

# Serie de informes departamentales

Nº5 Durazno



## SERIE DE INFORMES DEPARTAMENTALES

### Nº 5 - Durazno

Los informes departamentales presentan un resumen informativo sobre los departamentos. El reporte tiene como objetivo contribuir a la definición, priorización y focalización de las estrategias locales mediante la presentación de información agregada de los sectores productivos, las principales cadenas de valor y la dinámica institucional.

# CONTENIDO

CONTENIDO .....	3
1. Demografía; división política/administrativa y territorio.....	4
1.1 Demografía .....	4
1.2 División política - administrativa.....	4
1.3 Estructura de ingresos del Gobierno Departamental.....	5
2. Empleo, educación y pobreza .....	5
2.1 Empleo.....	5
2.2 Educación.....	9
2.3 Pobreza.....	10
3. Empresarialidad y producción.....	11
3.1 Empresarialidad .....	11
3.2 Especialización productiva .....	15
3.3 PIB Departamental.....	16
4. Posicionamiento departamental de indicadores de empresarialidad y desarrollo .....	17
4.1 Resumen departamental de indicadores de empresarialidad .....	17
4.2 Resumen del IDH (Índice de Desarrollo Humano) Departamental .....	17
4.3 Resumen nacional IDERE (Índice de Desarrollo Regional) .....	17
5. Resumen.....	20
6. Bibliografía .....	21

# 1. Demografía; división política/administrativa y territorio

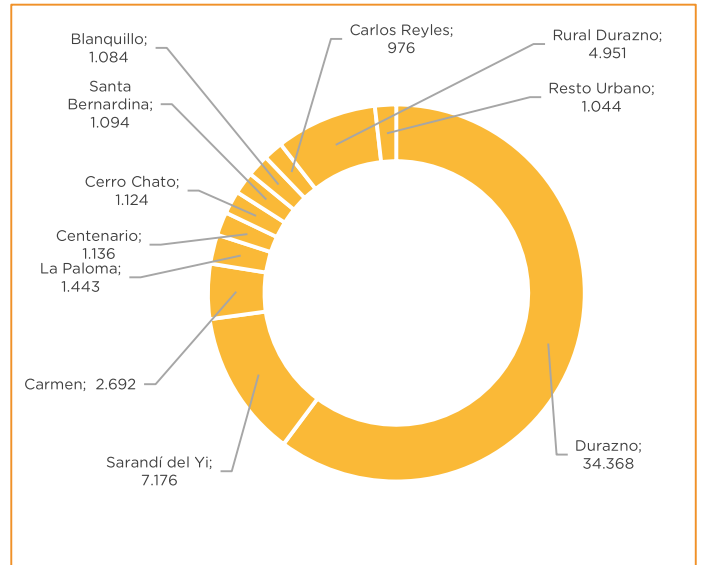
## 1.1 Demografía

Tabla 1. Datos departamentales

Departamento	Durazno
Superficie (km2)	11.643
Población	57.088

Fuente: Censo 2011

Gráfico 1. Población por localidad



Total: 57.088

Fuente: OTU

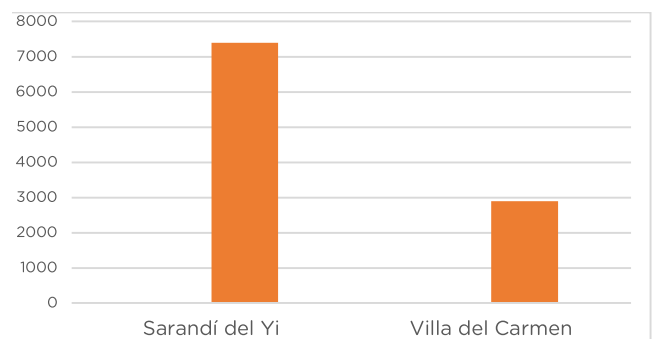
## 1.2 División política - administrativa

Entre las ciudades de Durazno y Sarandí del Yí concentran el 73% de la población del departamento. El 8.67% de la población reside en el medio rural.

Cuenta con dos municipios, que se presentan en el gráfico 2.

Presenta un bajo nivel de municipalización tanto desde el punto de vista de la superficie como de la población, debido principalmente a que un alto porcentaje de población vive en la ciudad capital, y la misma no está municipalizada. (Tabla 2).

Gráfico 2 - Población por Municipio



**Tabla 2 - Superficie Municipalizada**

Superficie Municipalizada	10.00%
Población Municipalizada	18.00%

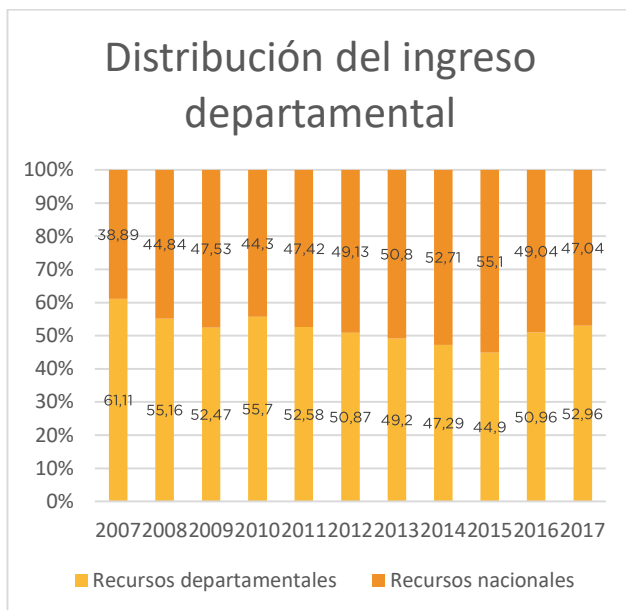
Población Municipalizada excluyendo capital	45.25%
---------------------------------------------	--------

Fuente: OTU

### 1.3 Estructura de ingresos del Gobierno Departamental

El gráfico 3 expresa el origen de los recursos del departamento. Los que son originados en el propio departamento y los que responden a transferencias nacionales.

**Gráfico 3 - Ingreso departamental por fuente de financiamiento**



Fuente: Realización propia con datos de OTU-OPP.

**Tabla 3 - Transferencias del Gobierno Nacional en el presupuestos departamental**

% de transferencias del Gobierno Nacional en el presupuesto Departamental		
1	Treinta y Tres	59,79
2	Cerro Largo	56,66
3	Artigas	55,16
4	Lavalleja	49,73
5	Río Negro	49,61
6	Rivera	47,84
7	Durazno	47,04
8	Tacuarembó	44,50
9	Soriano	43,77
10	Paysandú	43,50
11	Salto	42,31
12	Florida	39,95
13	Flores	39,73
14	Rocha	38,31
15	San José	37,55
16	Colonia	29,22
17	Canelones	25,54
18	Maldonado	16,62
19	Montevideo	10,20

Fuente: OTU

## 2. Empleo, educación y pobreza

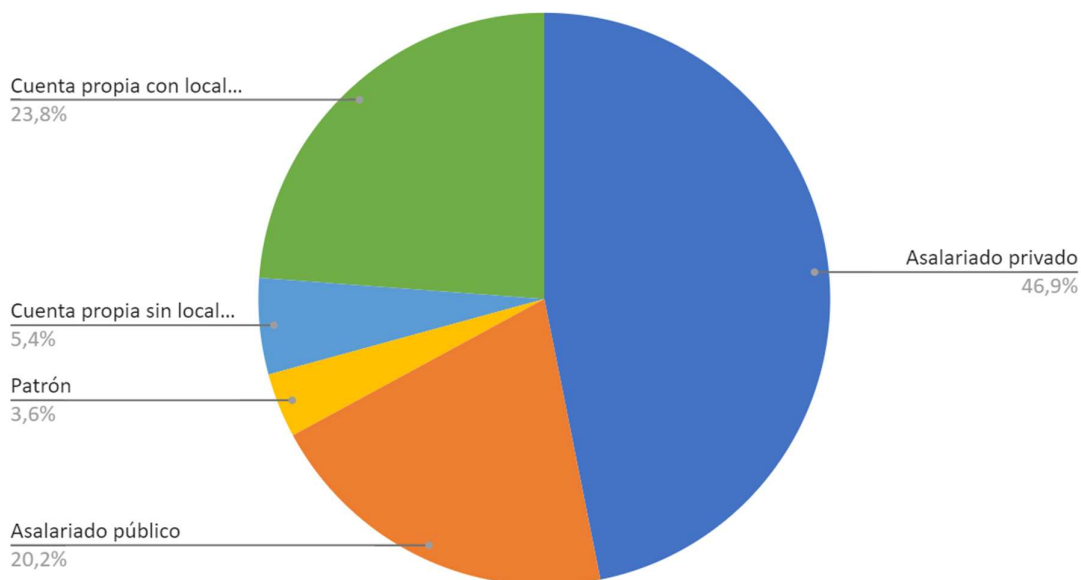
### 2.1 Empleo

En cuanto a la caracterización de la población por condición de actividad, según datos del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social (MTSS), los ocupados representan el 43.80% del total, al tiempo que los menores de 14 años significan el 18.60% y los inactivos (por diferentes motivos) alcanzan el 37.60% (ver gráfico 4).

El sector Agropecuario se presenta como el mayor empleador, seguido del Comercio y en un tercer lugar la Industria Manufacturera y la Administración Pública y Defensa (ver gráfico 5).

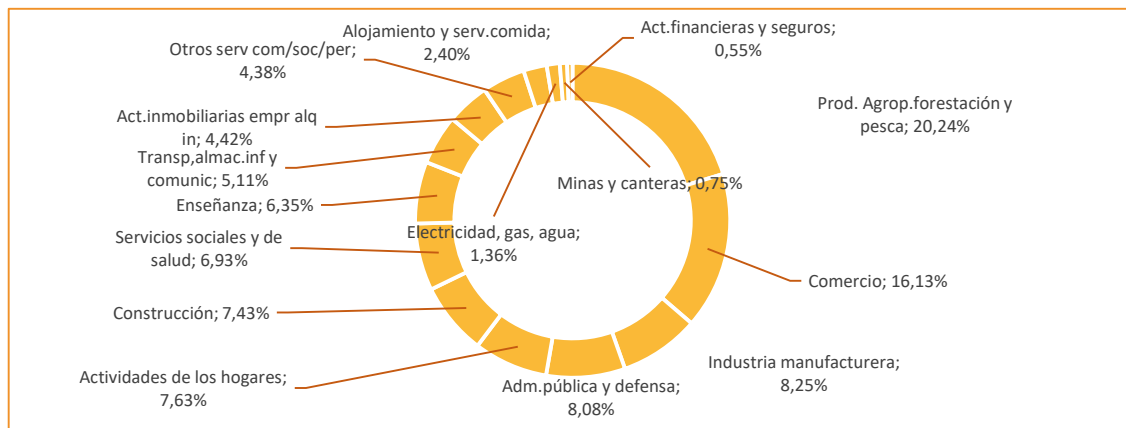
**Gráfico 4 - Caracterización de población por condición de actividad**

**Durazno**



Fuente: OTU, 2019

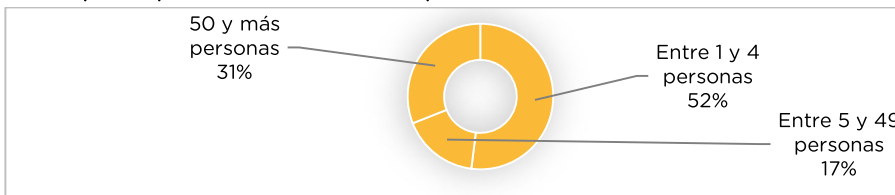
**Gráfico 5 - Cantidad de empleados por sector de actividad**



Fuente: OTU

La desagregación por tramo de las empresas permite inferir (considerando solamente la variable ocupación) que el 52% de los ocupados trabaja en microempresas.

**Gráfico 6 - Empleo por tamaño de empresa**

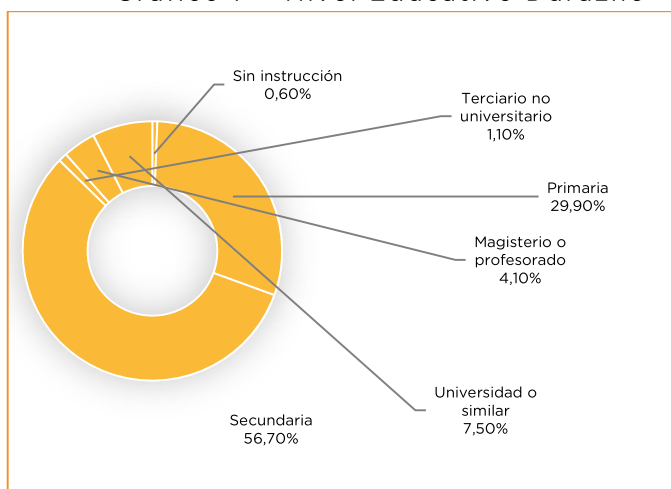


Fuente: OTU,2017

En cuanto a la caracterización productiva y ocupacional del departamento, hay un claro destaque del sector Agropecuario. Estos dos sectores cuentan con la mayor cantidad de empresas constituidas (registros del INE y MGAP) y a su vez son las que mayor cantidad de mano de obra emplean (MTSS, 2018, Estadísticas), aunque es de los pocos departamentos en que el sector agropecuario supera al sector comercial como mayor empleador. Es de destacar que dentro del sector agropecuario se destaca el sector pecuario donde la cría de ganado vacuno de carne es la principal fuente de ingresos en el 71.63% de las explotaciones seguido del 9.46% de producción de ovinos.

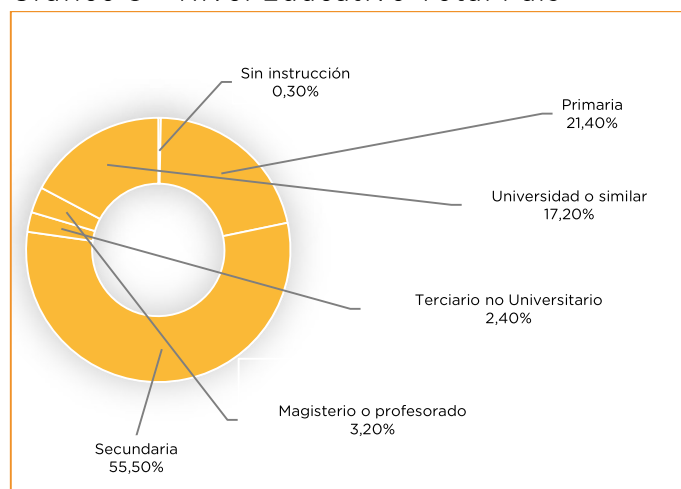
El 30.5% de los ocupados cuentan como máximo con educación Primaria, contrastando con un promedio de 21.7% a nivel nacional.

**Gráfico 7 - Nivel Educativo Durazno**



Fuente: ECH, 2017

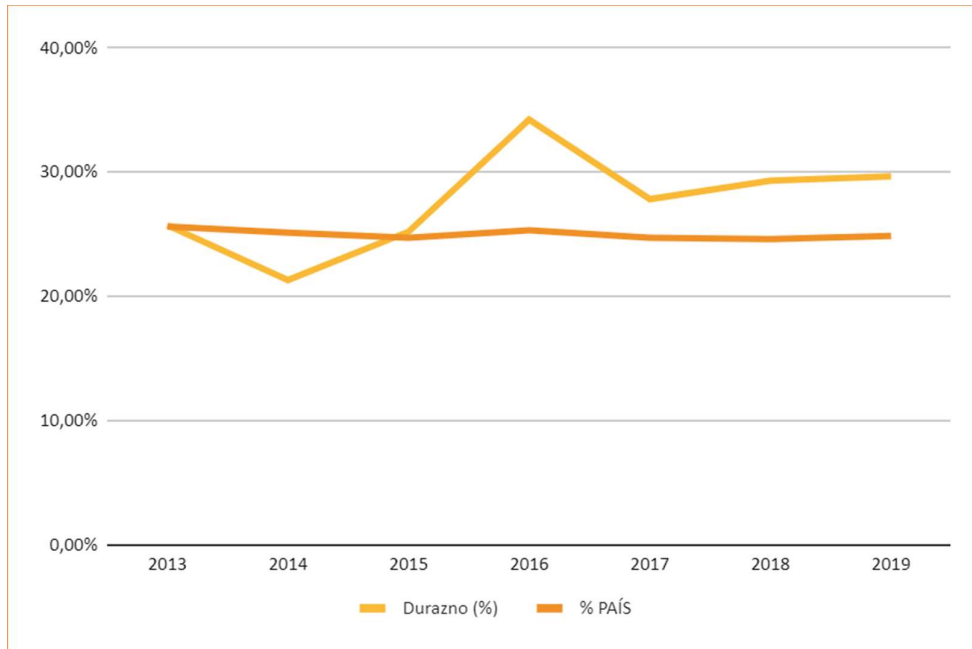
**Gráfico 8 - Nivel Educativo Total País**



FUENTE: ECH, 2017

En relación con la informalidad, aproximándonos a la misma a través de los indicadores de no registro a la seguridad social, constatamos que el 30.2% del total de ocupados no presenta registro, lo que supera la media del país, siendo el 7° departamento con mayor informalidad.

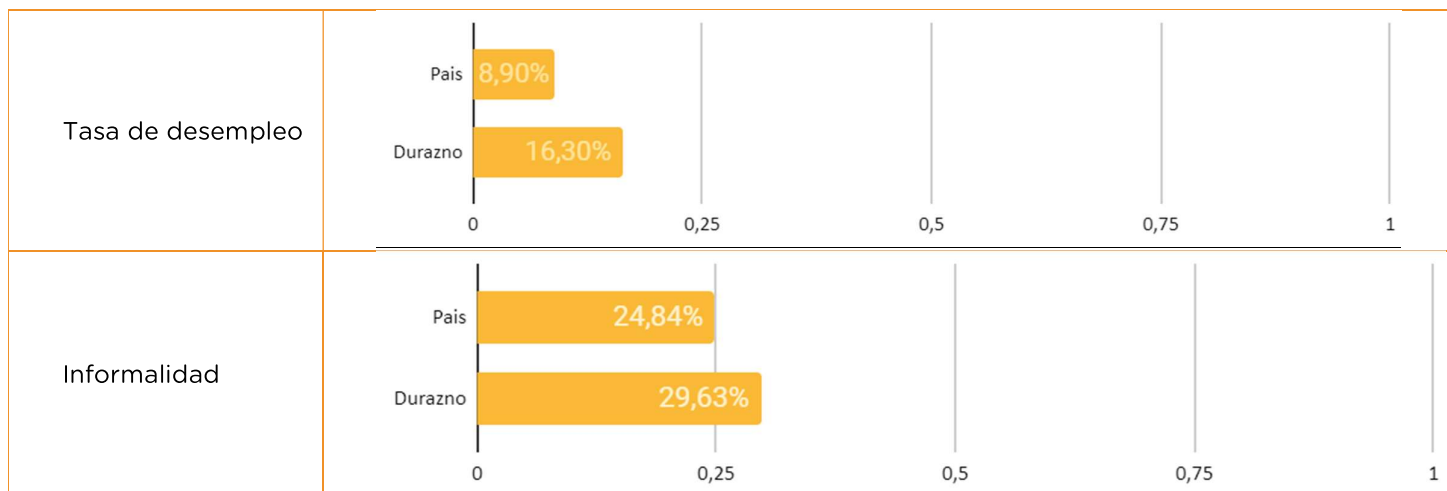
**Gráfico 9 - Evolución informalidad**



Fuente: OTU (2019)

**Gráfico 10 - Otros indicadores de empleo**





Fuente: OTU, 2019

## 2.2 Educación

A efectos de referir el promedio de educación del departamento, definimos las siguientes categorías:

- **Capital Humano básico:** Pondera Asistencia a Educación Formal, Población con primaria completa y población con instrucción media.
- **KH e1:** Considera el número de personas con formación de magisterio o profesorado, formación universitaria o terciaria no universitaria en relación con la población del departamento.
- **KH e2:** Considera el número de personas con formación en bachillerato tecnológico o formación técnica en relación con la población del departamento.
- **KH e3:** Considera el número de profesionales en las categorías de ingeniería industrial, química industrial, química farmacéutica, física y ciencias biológicas en relación con la población del departamento.
- **Jóvenes ni estudian ni trabajan:** Considera los jóvenes de entre 14 y 29 años que no estudian ni trabajan en

relación con la población del departamento.

El departamento de Durazno, presenta niveles de capital humano bajos, con desempeños sumamente bajos en Capital Humano básico y con formación técnica.

**Tabla 4. Dotación de Capital Humano de Durazno: posición relativa con respecto a los demás departamentos del país.**

Capital Humano básico	11
KH e1 (Terciaria)	19
KH e2 (Técnica)	8
KH e3 (Ciencias Duras)	14
Jóvenes ni estudian ni trabajan	3



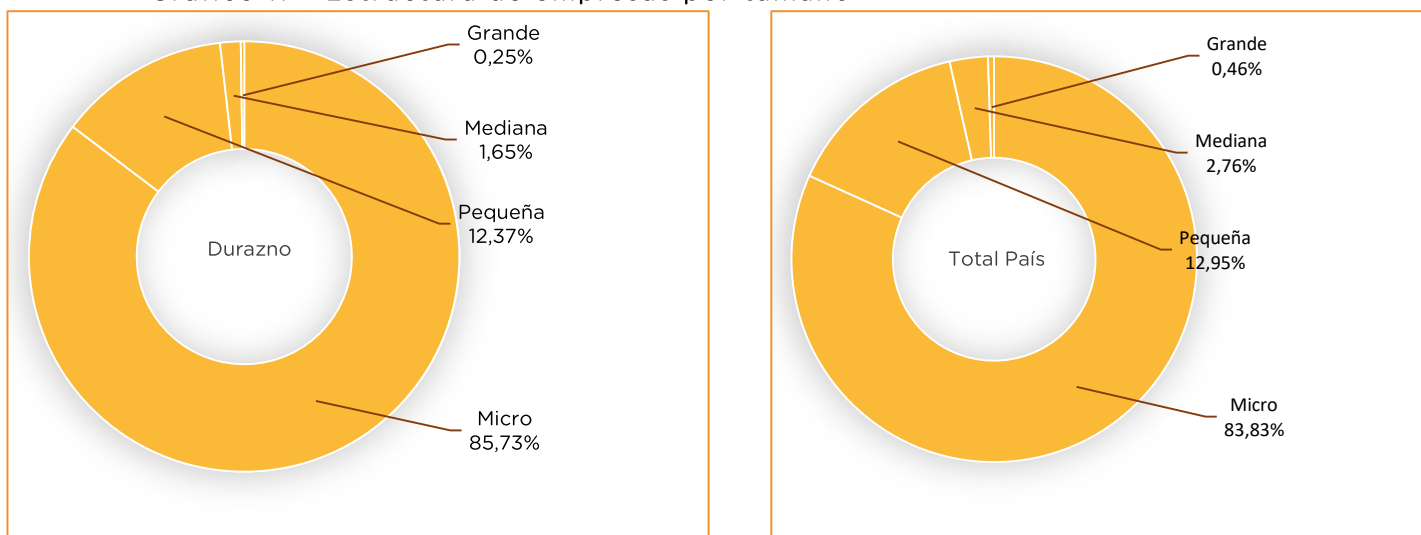
## 3. Empresarialidad y producción

### 3.1 Empresarialidad

Tabla 5 - Cantidad de empresas según tamaño

	Micro	Pequeñ	Median	Grand	Total
Durazno	2.031	293	39	6	2369
Total país	159.418	24.634	5.244	879	190.175

Gráfico 11 - Estructura de empresas por tamaño

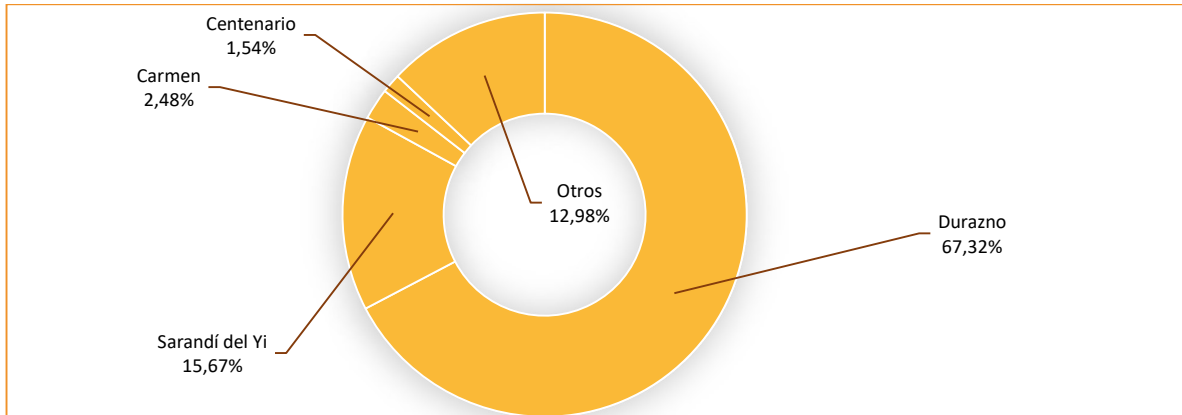


Fuente: INE, 2019

Según datos del Registro de Empresas del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INE 2016), en el departamento de Durazno se identifican 2.335 empresas formales, de las cuales el 85,31% son micro, el 12,89% pequeñas, el 1,54% medianas y el restante 0,26% grandes.

Presenta cuatro centros poblados con cantidad de empresas relevante aunque la capital Durazno es donde se registra el 67% del total de empresas no agropecuarias del departamento.

Gráfico 12 - Empresas por localidad



FUENTE: INE, 2016

Tabla 6. Distribución de empresas por tamaño y sector CIU. Durazno

Sección CIU - Durazno	Grande	Mediana	Pequeña	Micro	Total general
A - Producción agropecuaria, forestación y pesca		1	8	55	64
B - Explotación de minas y canteras				6	6
C - Industrias Manufactureras	1	3	23	172	199
D - Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado			1		1
E - Suministro de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento		1	1	2	4
F - Construcción		1	9	88	98
G - Comercio al por mayor y al por menor; reparación de los vehículos y de las motocicletas	2	11	113	949	1075
H - Transporte y almacenamiento	1	4	34	166	205
I - Alojamiento y servicios de comida			23	82	105
J - Información y comunicación		2	5	40	47
K - Actividades financieras y de seguros.			1	16	17
L - Actividades inmobiliarias				25	25
M - Actividades profesionales,			10	72	82

científicas y técnicas					
N - Actividades administrativas y servicios de apoyo	1	3	17	72	93
P - Enseñanza		5	13	16	34
Q - Servicios sociales y relacionados con la Salud humana.	1	5	20	58	84
R - Artes, entretenimiento y recreación		1	3	26	30
S - Otras actividades de servicio		2	12	186	200

FUENTE: Registro de empresas INE, 2019

En consonancia con el promedio nacional, la principal actividad de las empresas del departamento es el comercio. En un segundo lugar se encuentran las actividades de Servicios, seguido por actividades de Transporte y Almacenamiento.

En tanto, esta cantidad de empresas identificadas se complementan con la cantidad de establecimientos censados por el MGAP en el Censo Agropecuario 2011, llevado adelante por la institución y en el cual se identifican 2.062 explotaciones en el departamento de las cuales 1.442 tienen una extensión menor a las 500 hectáreas. Esto representa el 69.93% de las explotaciones del departamento, significativamente inferior al 82.1% del promedio del país siendo el 14º departamento con mayor cantidad de explotaciones de menos de 500 hectáreas en relación con el total y el 8º departamento que cuenta proporcionalmente con más cantidad de establecimientos de más de 5.000

hectáreas. El hecho de ser de los departamentos con menor cantidad de explotaciones con menos de 500 hectáreas es consistente con el carácter ganadero de las explotaciones.

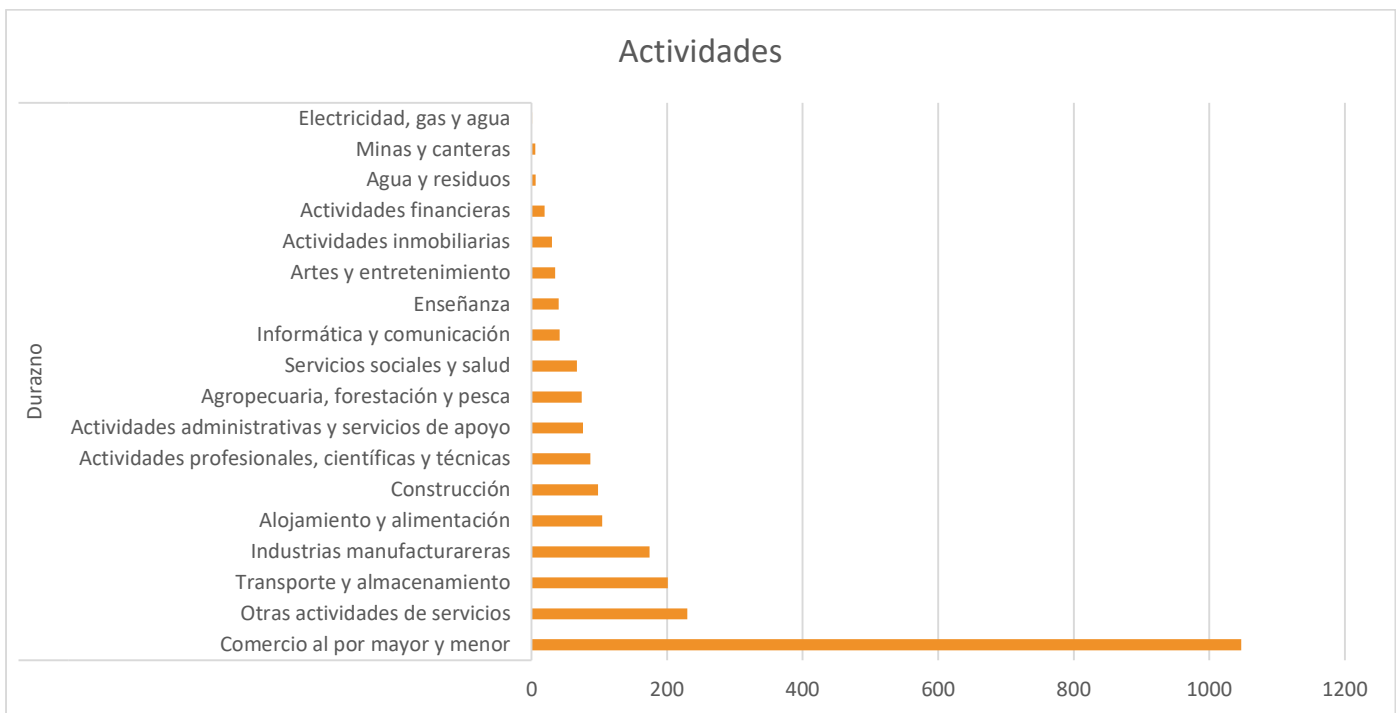
Se verifica que la explotación ganadera es la principal fuente de ingreso en el 71.63 % del total de explotaciones agropecuarias del departamento. En un segundo escalón se encuentra la producción ovina con el 9.46% y en un tercer escalón la producción para autoconsumo con el 6.74% de las explotaciones. Esta estructura productiva es consistente con una explotación extensiva, tal como se observó en el tamaño de las explotaciones.

Excluyendo las explotaciones agropecuarias, el 44.84% de las empresas operan en el sector comercio, y en un segundo escalón se presentan otras actividades de servicios con el 9.85% y en un 3º lugar Transporte y Almacenamiento con el 8.61%.

**Tabla 7- Estructura de las explotaciones agropecuarias por la principal fuente de ingresos**

	Vacunos de carne	Ovinos	Autoconsumo	Cereales y Oleaginosas	Otros	Total
Nº	1477	195	139	77	174	2062
%	71.63%	9.46%	6.74%	3.73%	8.44%	100.00%

Gráfico 13 - Detalle de Actividades



Fuente: INE, 2016

### 3.2 Especialización productiva

Para medir la especialización productiva del departamento se utiliza información del INE (entidades jurídicas con actividad económica). Un primer cálculo es el coeficiente de especialización. Es una medida relativa que se calcula para cada sector y que determina la importancia de dicho sector en la economía local en relación con dicha importancia en la estructura total del país. De esta forma muestra la especialización sectorial de la economía del territorio.

Dado que las empresas se diferencian, según su tamaño (medido por empleo), en micro, pequeñas, medianas y grandes, y se cuenta con la información del tramo de empleo al que pertenecen, se considerará el cálculo de un CE (coeficiente de especialización) ponderado por el tamaño de las empresas.

La interpretación del CE es la siguiente: si el indicador toma valor 1, significa que el territorio tiene idéntica especialización en esa actividad productiva que la que registra el promedio nacional; si  $CE > 1$ , entonces el territorio está más especializado en dicha actividad que el promedio del país; y si  $CE < 1$ , el territorio en cuestión está menos especializado que la media del país.

Por otro lado, se analiza el grado de diversificación productiva de los departamentos. Para esto se utiliza como indicador de concentración o diversificación productiva el índice de Herfindhal (IH).

Con el fin de presentar los resultados de una forma más sencilla (como en Soler, 2000) se trabajará con la inversa del IH que se interpreta como el número de sectores equivalentes (representativos) en la economía en cuestión. En este caso la lectura del indicador es más directa y clara: cuanto mayor sea la inversa del IH, más sectores equivalentes tendrá la economía y, por tanto, más diversificada será. Por el contrario, cuanto menor sea el número de sectores equivalentes, la economía estará más especializada.

Tabla 8 - Resultados

Departamento	IH	1/IH	Cuartiles	Diversificación
Durazno	0.1590	6.29	0-25%	Bajo
Promedio simple	0.1360	7.51		
Valor país	0.1026	9.74		

Fuente: Especializaciones productivas, Adrián Rodríguez.

Tabla 9 - Rubros

Departamento	Ranking de diversificación productiva (IH)	Sectores con CE mayor o igual a 1,5 (cálculo ponderado)	Sectores con alta participación ( $>=3\%$ ) a escala nacional (cálculo ponderado)
Durazno	Diversificación relativa baja, lugar 17º en 19, cuartil 1.	Raciones 6,2; industria frigorífica 4,5; procesamiento de pescado con 3,8; servicios al agro 2,5; bebidas sin alcohol 1,8.	Raciones con 6,5%; industria frigorífica con 4,7%; procesamiento de pescado con 4,0 %; servicios al agro con 3,5%.

Fuente: Especializaciones productivas, Adrián Rodríguez.

### 3.3 PIB Departamental

Es el 17° departamento en cuanto al aporte al PIB nacional y 15° en cuanto a Ingreso per cápita de acuerdo con datos de 2012 (Fuente: OTU).

## 4. Posicionamiento departamental de indicadores de empresarialidad y desarrollo

### 4.1 Resumen departamental de indicadores de empresarialidad

Mediante una comparación de distintos índices de empresarialidad y desarrollo podemos identificar, en base a distintas variables, cuál es la posición relativa del departamento. Para estos índices 1 representa la posición más alta mientras que 19 la más baja.

Desarrollo empresarial (IECON)	Desarrollo Económico (IECON)	Desarrollo (CINVE)	Convergencia (CINVE)	Competitividad (UCU)
11	13	17	Canelones, Flores, Florida, Maldonado, Paysandú, Rocha, Río Negro, San José y Treinta y Tres	13

### 4.2 Resumen del IDH (Índice de Desarrollo Humano) Departamental

De acuerdo con OTU “El Índice de Desarrollo Humano (IDH) es una medida resumen de los logros en las dimensiones claves del desarrollo humano (una vida larga y saludable, el acceso al conocimiento y un nivel de vida decente) estimado anualmente por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) para un conjunto de países. Se estima el

dato a nivel departamental a partir de una adaptación de la metodología PNUD 2017. Los valores del Índice de expresan entre 0 y 1.”

En esta medida, el departamento de Durazno se ubica en el lugar 10 entre los 19 departamentos del país.

### 4.3 Resumen nacional IDERE (Índice de Desarrollo Regional)

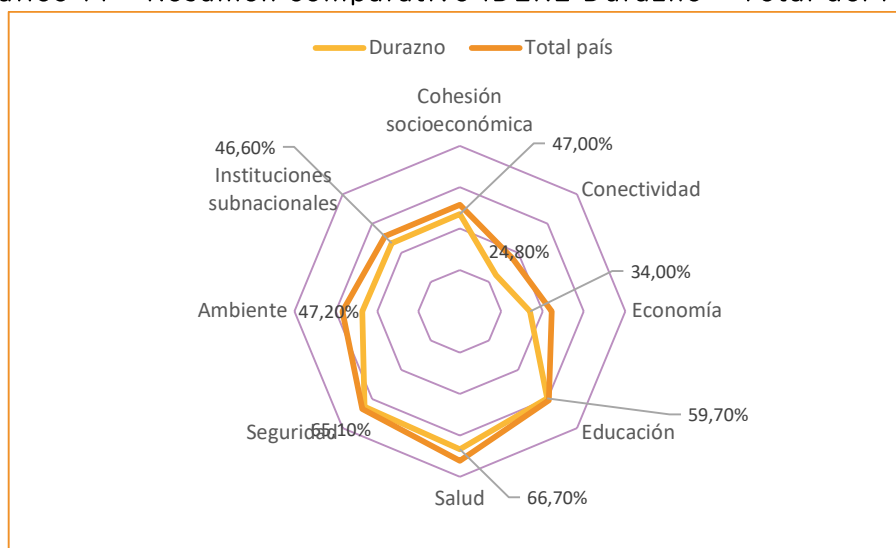
Ha sido publicado en diciembre de 2018 (Adrián Rodríguez - Camilo Vial Cossani) un informe conjunto entre Uruguay y Chile que busca estandarizar la medición del desarrollo bajo un índice que se construye con 8 dimensiones. Se mide a segundo nivel de administración. Departamentos en Uruguay y regiones en Chile. Se espera que este índice se use para medir el resultado de los estados de Brasil y también en Centro América.

Tabla 10 - Resumen Nacional IDERE

Región	DIMENSIONES								IDERE 2016	Ranking país
	Bienestar y cohesión socio-económica	Conectividad	Economía	Educación	Salud	Seguridad	Ambiente	Instituciones sub-nacionales		
Montevideo	0,569	0,828	0,599	0,777	0,758	0,543	0,605	0,712	<b>0,667</b>	1
Maldonado	0,705	0,397	0,54	0,621	0,703	0,585	0,776	0,73	<b>0,624</b>	2
Canelones	0,508	0,751	0,49	0,641	0,734	0,649	0,669	0,55	<b>0,611</b>	3
Colonia	0,729	0,363	0,556	0,615	0,735	0,778	0,47	0,565	<b>0,598</b>	4
San José	0,54	0,556	0,51	0,56	0,696	0,598	0,669	0,515	<b>0,576</b>	5
Río Negro	0,528	0,358	0,452	0,623	0,752	0,785	0,66	0,459	<b>0,563</b>	6
Flores	0,553	0,331	0,475	0,612	0,724	0,577	0,489	0,571	<b>0,54</b>	7
Florida	0,519	0,266	0,528	0,602	0,749	0,634	0,481	0,508	<b>0,531</b>	8
Salto	0,495	0,29	0,437	0,687	0,819	0,624	0,421	0,503	<b>0,526</b>	9
Lavalleja	0,461	0,393	0,43	0,561	0,636	0,678	0,648	0,466	<b>0,523</b>	10
Paysandú	0,542	0,294	0,411	0,62	0,713	0,57	0,526	0,506	<b>0,517</b>	11
Soriano	0,468	0,355	0,441	0,604	0,658	0,728	0,482	0,469	<b>0,517</b>	12
Rocha	0,477	0,294	0,402	0,607	0,655	0,59	0,67	0,549	<b>0,516</b>	13
Tacuarembó	0,471	0,233	0,404	0,594	0,699	0,727	0,598	0,486	<b>0,506</b>	14
Artigas	0,491	0,238	0,391	0,574	0,859	0,743	0,501	0,42	<b>0,505</b>	15
Rivera	0,422	0,197	0,393	0,545	0,8	0,776	0,589	0,446	<b>0,489</b>	16
Durazno	0,471	0,248	0,34	0,597	0,667	0,651	0,472	0,466	<b>0,474</b>	17
Treinta y Tres	0,413	0,301	0,335	0,556	0,668	0,708	0,563	0,399	<b>0,473</b>	18
Cerro Largo	0,416	0,143	0,323	0,57	0,72	0,739	0,478	0,411	<b>0,44</b>	19
<i>Promedio Uruguay</i>	<b>0,515</b>	<b>0,36</b>	<b>0,445</b>	<b>0,609</b>	<b>0,723</b>	<b>0,668</b>	<b>0,567</b>	<b>0,512</b>	<b>0,537</b>	-

Fuente: Índice de Desarrollo Regional,2018 (Adrián Rodríguez - Camilo Vial)

Gráfico 14 - Resumen comparativo IDERE Durazno - Total del País



Fuente: Elaboración propia en base a Índice de Desarrollo Regional (A.Rodríguez-C.Vial)

Gráfico 15 - Mapa del IDERE Uruguay



Fuente: Índice de Desarrollo Regional,2018 (Adrián Rodríguez - Camilo Vial)

## 5. Resumen

- ✓ Concentración de cantidad de empresas en la capital con un polo en Sarandí del Yí.
- ✓ Comercio: **44.84%** del total de empresas
- ✓ MIPYMES: **99.74%** del total de empresas
- ✓ La población ocupada presenta bajo nivel de formación educativa, dado que el 31% cuenta COMO MÁXIMO con primaria terminada.
- ✓ Sectores AGRO y COMERCIO son los mayores empleadores (36.90% del total de ocupados), seguido de la Administración Pública.
- ✓ Los indicadores de empleo (actividad, empleo y desempleo), presentan un desempeño por debajo del promedio nacional.
- ✓ Desarrollo económico: Presenta un bajo desempeño en todos los indicadores de desarrollo y competitividad.
- ✓ Los Niveles de pobreza lo ubican como uno de los departamentos con mayor nivel de hogares en situación de pobreza.
- ✓ PIB departamental: se ubica en el puesto 17° a nivel nacional.

## 6. Bibliografía

- Observatorio Territorio Uruguay
- Unidad Estadística (MTSS)
- INE (Censo 2011, ECH)
- Especializaciones Productivas y Desarrollo Económico Regional en Uruguay (Galaso, Goinheix, Rodriguez, Martinez)
- Índice de Desarrollo Regional (Adrián Rodríguez - Camilo Vial Cossani)
- Página Web de la Intendencia Departamental de Durazno - <http://durazno.gub.uy/portal/index.php>

