

CENTRO DE EXCELENCIA EMPRESARIAL VS CENTRO DE INVESTIGACIÓN

| Aspecto | Centro de Excelencia Empresarial | Centro de Investigación |
|--------------------|---|---|
| Origen | Surgieron en los años 90 en industrias como aeroespacial, automotriz y electrónica para optimizar procesos e innovar. | Se desarrollaron históricamente en universidades y laboratorios en el siglo XIX, consolidándose con la "Big Science". |
| Propósito | Innovar, optimizar procesos y mantener competitividad en mercados globales. | Generar nuevo conocimiento teórico y aplicado a través de la investigación científica y la experimentación. |
| Foco Principal | Desarrollo de tecnología, automatización y gestión de recursos orientados a resultados prácticos y económicos. | Exploración de fenómenos naturales y sociales, generación de teorías y publicaciones científicas. |
| Estructura | Unidades autónomas dentro de empresas con alineación estratégica y enfoque en productividad. | Instituciones asociadas a universidades, independientes o gubernamentales, con estructura académica y colaborativa. |
| Requisitos Mínimos | Especialización, gobernanza clara, alineación estratégica e innovación continua. | Infraestructura avanzada, investigadores altamente calificados y financiamiento continuo. |
| Impacto Esperado | Mejora operativa, optimización de procesos y aumento de la competitividad empresarial. | Avance del conocimiento, desarrollo de teorías y contribución al bienestar social a largo plazo. |