



República Oriental del Uruguay



Montevideo, 8 de abril de 2014

## MICRODATOS DE LA ENCUESTA CONTINUA DE HOGARES 2013

Se ponen a disposición de los usuarios los microdatos de la Encuesta Continua de Hogares 2013 (ECH 2013).

Como es habitual, ellos se acompañan del diccionario de variables, el cuestionario utilizado, al que se le ha sobreimpreso la correspondiente nomenclatura de variables, a los efectos de que se puedan conocer las definiciones y aspectos operativos, así como la ficha técnica de la encuesta.

Es de indicar que el procesamiento de la presente base, a partir del recálculo de los ponderadores anuales, semestrales, trimestrales y mensuales, puede producir pequeñas variaciones con respecto a las cifras presentadas periódicamente.

El INE agradece a la población y en particular a los hogares encuestados su buena disposición y colaboración, lo que permite lograr el éxito de esta tarea.

A continuación se presenta, solo a modo de avance de la publicación Principales Resultados de la ECH 2013, una serie de cuadros que resumen principales indicadores para el año, algunos de ellos con apertura a nivel de departamento.

## Principales Indicadores para Hogares y Viviendas

### Cuadro 1

#### Distribución porcentual de los hogares, por tenencia de la vivienda, según departamento

|                | Total | Propietarios | Inquilinos | Ocupantes con permiso | Ocupantes sin permiso |
|----------------|-------|--------------|------------|-----------------------|-----------------------|
| Total          | 100,0 | 60,4         | 17,8       | 21,1                  | 0,7                   |
| Montevideo     | 100,0 | 59,2         | 22,9       | 17,0                  | 0,9                   |
| Artigas        | 100,0 | 70,0         | 9,3        | 20,2                  | 0,5                   |
| Canelones      | 100,0 | 61,8         | 13,3       | 24,2                  | 0,8                   |
| Cerro Largo    | 100,0 | 64,5         | 14,1       | 21,0                  | 0,4                   |
| Colonia        | 100,0 | 61,1         | 16,9       | 22,0                  | 0,0                   |
| Durazno        | 100,0 | 58,5         | 11,9       | 29,5                  | 0,1                   |
| Flores         | 100,0 | 62,8         | 13,1       | 24,1                  | 0,0                   |
| Florida        | 100,0 | 62,2         | 11,6       | 26,2                  | 0,0                   |
| Lavalleja      | 100,0 | 65,0         | 14,7       | 19,8                  | 0,5                   |
| Maldonado      | 100,0 | 54,4         | 20,2       | 25,2                  | 0,3                   |
| Paysandú       | 100,0 | 61,2         | 12,1       | 24,6                  | 2,1                   |
| Río Negro      | 100,0 | 56,5         | 14,2       | 28,8                  | 0,5                   |
| Rivera         | 100,0 | 58,1         | 13,2       | 28,5                  | 0,3                   |
| Rocha          | 100,0 | 64,0         | 15,5       | 20,0                  | 0,5                   |
| Salto          | 100,0 | 63,2         | 12,5       | 24,1                  | 0,2                   |
| San José       | 100,0 | 61,2         | 13,4       | 24,2                  | 1,2                   |
| Soriano        | 100,0 | 61,0         | 15,3       | 23,4                  | 0,3                   |
| Tacuarembó     | 100,0 | 60,5         | 14,6       | 24,4                  | 0,6                   |
| Treinta y Tres | 100,0 | 62,3         | 13,6       | 23,6                  | 0,4                   |

**Fuente:** INE - ECH 2013

**Nota:** Se incluyen cuatro situaciones dentro de la categoría propietarios: (a) propietario de la vivienda y el terreno y los están pagando, (b) propietario de la vivienda y el terreno y ya los pagó, (c) propietario solamente de la vivienda y la está pagando y (d) propietario de la vivienda y ya la pagó

**Nota:** La adición de subtotaes puede no reproducir exactamente el total debido a los procesos computacionales de redondeo

## Cuadro 2

### Porcentaje de viviendas con problemas múltiples, según departamento

|                | Total |
|----------------|-------|
| Total          | 8,4   |
| Montevideo     | 5,1   |
| Artigas        | 10,7  |
| Canelones      | 12,2  |
| Cerro Largo    | 12,8  |
| Colonia        | 11,0  |
| Durazno        | 8,7   |
| Flores         | 5,1   |
| Florida        | 6,4   |
| Lavalleja      | 10,1  |
| Maldonado      | 4,2   |
| Paysandú       | 10,1  |
| Río Negro      | 9,1   |
| Rivera         | 12,2  |
| Rocha          | 10,7  |
| Salto          | 13,3  |
| San José       | 15,0  |
| Soriano        | 4,9   |
| Tacuarembó     | 13,1  |
| Treinta y Tres | 13,4  |

Fuente: INE - ECH 2013

Para la confección del cuadro anterior se consideró que existen problemas múltiples cuando la vivienda presenta cuatro o más rasgos problemáticos.

Se consideraron tales, los siguientes:

- Paredes externas de materiales livianos sin revestimiento, adobe, o materiales de desecho
- Techo liviano sin cielo raso, de quincha, o de materiales de desecho
- Muros agrietados
- Puertas o ventanas en mal estado
- Grietas en pisos
- Caída de revoques en paredes o techos
- Inundación cuando llueve
- Peligro de derrumbe
- Origen del agua para beber o cocinar, (a) para zonas urbanas, que no sea de red general y (b) para zonas rurales, que no sea de la red general ni de pozo surgente protegido
- Baño sin cisterna, o ausencia de baño
- Evacuación del servicio sanitario, (a) para zona urbana: pozo negro, entubado hacia el arroyo, u otro (superficie, etc.) y (b) para zona rural, evacuación por entubado hacia arroyo u otro (superficie, etc.)
- Cocina compartida con otros hogares o ausente

### Cuadro 3

#### Distribución porcentual de los hogares, por presencia y uso de baño, según departamento

|                | Total | De uso exclusivo del hogar | Compartido con otro hogar | No tiene baño |
|----------------|-------|----------------------------|---------------------------|---------------|
| Total          | 100,0 | 97,2                       | 2,0                       | 0,8           |
| Montevideo     | 100,0 | 97,5                       | 1,9                       | 0,6           |
| Artigas        | 100,0 | 97,0                       | 2,1                       | 0,9           |
| Canelones      | 100,0 | 96,9                       | 2,2                       | 0,9           |
| Cerro Largo    | 100,0 | 98,6                       | 1,1                       | 0,3           |
| Colonia        | 100,0 | 99,0                       | 0,9                       | 0,2           |
| Durazno        | 100,0 | 97,8                       | 1,7                       | 0,5           |
| Flores         | 100,0 | 97,1                       | 2,9                       | 0,0           |
| Florida        | 100,0 | 97,1                       | 1,9                       | 1,0           |
| Lavalleja      | 100,0 | 98,6                       | 1,1                       | 0,3           |
| Maldonado      | 100,0 | 97,1                       | 2,2                       | 0,7           |
| Paysandú       | 100,0 | 97,0                       | 2,2                       | 0,8           |
| Río Negro      | 100,0 | 93,9                       | 5,3                       | 0,8           |
| Rivera         | 100,0 | 95,4                       | 2,8                       | 1,8           |
| Rocha          | 100,0 | 98,0                       | 1,5                       | 0,5           |
| Salto          | 100,0 | 93,7                       | 4,5                       | 1,8           |
| San José       | 100,0 | 97,9                       | 0,9                       | 1,2           |
| Soriano        | 100,0 | 95,8                       | 3,3                       | 0,9           |
| Tacuarembó     | 100,0 | 98,5                       | 0,8                       | 0,7           |
| Treinta y Tres | 100,0 | 97,2                       | 1,8                       | 0,9           |

**Fuente:** INE - ECH 2013

**Nota:** La adición de subtotaes puede no reproducir exactamente el total debido a los procesos computacionales de redondeo

#### Cuadro 4

##### Porcentaje de hogares, según tenencia de elementos de confort

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Refrigerador (con o sin freezer) | 97,6 |
| Radio                            | 89,6 |
| Calefón o termofón               | 81,9 |
| Lavarropa                        | 77,4 |
| Teléfono                         | 64,8 |
| Microcomputador (incluye laptop) | 66,1 |
| Reproductor de DVD               | 49,7 |
| Horno microondas                 | 61,1 |
| Conexión a TV por abonados       | 65,1 |
| TV color (solo 1)                | 49,1 |
| TV color (2 o más)               | 38,7 |
| Conexión a internet              | 52,8 |
| Automóvil o camioneta            | 38,5 |
| Ciclomotor                       | 34,7 |
| Equipo de aire acondicionado     | 25,7 |
| Calentador instantáneo de agua   | 9,8  |
| Videocasetero                    | 5,7  |
| Secadora de ropa                 | 6,6  |
| Lavavajillas                     | 3,6  |

Fuente: INE - ECH 2013

### Principales Indicadores para Personas

#### Cuadro 5

##### Porcentaje de asistentes al sistema educativo, por sexo, según rango de edad

|                 | Total | Hombre | Mujer |
|-----------------|-------|--------|-------|
| Total           | 72,2  | 69,7   | 74,7  |
| de 3 a 5 años   | 83,2  | 82,4   | 84,0  |
| de 6 a 11 años  | 99,3  | 99,4   | 99,2  |
| de 12 a 14 años | 95,3  | 94,3   | 96,3  |
| de 15 a 17 años | 78,7  | 74,5   | 82,9  |
| de 18 a 25 años | 36,3  | 31,0   | 41,7  |

Fuente: INE - ECH 2013

Instituto Nacional de Estadística  
**URUGUAY**

**Cuadro 6**

**Distribución porcentual de personas de 25 años o más, por nivel educativo máximo alcanzado, según departamento**

|                | Total | Sin educación formal | Primaria Incompleta | Primaria Completa | Secundaria Básica Incompleta | Secundaria Básica Completa | Secundaria Superior Incompleta | Secundaria Superior Completa | Terciaria incompleta | Terciaria completa | Postgrado completo o incompleto |
|----------------|-------|----------------------|---------------------|-------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------------|---------------------------------|
| Total          | 100,0 | 1,1                  | 10,3                | 22,9              | 13,5                         | 9,3                        | 15,4                           | 8,8                          | 6,9                  | 9,8                | 2,0                             |
| Montevideo     | 100,0 | 0,6                  | 6,7                 | 17,1              | 12,3                         | 8,6                        | 16,0                           | 10,5                         | 10,7                 | 13,8               | 3,7                             |
| Artigas        | 100,0 | 1,6                  | 14,5                | 28,9              | 12,9                         | 10,3                       | 11,3                           | 9,8                          | 2,8                  | 7,3                | 0,5                             |
| Canelones      | 100,0 | 0,8                  | 11,8                | 24,4              | 15,0                         | 9,6                        | 16,4                           | 8,1                          | 6,0                  | 6,9                | 1,0                             |
| Cerro Largo    | 100,0 | 2,8                  | 18,2                | 30,8              | 12,4                         | 8,8                        | 12,7                           | 5,8                          | 3,1                  | 5,0                | 0,4                             |
| Colonia        | 100,0 | 0,7                  | 8,2                 | 32,1              | 10,6                         | 12,5                       | 14,9                           | 9,0                          | 2,8                  | 8,4                | 0,9                             |
| Durazno        | 100,0 | 1,6                  | 13,3                | 29,4              | 17,3                         | 9,0                        | 14,1                           | 6,3                          | 3,5                  | 4,6                | 0,9                             |
| Flores         | 100,0 | 1,1                  | 11,6                | 28,2              | 20,3                         | 6,9                        | 14,7                           | 6,0                          | 2,6                  | 8,3                | 0,2                             |
| Florida        | 100,0 | 1,7                  | 13,2                | 31,5              | 12,8                         | 10,0                       | 13,5                           | 6,1                          | 3,0                  | 7,7                | 0,6                             |
| Lavalleja      | 100,0 | 2,0                  | 11,9                | 28,5              | 17,2                         | 7,2                        | 13,7                           | 6,5                          | 4,2                  | 8,2                | 0,8                             |
| Maldonado      | 100,0 | 0,8                  | 6,6                 | 24,3              | 14,6                         | 11,6                       | 18,4                           | 11,2                         | 4,5                  | 7,1                | 1,1                             |
| Paysandú       | 100,0 | 1,5                  | 13,2                | 27,9              | 11,6                         | 11,3                       | 14,6                           | 8,2                          | 3,7                  | 7,5                | 0,4                             |
| Río Negro      | 100,0 | 2,2                  | 13,4                | 22,3              | 17,6                         | 8,6                        | 17,5                           | 5,2                          | 4,6                  | 7,4                | 1,2                             |
| Rivera         | 100,0 | 3,8                  | 21,0                | 25,7              | 14,4                         | 7,4                        | 11,5                           | 5,6                          | 3,5                  | 6,6                | 0,6                             |
| Rocha          | 100,0 | 2,6                  | 15,1                | 27,0              | 14,4                         | 10,3                       | 13,8                           | 6,5                          | 3,3                  | 6,5                | 0,6                             |
| Salto          | 100,0 | 1,7                  | 12,4                | 26,1              | 14,5                         | 8,2                        | 15,2                           | 7,0                          | 5,5                  | 8,7                | 0,8                             |
| San José       | 100,0 | 1,2                  | 15,0                | 30,4              | 15,2                         | 10,5                       | 14,9                           | 4,9                          | 2,8                  | 4,8                | 0,4                             |
| Soriano        | 100,0 | 1,3                  | 14,8                | 25,4              | 14,5                         | 10,8                       | 15,5                           | 7,6                          | 2,8                  | 6,4                | 0,8                             |
| Tacuarembó     | 100,0 | 2,3                  | 17,4                | 30,0              | 12,9                         | 9,1                        | 10,4                           | 7,5                          | 2,9                  | 7,0                | 0,5                             |
| Treinta y Tres | 100,0 | 2,3                  | 12,3                | 29,4              | 16,0                         | 8,8                        | 13,9                           | 6,5                          | 3,3                  | 6,9                | 0,6                             |

**Fuente:** INE - ECH 2013

**Nota:** La adición de subtotales puede no reproducir exactamente el total debido a los procesos computacionales de redondeo

## Cuadro 7

### Porcentaje de personas, según derecho de atención en diferentes sistemas de salud

|                                                                      |      |
|----------------------------------------------------------------------|------|
| IAMC                                                                 | 60,5 |
| IAMC a través de Fonasa                                              | 54,4 |
| IAMC pago privado                                                    | 5,9  |
| IAMC pagado por empleador                                            | 0,3  |
| ASSE (Incluye Hospital de Clínicas)                                  | 30,5 |
| ASSE a través de Fonasa                                              | 9,8  |
| ASSE por bajos recursos                                              | 20,4 |
| ASSE pagando arancel                                                 | 0,3  |
| Hospital Policial o Militar                                          | 7,2  |
| Seguro médico privado                                                | 2,0  |
| Seguro médico privado pagado parcialmente a través de Fonasa         | 1,3  |
| Policlínica Municipal                                                | 1,4  |
| Área de Salud del BPS                                                | 0,2  |
| Otros (ANDA, otras asistencias parciales, etc.)                      | 2,7  |
| Solo emergencia móvil                                                | 0,2  |
| Sin cobertura (ni en los grandes sistemas ni en emergencias móviles) | 1,8  |

**Fuente:** INE - ECH 2013

**Nota:** Los porcentajes no suman 100,0 % debido a que hay personas con derechos de atención en más de un sistema

**Cuadro 8a**

**Distribución porcentual de la población, por área y sexo, según condición de actividad (porcentaje sobre el total)**

| Condición de Actividad       | Total país |         |         | Montevideo |         |         | Total interior |         |         | Localidades de 5000 o más |         |         | Localidades menos 5000 o rural |         |         |
|------------------------------|------------|---------|---------|------------|---------|---------|----------------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|--------------------------------|---------|---------|
|                              | Total      | Hombres | Mujeres | Total      | Hombres | Mujeres | Total          | Hombres | Mujeres | Total                     | Hombres | Mujeres | Total                          | Hombres | Mujeres |
| <b>TOTAL</b>                 | 100,0      | 48,0    | 52,0    | 40,2       | 19,0    | 21,2    | 59,8           | 29,1    | 30,8    | 43,7                      | 21,0    | 22,8    | 16,1                           | 8,1     | 8,0     |
| <b>Activos</b>               | 50,8       | 27,9    | 22,9    | 21,3       | 11,2    | 10,1    | 29,5           | 16,7    | 12,8    | 21,6                      | 11,9    | 9,7     | 7,9                            | 4,8     | 3,1     |
| Ocupados                     | 47,5       | 26,5    | 21,1    | 19,9       | 10,6    | 9,4     | 27,6           | 15,9    | 11,7    | 20,1                      | 11,3    | 8,8     | 7,5                            | 4,7     | 2,9     |
| Desocupados                  | 3,3        | 1,4     | 1,9     | 1,4        | 0,6     | 0,8     | 1,9            | 0,8     | 1,1     | 1,5                       | 0,6     | 0,9     | 0,4                            | 0,1     | 0,2     |
| Desocupado busca 1.ª vez     | 0,5        | 0,2     | 0,3     | 0,2        | 0,1     | 0,1     | 0,3            | 0,1     | 0,2     | 0,2                       | 0,1     | 0,1     | 0,1                            | 0,0     | 0,0     |
| Desocupado propiamente dicho | 2,6        | 1,1     | 1,5     | 1,1        | 0,5     | 0,6     | 1,5            | 0,6     | 0,9     | 1,2                       | 0,5     | 0,7     | 0,3                            | 0,1     | 0,2     |
| Desocupado en seguro de paro | 0,2        | 0,1     | 0,1     | 0,1        | 0,1     | 0,0     | 0,1            | 0,1     | 0,0     | 0,1                       | 0,0     | 0,0     | 0,0                            | 0,0     | 0,0     |
| <b>Inactivos</b>             | 29,1       | 9,9     | 19,2    | 11,4       | 4,0     | 7,4     | 17,6           | 5,9     | 11,7    | 13,0                      | 4,4     | 8,6     | 4,7                            | 1,5     | 3,2     |
| Quehaceres del hogar         | 6,0        | 0,3     | 5,7     | 2,1        | 0,1     | 2,0     | 3,9            | 0,1     | 3,8     | 2,6                       | 0,1     | 2,5     | 1,3                            | 0,0     | 1,2     |
| Estudiante                   | 7,0        | 3,2     | 3,8     | 2,6        | 1,2     | 1,4     | 4,4            | 1,9     | 2,4     | 3,3                       | 1,5     | 1,8     | 1,1                            | 0,4     | 0,6     |
| Rentista                     | 0,3        | 0,1     | 0,2     | 0,2        | 0,0     | 0,1     | 0,1            | 0,0     | 0,1     | 0,1                       | 0,0     | 0,1     | 0,0                            | 0,0     | 0,0     |
| Jubilado                     | 10,7       | 4,9     | 5,8     | 4,6        | 2,0     | 2,6     | 6,1            | 2,9     | 3,2     | 4,6                       | 2,1     | 2,5     | 1,5                            | 0,7     | 0,8     |
| Pensionista                  | 3,7        | 0,7     | 3,0     | 1,4        | 0,2     | 1,2     | 2,3            | 0,5     | 1,8     | 1,7                       | 0,3     | 1,4     | 0,6                            | 0,1     | 0,4     |
| Otro                         | 1,4        | 0,8     | 0,6     | 0,6        | 0,3     | 0,2     | 0,8            | 0,4     | 0,4     | 0,6                       | 0,3     | 0,3     | 0,2                            | 0,1     | 0,1     |
| <b>Menores de 14 años</b>    | 20,1       | 10,2    | 9,9     | 7,4        | 3,8     | 3,6     | 12,7           | 6,4     | 6,2     | 9,2                       | 4,7     | 4,5     | 3,5                            | 1,8     | 1,7     |

Fuente: INE - ECH 2013

Nota: La adición de subtotaes puede no reproducir exactamente el total debido a los procesos computacionales de redondeo



### Cuadro 8b

#### Distribución porcentual de la población, por área y sexo, según condición de actividad (porcentaje por columna)

| Condición de actividad               | Total país |         |         | Montevideo |         |         | Total interior |         |         | Localidades de 5000 o más |         |         | Localidades menos 5000 o rural |         |         |
|--------------------------------------|------------|---------|---------|------------|---------|---------|----------------|---------|---------|---------------------------|---------|---------|--------------------------------|---------|---------|
|                                      | Total      | Hombres | Mujeres | Total      | Hombres | Mujeres | Total          | Hombres | Mujeres | Total                     | Hombres | Mujeres | Total                          | Hombres | Mujeres |
| <b>TOTAL</b>                         | 100,0      | 100,0   | 100,0   | 100,0      | 100,0   | 100,0   | 100,0          | 100,0   | 100,0   | 100,0                     | 100,0   | 100,0   | 100,0                          | 100,0   | 100,0   |
| <b>Activos</b>                       | 50,8       | 58,1    | 44,1    | 53,0       | 59,0    | 47,7    | 49,3           | 57,5    | 41,6    | 49,4                      | 56,7    | 42,7    | 49,2                           | 59,7    | 38,7    |
| Ocupados                             | 47,5       | 55,2    | 40,5    | 49,6       | 55,7    | 44,1    | 46,2           | 54,8    | 38,0    | 45,9                      | 53,7    | 38,8    | 46,8                           | 57,9    | 35,6    |
| Desocupado                           | 3,3        | 2,9     | 3,6     | 3,4        | 3,3     | 3,6     | 3,2            | 2,7     | 3,6     | 3,4                       | 3,0     | 3,9     | 2,4                            | 1,8     | 3,1     |
| Desocupado busca 1. <sup>a</sup> vez | 0,5        | 0,5     | 0,6     | 0,6        | 0,6     | 0,6     | 0,5            | 0,4     | 0,6     | 0,5                       | 0,5     | 0,6     | 0,3                            | 0,2     | 0,5     |
| Desocupado propiamente dicho         | 2,6        | 2,2     | 2,9     | 2,6        | 2,4     | 2,8     | 2,5            | 2,1     | 3,0     | 2,7                       | 2,3     | 3,1     | 2,0                            | 1,5     | 2,6     |
| Desocupado en seguro de paro         | 0,2        | 0,2     | 0,1     | 0,2        | 0,3     | 0,2     | 0,1            | 0,2     | 0,1     | 0,2                       | 0,2     | 0,1     | 0,1                            | 0,1     | 0,0     |
| <b>Inactivos</b>                     | 29,1       | 20,6    | 36,9    | 28,4       | 21,0    | 35,1    | 29,5           | 20,3    | 38,2    | 29,6                      | 21,0    | 37,6    | 29,1                           | 18,6    | 39,8    |
| Quehaceres del hogar                 | 6,0        | 0,6     | 11,0    | 5,2        | 0,7     | 9,2     | 6,5            | 0,4     | 12,2    | 6,0                       | 0,4     | 11,1    | 7,9                            | 0,5     | 15,3    |
| Estudiante                           | 7,0        | 6,6     | 7,4     | 6,6        | 6,5     | 6,6     | 7,3            | 6,6     | 7,9     | 7,5                       | 7,0     | 7,9     | 6,7                            | 5,5     | 7,8     |
| Rentista                             | 0,3        | 0,1     | 0,5     | 0,4        | 0,2     | 0,6     | 0,2            | 0,1     | 0,4     | 0,3                       | 0,1     | 0,4     | 0,2                            | 0,1     | 0,3     |
| Jubilado                             | 10,7       | 10,2    | 11,2    | 11,4       | 10,7    | 12,0    | 10,2           | 9,9     | 10,6    | 10,5                      | 10,2    | 10,9    | 9,4                            | 9,2     | 9,6     |
| Pensionista                          | 3,7        | 1,4     | 5,7     | 3,4        | 1,1     | 5,6     | 3,8            | 1,7     | 5,8     | 3,9                       | 1,6     | 6,0     | 3,5                            | 1,8     | 5,3     |
| Otro                                 | 1,4        | 1,6     | 1,2     | 1,4        | 1,8     | 1,1     | 1,4            | 1,5     | 1,3     | 1,4                       | 1,6     | 1,2     | 1,5                            | 1,5     | 1,5     |
| <b>Menores de 14 años</b>            | 20,1       | 21,3    | 19,0    | 18,5       | 20,1    | 17,2    | 21,2           | 22,2    | 20,2    | 21,0                      | 22,4    | 19,7    | 21,6                           | 21,7    | 21,6    |

Fuente: INE - ECH 2013

Nota: La adición de subtotales puede no reproducir exactamente el total debido a los procesos computacionales de redondeo

Instituto Nacional de Estadística  
**URUGUAY**

**Cuadro 9**  
**Distribución porcentual de la población total, por condición de actividad, según departamento**

| Departamento   | Total | Activos       |          |             | Inactivos | Menores de 14 años |
|----------------|-------|---------------|----------|-------------|-----------|--------------------|
|                |       | Total activos | Ocupados | Desocupados |           |                    |
| Total país     | 100,0 | 50,8          | 47,5     | 3,3         | 29,1      | 20,1               |
| Montevideo     | 100,0 | 53,0          | 49,6     | 3,4         | 28,4      | 18,5               |
| Total interior | 100,0 | 49,3          | 46,2     | 3,2         | 29,5      | 21,2               |
| Artigas        | 100,0 | 46,1          | 42,8     | 3,2         | 30,4      | 23,5               |
| Canelones      | 100,0 | 51,5          | 47,7     | 3,8         | 27,6      | 20,9               |
| Cerro Largo    | 100,0 | 44,9          | 42,8     | 2,0         | 32,9      | 22,2               |
| Colonia        | 100,0 | 51,6          | 49,9     | 1,8         | 29,3      | 19,1               |
| Durazno        | 100,0 | 47,2          | 42,7     | 4,5         | 31,4      | 21,3               |
| Flores         | 100,0 | 53,4          | 50,5     | 3,0         | 26,7      | 19,9               |
| Florida        | 100,0 | 47,9          | 45,7     | 2,2         | 32,1      | 20,0               |
| Lavalleja      | 100,0 | 48,5          | 46,0     | 2,5         | 33,2      | 18,3               |
| Maldonado      | 100,0 | 51,7          | 49,2     | 2,5         | 26,3      | 22,1               |
| Paysandú       | 100,0 | 45,4          | 42,5     | 2,9         | 33,4      | 21,3               |
| Río Negro      | 100,0 | 46,8          | 42,8     | 4,0         | 28,3      | 24,9               |
| Rivera         | 100,0 | 47,9          | 45,2     | 2,7         | 31,0      | 21,2               |
| Rocha          | 100,0 | 46,2          | 42,6     | 3,6         | 32,7      | 21,1               |
| Salto          | 100,0 | 47,7          | 43,9     | 3,8         | 29,9      | 22,3               |
| San José       | 100,0 | 51,5          | 48,4     | 3,1         | 27,8      | 20,7               |
| Soriano        | 100,0 | 51,7          | 49,3     | 2,4         | 27,9      | 20,4               |
| Tacuarembó     | 100,0 | 46,0          | 42,4     | 3,6         | 32,9      | 21,1               |
| Treinta y Tres | 100,0 | 49,6          | 45,9     | 3,7         | 29,6      | 20,8               |

Fuente: INE -ECH 2013

Nota: La adición de subtotales puede no reproducir exactamente el total debido a los procesos computacionales de redondeo

## Cuadro 9a

### Distribución porcentual de la población masculina, por condición de actividad, según departamento

| Departamento   | Total | Activos       |          |             | Inactivos | Menores de 14 años |
|----------------|-------|---------------|----------|-------------|-----------|--------------------|
|                |       | Total activos | Ocupados | Desocupados |           |                    |
| Total país     | 100,0 | 58,1          | 55,2     | 2,9         | 20,6      | 21,3               |
| Montevideo     | 100,0 | 59,0          | 55,7     | 3,3         | 21,0      | 20,1               |
| Total interior | 100,0 | 57,5          | 54,8     | 2,7         | 20,3      | 22,2               |
| Artigas        | 100,0 | 52,9          | 50,4     | 2,5         | 21,7      | 25,4               |
| Canelones      | 100,0 | 58,9          | 55,9     | 3,0         | 19,3      | 21,8               |
| Cerro Largo    | 100,0 | 56,1          | 54,5     | 1,6         | 20,4      | 23,4               |
| Colonia        | 100,0 | 59,9          | 58,2     | 1,7         | 19,7      | 20,4               |
| Durazno        | 100,0 | 55,7          | 52,5     | 3,2         | 22,7      | 21,6               |
| Flores         | 100,0 | 61,7          | 59,7     | 1,9         | 17,7      | 20,6               |
| Florida        | 100,0 | 57,8          | 55,5     | 2,3         | 21,2      | 21,0               |
| Lavalleja      | 100,0 | 56,6          | 54,2     | 2,4         | 23,9      | 19,4               |
| Maldonado      | 100,0 | 58,7          | 56,6     | 2,1         | 18,4      | 23,0               |
| Paysandú       | 100,0 | 52,6          | 50,1     | 2,5         | 24,0      | 23,4               |
| Río Negro      | 100,0 | 54,4          | 50,6     | 3,8         | 19,3      | 26,3               |
| Rivera         | 100,0 | 56,8          | 54,5     | 2,3         | 20,6      | 22,6               |
| Rocha          | 100,0 | 55,8          | 52,6     | 3,2         | 22,6      | 21,6               |
| Salto          | 100,0 | 56,9          | 53,8     | 3,1         | 19,9      | 23,3               |
| San José       | 100,0 | 60,3          | 57,5     | 2,9         | 18,4      | 21,3               |
| Soriano        | 100,0 | 59,9          | 57,8     | 2,1         | 18,4      | 21,7               |
| Tacuarembó     | 100,0 | 54,5          | 50,8     | 3,7         | 23,8      | 21,7               |
| Treinta y Tres | 100,0 | 58,0          | 55,4     | 2,6         | 20,8      | 21,2               |

Fuente: INE - ECH 2013

Nota: La adición de subtotales puede no reproducir exactamente el total debido a los procesos computacionales de redondeo

### Cuadro 9b

#### Distribución porcentual de la población femenina, por condición de actividad según departamento

| Departamento   | Total | Activos       |          |             | Inactivos | Menores de 14 años |
|----------------|-------|---------------|----------|-------------|-----------|--------------------|
|                |       | Total activos | Ocupados | Desocupados |           |                    |
| Total país     | 100,0 | 44,1          | 40,5     | 3,6         | 36,9      | 19,0               |
| Montevideo     | 100,0 | 47,7          | 44,1     | 3,6         | 35,1      | 17,2               |
| Total interior | 100,0 | 41,6          | 38,0     | 3,6         | 38,2      | 20,2               |
| Artigas        | 100,0 | 39,7          | 35,7     | 3,9         | 38,6      | 21,7               |
| Canelones      | 100,0 | 44,4          | 39,8     | 4,6         | 35,4      | 20,2               |
| Cerro Largo    | 100,0 | 34,6          | 32,2     | 2,4         | 44,3      | 21,1               |
| Colonia        | 100,0 | 44,1          | 42,2     | 1,9         | 37,9      | 17,9               |
| Durazno        | 100,0 | 39,3          | 33,6     | 5,7         | 39,6      | 21,1               |
| Flores         | 100,0 | 45,1          | 41,1     | 4,1         | 35,7      | 19,2               |
| Florida        | 100,0 | 38,9          | 36,7     | 2,2         | 42,0      | 19,1               |
| Lavalleja      | 100,0 | 40,8          | 38,2     | 2,6         | 41,9      | 17,2               |
| Maldonado      | 100,0 | 45,2          | 42,2     | 2,9         | 33,6      | 21,2               |
| Paysandú       | 100,0 | 38,6          | 35,3     | 3,3         | 42,2      | 19,2               |
| Río Negro      | 100,0 | 39,1          | 34,9     | 4,2         | 37,3      | 23,6               |
| Rivera         | 100,0 | 39,5          | 36,4     | 3,1         | 40,7      | 19,8               |
| Rocha          | 100,0 | 37,1          | 33,1     | 3,9         | 42,3      | 20,6               |
| Salto          | 100,0 | 38,7          | 34,3     | 4,5         | 39,8      | 21,4               |
| San José       | 100,0 | 43,2          | 39,9     | 3,3         | 36,6      | 20,2               |
| Soriano        | 100,0 | 44,0          | 41,4     | 2,6         | 36,9      | 19,2               |
| Tacuarembó     | 100,0 | 37,8          | 34,4     | 3,5         | 41,7      | 20,5               |
| Treinta y Tres | 100,0 | 41,6          | 36,8     | 4,8         | 38,0      | 20,4               |

Fuente: INE - ECH 2013

Nota: La adición de subtotales puede no reproducir exactamente el total debido a los procesos computacionales de redondeo

## Cuadro 10

### Tasas de actividad, empleo y desempleo, por sexo, según departamento

| Departamento   | Tasa de actividad |        |       | Tasa de empleo |        |       | Tasa de desempleo |        |       |
|----------------|-------------------|--------|-------|----------------|--------|-------|-------------------|--------|-------|
|                | Total             | Hombre | Mujer | Total          | Hombre | Mujer | Total             | Hombre | Mujer |
| Total país     | 63,6              | 73,9   | 54,4  | 59,5           | 70,2   | 50,0  | 6,5               | 5,0    | 8,2   |
| Montevideo     | 65,1              | 73,8   | 57,6  | 60,9           | 69,7   | 53,3  | 6,5               | 5,6    | 7,5   |
| Total interior | 62,6              | 73,9   | 52,2  | 58,6           | 70,5   | 47,6  | 6,4               | 4,6    | 8,8   |
| Artigas        | 60,2              | 71,0   | 50,6  | 56,0           | 67,6   | 45,7  | 7,0               | 4,7    | 9,9   |
| Canelones      | 65,1              | 75,3   | 55,7  | 60,3           | 71,5   | 49,9  | 7,4               | 5,1    | 10,4  |
| Cerro Largo    | 57,7              | 73,3   | 43,9  | 55,1           | 71,2   | 40,8  | 4,5               | 2,9    | 7,0   |
| Colonia        | 63,8              | 75,3   | 53,8  | 61,6           | 73,1   | 51,5  | 3,5               | 2,9    | 4,2   |
| Durazno        | 60,1              | 71,1   | 49,8  | 54,3           | 67,0   | 42,5  | 9,5               | 5,8    | 14,5  |
| Flores         | 66,7              | 77,7   | 55,8  | 63,0           | 75,2   | 50,8  | 5,6               | 3,1    | 9,0   |
| Florida        | 59,9              | 73,2   | 48,1  | 57,1           | 70,3   | 45,4  | 4,7               | 4,0    | 5,6   |
| Lavalleja      | 59,4              | 70,3   | 49,3  | 56,3           | 67,3   | 46,2  | 5,2               | 4,3    | 6,4   |
| Maldonado      | 66,3              | 76,1   | 57,3  | 63,1           | 73,5   | 53,6  | 4,9               | 3,5    | 6,5   |
| Paysandú       | 57,6              | 68,6   | 47,7  | 53,9           | 65,4   | 43,7  | 6,4               | 4,8    | 8,5   |
| Río Negro      | 62,4              | 73,8   | 51,1  | 57,0           | 68,6   | 45,7  | 8,5               | 7,1    | 10,6  |
| Rivera         | 60,7              | 73,4   | 49,3  | 57,3           | 70,4   | 45,4  | 5,7               | 4,1    | 7,7   |
| Rocha          | 58,6              | 71,2   | 46,7  | 54,0           | 67,1   | 41,7  | 7,8               | 5,8    | 10,6  |
| Salto          | 61,4              | 74,1   | 49,3  | 56,6           | 70,1   | 43,6  | 7,9               | 5,4    | 11,5  |
| San José       | 64,9              | 76,7   | 54,1  | 61,0           | 73,0   | 49,9  | 6,0               | 4,7    | 7,7   |
| Soriano        | 64,9              | 76,5   | 54,4  | 62,0           | 73,8   | 51,2  | 4,5               | 3,5    | 5,9   |
| Tacuarembó     | 58,3              | 69,7   | 47,6  | 53,7           | 64,9   | 43,2  | 7,8               | 6,8    | 9,1   |
| Treinta y Tres | 62,6              | 73,6   | 52,3  | 57,9           | 70,3   | 46,2  | 7,5               | 4,5    | 11,5  |

Fuente: INE - ECH 2013

## Cuadro 11

### Condiciones de empleo, por sexo, según departamento

| Departamento   | Subempleo |        |       | Subempleo y no registro simultáneo |        |       | No registro |        |       | Sin restricciones |        |       |
|----------------|-----------|--------|-------|------------------------------------|--------|-------|-------------|--------|-------|-------------------|--------|-------|
|                | Total     | Hombre | Mujer | Total                              | Hombre | Mujer | Total       | Hombre | Mujer | Total             | Hombre | Mujer |
| Total país     | 2,3       | 1,4    | 3,4   | 4,4                                | 4,3    | 4,6   | 21,2        | 21,6   | 20,6  | 72,1              | 72,6   | 71,4  |
| Montevideo     | 3,1       | 2,1    | 4,1   | 3,5                                | 3,8    | 3,2   | 14,6        | 15,0   | 14,2  | 78,8              | 79,1   | 78,4  |
| Total interior | 1,8       | 0,9    | 2,9   | 5,1                                | 4,6    | 5,7   | 25,9        | 26,1   | 25,7  | 67,2              | 68,4   | 65,7  |
| Artigas        | 2,3       | 1,0    | 3,9   | 5,4                                | 5,6    | 5,1   | 34,5        | 33,1   | 36,3  | 57,9              | 60,4   | 54,6  |
| Canelones      | 1,9       | 1,0    | 3,0   | 5,3                                | 5,3    | 5,4   | 22,8        | 22,8   | 22,8  | 70,0              | 70,9   | 68,8  |
| Cerro Largo    | 0,8       | 0,2    | 1,6   | 7,8                                | 7,9    | 7,6   | 36,1        | 34,8   | 38,1  | 55,3              | 57,1   | 52,7  |
| Colonia        | 1,6       | 0,8    | 2,7   | 3,4                                | 3,5    | 3,3   | 19,5        | 20,5   | 18,4  | 75,4              | 75,2   | 75,7  |
| Durazno        | 1,5       | 1,1    | 2,1   | 7,4                                | 6,8    | 8,3   | 21,8        | 23,2   | 19,6  | 69,3              | 68,9   | 70,0  |
| Flores         | 1,2       | 0,3    | 2,6   | 3,3                                | 3,6    | 2,8   | 22,5        | 25,4   | 18,2  | 73,1              | 70,8   | 76,4  |
| Florida        | 2,6       | 1,1    | 4,7   | 5,9                                | 5,5    | 6,5   | 23,4        | 21,6   | 25,8  | 68,0              | 71,8   | 63,0  |
| Lavalleja      | 3,6       | 2,2    | 5,5   | 7,0                                | 5,9    | 8,6   | 21,3        | 21,3   | 21,3  | 68,0              | 70,6   | 64,6  |
| Maldonado      | 1,1       | 0,8    | 1,6   | 2,2                                | 2,3    | 2,1   | 20,7        | 21,5   | 19,7  | 75,9              | 75,4   | 76,6  |
| Paysandú       | 0,9       | 0,4    | 1,4   | 2,8                                | 2,7    | 2,9   | 27,9        | 26,3   | 30,1  | 68,5              | 70,6   | 65,6  |
| Río Negro      | 1,5       | 0,7    | 2,7   | 4,7                                | 3,7    | 6,0   | 24,1        | 23,4   | 25,0  | 69,8              | 72,2   | 66,3  |
| Rivera         | 1,2       | 0,5    | 2,2   | 6,4                                | 4,6    | 8,9   | 40,5        | 39,9   | 41,4  | 51,9              | 55,0   | 47,6  |
| Rocha          | 2,0       | 1,3    | 3,1   | 5,6                                | 5,3    | 6,1   | 27,9        | 29,8   | 25,1  | 64,4              | 63,6   | 65,7  |
| Salto          | 2,2       | 1,7    | 2,9   | 5,9                                | 5,4    | 6,7   | 31,7        | 32,4   | 30,6  | 60,2              | 60,5   | 59,7  |
| San José       | 1,9       | 0,7    | 3,5   | 5,3                                | 3,9    | 7,3   | 22,6        | 23,7   | 21,1  | 70,2              | 71,7   | 68,1  |
| Soriano        | 2,0       | 0,9    | 3,5   | 5,0                                | 4,2    | 6,2   | 29,0        | 29,3   | 28,6  | 64,0              | 65,7   | 61,7  |
| Tacuarembó     | 1,8       | 0,7    | 3,5   | 5,0                                | 3,5    | 7,0   | 30,1        | 28,2   | 32,7  | 63,1              | 67,6   | 56,9  |
| Treinta y Tres | 2,0       | 1,6    | 2,8   | 7,4                                | 4,6    | 11,5  | 30,1        | 31,0   | 28,9  | 60,4              | 62,9   | 56,9  |

Fuente: INE - ECH 2013

**Nota:** El subempleado es el ocupado que trabajando menos de 40 horas semanales manifiesta el deseo de trabajar más horas y está disponible para hacerlo. El trabajador no registrado es aquella persona ocupada que declara no aportar a alguna caja de jubilación en el trabajo que desarrolla.

## Cuadro 12

### Distribución porcentual de ocupados, por categoría ocupacional, según departamento

| Departamento   | Total | Asalariado privado | Asalariado público | Miembro coop. producción | Patrón | Cuenta propia sin local ni inversión | Cuenta propia con local o inversión | Miembro del hogar no remunerado | Programa social de empleo |
|----------------|-------|--------------------|--------------------|--------------------------|--------|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| Total país     | 100,0 | 57,7               | 14,7               | 0,1                      | 4,9    | 2,5                                  | 18,8                                | 1,2                             | 0,1                       |
| Montevideo     | 100,0 | 61,5               | 15,2               | 0,2                      | 4,4    | 1,9                                  | 15,9                                | 0,9                             | 0,1                       |
| Total interior | 100,0 | 55,0               | 14,3               | 0,1                      | 5,2    | 2,9                                  | 20,9                                | 1,3                             | 0,2                       |
| Artigas        | 100,0 | 47,4               | 19,3               | 0,3                      | 5,5    | 3,1                                  | 21,3                                | 2,9                             | 0,2                       |
| Canelones      | 100,0 | 57,1               | 13,4               | 0,2                      | 4,2    | 3,8                                  | 19,8                                | 1,4                             | 0,1                       |
| Cerro Largo    | 100,0 | 45,0               | 15,0               | 0,0                      | 4,5    | 5,2                                  | 26,3                                | 3,3                             | 0,8                       |
| Colonia        | 100,0 | 61,7               | 11,5               | 0,0                      | 6,7    | 3,4                                  | 16,2                                | 0,2                             | 0,3                       |
| Durazno        | 100,0 | 50,2               | 19,5               | 0,0                      | 3,0    | 4,5                                  | 22,5                                | 0,1                             | 0,2                       |
| Flores         | 100,0 | 50,7               | 18,6               | 0,0                      | 6,5    | 3,5                                  | 18,7                                | 2,0                             | 0,0                       |
| Florida        | 100,0 | 52,1               | 17,4               | 0,0                      | 7,5    | 2,6                                  | 19,2                                | 1,1                             | 0,1                       |
| Lavalleja      | 100,0 | 49,6               | 19,5               | 0,2                      | 4,2    | 2,8                                  | 22,0                                | 1,4                             | 0,3                       |
| Maldonado      | 100,0 | 63,2               | 10,6               | 0,1                      | 4,0    | 1,6                                  | 20,1                                | 0,3                             | 0,0                       |
| Paysandú       | 100,0 | 55,2               | 14,8               | 0,2                      | 6,9    | 1,6                                  | 19,3                                | 1,8                             | 0,2                       |
| Río Negro      | 100,0 | 51,5               | 19,3               | 0,1                      | 6,5    | 3,7                                  | 17,8                                | 1,0                             | 0,2                       |
| Rivera         | 100,0 | 49,1               | 12,2               | 0,1                      | 6,7    | 2,3                                  | 27,2                                | 2,4                             | 0,1                       |
| Rocha          | 100,0 | 47,1               | 19,1               | 0,0                      | 6,9    | 2,4                                  | 23,4                                | 0,9                             | 0,2                       |
| Salto          | 100,0 | 55,0               | 13,4               | 0,3                      | 5,1    | 2,2                                  | 21,8                                | 2,2                             | 0,0                       |
| San José       | 100,0 | 60,2               | 10,4               | 0,0                      | 3,9    | 2,6                                  | 22,4                                | 0,3                             | 0,1                       |
| Soriano        | 100,0 | 54,5               | 14,8               | 0,0                      | 8,0    | 2,1                                  | 19,7                                | 0,9                             | 0,1                       |
| Tacuarembó     | 100,0 | 51,7               | 17,2               | 0,1                      | 4,8    | 1,5                                  | 23,0                                | 1,5                             | 0,1                       |
| Treinta y Tres | 100,0 | 49,3               | 15,9               | 0,1                      | 5,7    | 3,1                                  | 24,1                                | 1,5                             | 0,2                       |

Fuente: INE - ECH 2013

Nota: La adición de subtotaes puede no reproducir exactamente el total debido a los procesos computacionales de redondeo

**Principales Indicadores de Ingresos**

**Cuadro 13**

**Ingreso medio del hogar (sin valor locativo y sin  
aguinaldo, a precios de enero 2005), según  
departamento**

---

|                |        |
|----------------|--------|
| Total país     | 21.353 |
| Montevideo     | 25.141 |
| Artigas        | 15.647 |
| Canelones      | 19.945 |
| Cerro Largo    | 14.029 |
| Colonia        | 20.345 |
| Durazno        | 16.530 |
| Flores         | 19.028 |
| Florida        | 18.770 |
| Lavalleja      | 18.383 |
| Maldonado      | 21.495 |
| Paysandú       | 19.646 |
| Río Negro      | 19.267 |
| Rivera         | 15.455 |
| Rocha          | 15.719 |
| Salto          | 19.555 |
| San José       | 18.901 |
| Soriano        | 18.870 |
| Tacuarembó     | 15.412 |
| Treinta y Tres | 16.516 |

---

**Fuente:** ECH 2013



**Cuadro 14**  
**Ingreso medio de las personas (a precios de enero 2005), por área geográfica,**  
**según fuente de ingreso**

|               | Total país | Montevideo | Interior       |                                           |                                          |
|---------------|------------|------------|----------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|
|               |            |            | Interior total | Localidades de 5.000 mil o más habitantes | Localidades de menos de 5.000 habitantes |
| Asalariados   | 10.613     | 11.836     | 9.632          | 9.863                                     | 8.715                                    |
| Cuenta propia | 6.906      | 8.687      | 5.902          | 5.818                                     | 5.718                                    |
| Pasividades   | 10.464     | 12.431     | 9.067          | 9.676                                     | 8.228                                    |
| Patrones      | 20.265     | 24.743     | 17.549         | 17.647                                    | 16.845                                   |

Fuente: INE - ECH 2013

Nota: Los ingresos salariales son sin aguinaldo

**Cuadro 15**  
**Porcentaje de hogares indigentes, por área geográfica. Metodología 2006**

| Total país | Total país 5.000 o más habitantes | Montevideo | Interior                                  |                                          |               |
|------------|-----------------------------------|------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|---------------|
|            |                                   |            | Localidades de 5.000 mil o más habitantes | Localidades de menos de 5.000 habitantes | Zonas rurales |
| 0,3        | 0,3                               | 0,4        | 0,2                                       | 0,4                                      | 0,2           |

Fuente: INE - ECH 2013

### Cuadro 16

#### Porcentaje de personas indigentes, por área geográfica. Metodología 2006

| Total país | Total país 5.000 o más habitantes | Montevideo | Interior                                  |                                          |               |
|------------|-----------------------------------|------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|---------------|
|            |                                   |            | Localidades de 5.000 mil o más habitantes | Localidades de menos de 5.000 habitantes | Zonas rurales |
| 0,5        | 0,5                               | 0,8        | 0,3                                       | 0,5                                      | 0,1           |

Fuente: INE - ECH 2013

### Cuadro 17

#### Porcentaje de hogares pobres, por área geográfica. Metodología 2006

| Total país | Total país 5.000 o más habitantes | Montevideo | Interior                                  |                                          |               |
|------------|-----------------------------------|------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|---------------|
|            |                                   |            | Localidades de 5.000 mil o más habitantes | Localidades de menos de 5.000 habitantes | Zonas rurales |
| 7,8        | 8,0                               | 10,4       | 5,7                                       | 8,5                                      | 2,4           |

Fuente: INE - ECH 2013

**Cuadro 18**

**Porcentaje de personas pobres por área geográfica. Metodología 2006**

| Total país | Total país<br>(5000+) | Montevideo | Interior                                        |                                                | Zonas rurales |
|------------|-----------------------|------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|
|            |                       |            | Localidades de<br>5.000 mil o más<br>habitantes | Localidades de<br>menos de 5.000<br>habitantes |               |
| 11,5       | 12,0                  | 15,7       | 8,6                                             | 11,9                                           | 3,0           |

Fuente: INE - ECH 2013