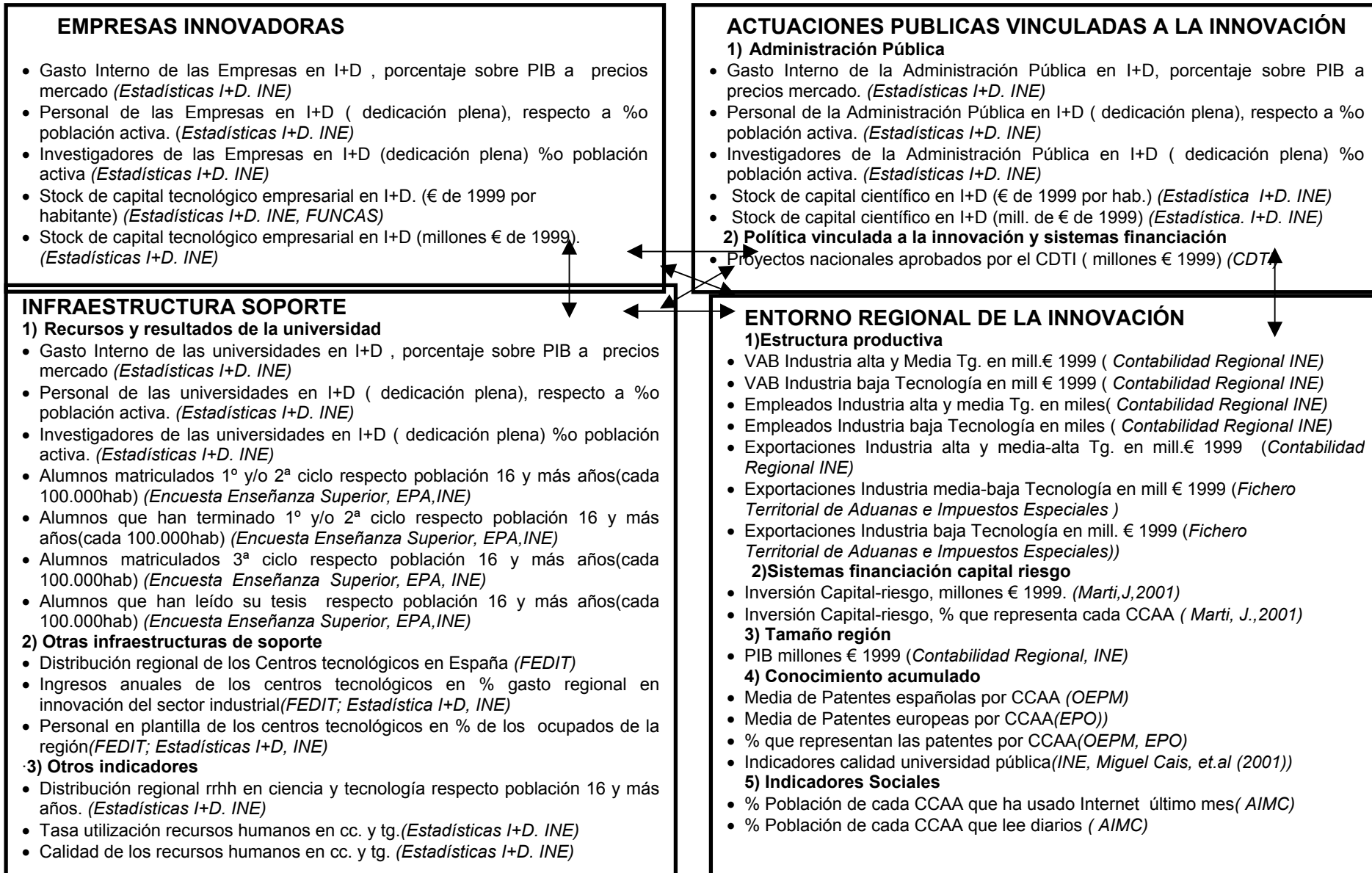


Cuadro 1. Variables utilizadas en la investigación



Cuadro 2: Factores delimitadores de los Sistemas Regionales de Innovación

FACTOR 1: ENTORNO REGIONAL Y PRODUCTIVO DE LA INNOVACIÓN

1) Estructura productiva

- VAB Industria alta y media Tecnología en mill.€ 1999 **(0.895)**
- VAB Industria baja Tecnología en mill € 1999 **(0.975)**
- Empleados Industria alta y media tecnología en mill.€ 1999 **(0.909)**
- Empleados Industria baja Tecnología en mill € 1999 **(0.980)**
- Export. Industria alta y media-alta Tg. en mill.€ 1999 **(0.887)**
- Export. Industria media-baja Tecnología en mill € 1999 **(0.665)**
- Export. Industria baja Tecnología en mill.€ 1999 **(0.984)**

2) Instituciones de apoyo a la Innovación

- Proyectos nacionales aprobados por el CDTI en mill. € 1999 **(0.941)**

3) Tamaño de la región

- PIB en millones € 1999 **(0.859)**

4) Conocimiento acumulado

- Media de Patentes españolas por CCAA **(0.866)**
- Media de Patentes europeas por CCAA **(0.878)**
- Patentes españolas en % que representa cada CCAA **(0.866)**
- Patentes europeas en % que representa cada CCAA **(0.878)**

0.567

0.529

0.464

FACTOR 3: PAPEL DE LAS UNIVERSIDADES EN LOS SISTEMAS DE INNOVACIÓN

- Gasto Interno de las Universidades en I+D , % del PIB a **(0.467)**
- Personal interno (EDP) de las Universidades en I+D %o de la población activa.**(0.950)**
- Investigadores (EDP) de las Universidades en I+D %o de la población activa. **(0.956)**
- Alumnos matriculados 1º y/o 2ª ciclo respecto a la población 16 y más años(cada 100.000hab) **(0.601)**
- Alumnos que han terminado 1º y/o 2ª ciclo respecto a la población 16 y más años (cada 100.000hab) **(0.674)**
- Alumnos matriculados 3ª ciclo respecto a la población 16 y más años (cada 100.000hab) **(0.906)**
- Alumnos que han leído su tesis respecto a la población 16 y más años (cada 100.000hab) **(0.943)**
- Indicador de calidad de la universidad **(0.914)**

FACTOR 2: PAPEL DE LA ADMINISTRACIÓN EN LOS ENTORNOS DE INNOVACIÓN

Administración Pública:

- Gasto Interno de la Administración. Pública en I+D , % del PIB **(0.969)**
- Personal interno (EDP) de la Administración Pública en I+D, %o de la población activa. **(0.976)**
- Investigadores (EDP) de la Administración Pública en I+D %o de la población activa. **(0.964)**
- Stock de capital. científico en I+D (€ de 1999 por hab.) **(0.854)**
- Stock de capital científico en I+D (mill. de € de 1999) **(0.839)**

Otros:

- Inversión Capital-riesgo (millones € de 1999) **(0.730)**
- Inversión Capital-riesgo (% cada CCAA) **(0.730)**
- Stock de capital tecnológico en I+D (millones de € de 1999) **(0.726)**

0.566

0.55

FACTOR 4: PAPEL DE LAS EMPRESAS EN LOS SISTEMAS DE INNOVACIÓN

- Gasto Interno de las empresas en I+D , porcentaje del PIB **(0.788)**
- Personal interno (EDP) de las empresas en I+D, %o de la población activa. **(0.785)**
- Investigadores(EDP) de las empresas en I+D %o de la población activa)**(0.792)**
- Stock de capital tecnológico empresarial en I+D. (€ de 1999 por habitante). **(0.683)**
- Recursos humanos en ciencia y tecnología respecto población > 16años **(0.772)**
- Distribución regional de los centros tecnológicos **(0.720)**
- Ingresos anuales de los centros tecnológicos **(0.674)**

0.483