FBS/CEU reforzando la conexión empresa-talento.
- FP alineada con sectores tractores. Cobertura equilibrada en sanidad, TIC (DAW/DAM/ASIR), automatización/robótica, logística, turismo y hostelería, con itinerarios de inserción rápida y especialización.
- Ecosistema de innovación y transferencia. Parques científicos, Distrito Digital y redes empresariales (AEFA, Cámara, Jovempa) que facilitan prácticas, proyectos y empleos de primer nivel.
- Internacionalización creciente. Flujo de estudiantes internacionales (caso CEU) y atractivo urbano-costero que favorece la captación de talento y proyectos empresariales.
- Diversidad de oferta universitaria. Siete facultades y Escuela Politécnica en UA;
 cuatro campus en UMH (biosanitario, ingeniería, agroalimentación y artes), lo que
 cubre un amplio espectro de perfiles.
- Capacidad de especialización estratégica. Fortaleza en salud, turismo e industria 4.0 con margen para escalar en datos/IA, sostenibilidad y energías.

Brechas y prioridades

 Baja densidad universitaria relativa. Ratio Pool de Talento del 2,4 % (por debajo de Bilbao, Sevilla y Murcia) que limita masa crítica y efecto red.



- Retención de egresados. Necesidad de más primer empleo cualificado y trayectorias de carrera en empresas locales para evitar fuga de talento.
- Escala en STEM/IA y posgrado. Incrementar plazas y programas avanzados (máster/doctorado y microcredenciales) en datos, IA, ciberseguridad, automatización y bio—salud.
- **Transferencia e I+D aplicada.** Acelerar proyectos universidad–empresa (contratos art. 60, cátedras, spin-offs) y la FP Dual en sectores prioritarios.
- Convergencia con territorios líderes. Reducir la brecha frente a ecosistemas con mayor intensidad tecnológica y mayor densidad universitaria.
- Atracción selectiva de talento internacional. Escalar becas, residencias, prácticas remuneradas y programas "land & work" para perfiles críticos.
- **Orientación a productividad.** Enlazar la ampliación de oferta formativa con mejoras en productividad empresarial (digitalización, automatización, diseño de procesos).