

Propiedad intelectual de la investigación

Anteproyecto de grado - Javier Ramírez

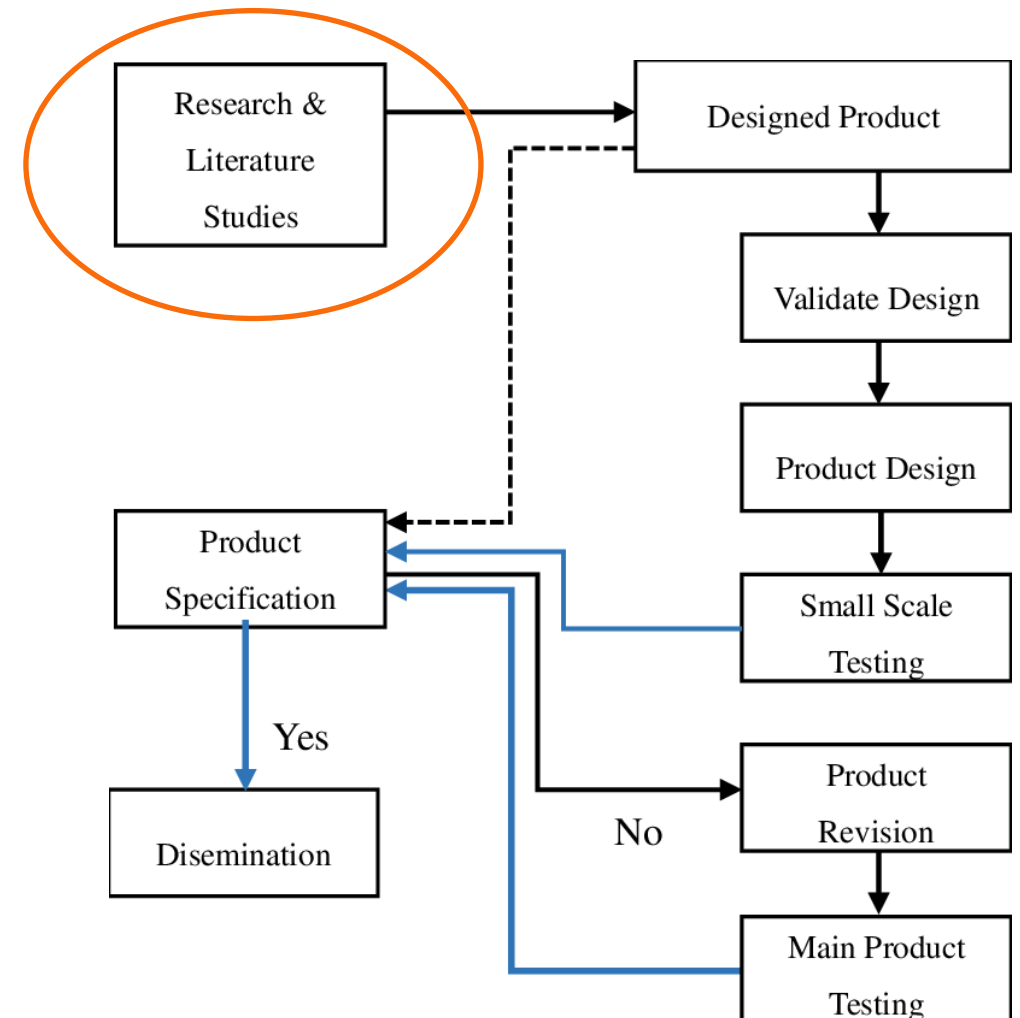


I + D + I

Investigación + Desarrollo + Innovación

Concepto de investigación

“el trabajo creativo llevado a cabo de forma sistemática para incrementar el volumen de conocimientos, incluido el conocimiento del hombre, la cultura y la sociedad, y el uso de esos conocimientos para crear nuevas aplicaciones” (COLCIENCIAS, 2016, p.2)



Concepto de desarrollo

Desarrollo



☐ Experimental

☐ Tecnológico

**“la puesta en práctica, mediante los diseños adecuados, de los resultados de la investigación aplicada, ya sea en la mejora de procesos convencionales, o en procesos nuevos, mediante el paso intermedio a escala piloto o estación experimental”
(Cegarra-Sánchez, 2012, p.42).**

Concepto de Innovación

**“un producto o proceso nuevo o mejorado (o la combinación de ambos), que difiere significativamente de los productos o procesos previos de la unidad y que ha sido puesto a disposición de los usuarios potenciales (producto), o puesto en uso por la unidad (Proceso)”
(OCDE, 2018, p. 20)**

i) Actividades de Investigación y Desarrollo (I+D)

ii) Actividades de ingeniería, diseño y otros trabajos creativos.

iii) Actividades de Marketing e imagen de marca.

iv) Actividades realizadas con la propiedad intelectual

v) Actividades de entrenamiento y formación a empleados.

vi) Actividades de desarrollo de software y de base de datos

vii) Actividades relacionadas con la adquisición o leasing de activos tangibles

viii) Actividades de gestión de la innovación

Unidad de I+D+I de la empresa

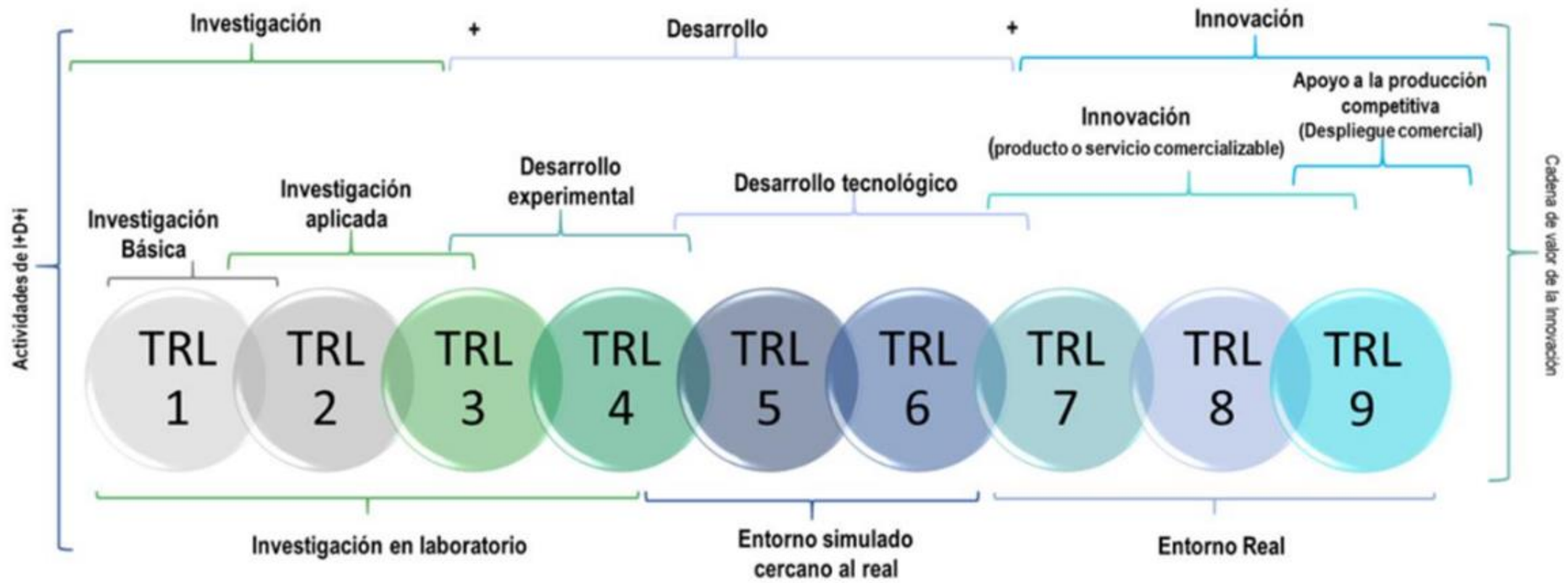
Actividad Principal:

- Investigación aplicada, desarrollo tecnológico e innovación (TRL 2 al 9)

Resultados principales:

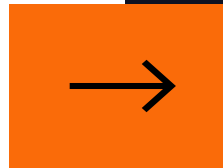
- Nuevos productos certificados o validados, secretos industriales, innovaciones de producto, servicio o proceso, licenciamientos.

TRL: Bases del alistamiento tecnológico



Universidad

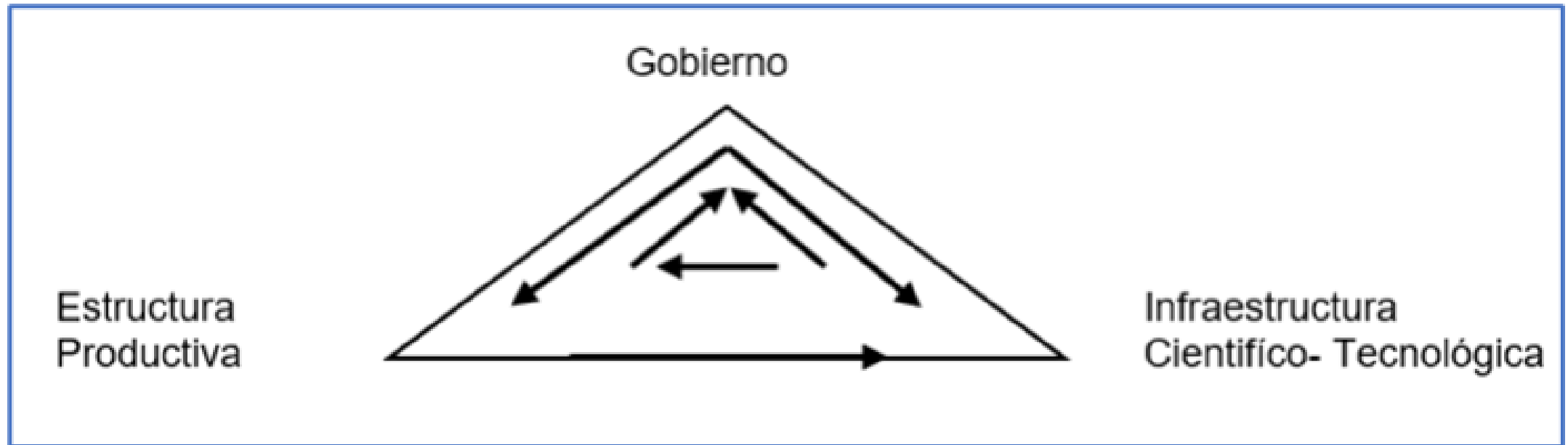
Propone teorías y nuevas ideas.



Empresa

Desarrolla productos con base I + D + I

Triada perfecta de intercambio de tecnologías





**Derechos reservados 2022 © - UCC: Concepto de diseño /
Javier Ramírez: Material de Apoyo y Contenido de Ambientes Digitales Institucionales.**

Corporación Universitaria Taller Cinco Centro de Diseño - Vigilado MinEducación