

**EDIX** | AI-2. Resolución de una nómina  
MP\_0493 Formación y Orientación Laboral



## AI-2. Resolución de una nómina

### Enunciado

Un trabajador, Grupo 2 de cotización a la Seguridad Social, está vinculado a su empresa desde el 1 de marzo de 2003 mediante la firma de un contrato ordinario por tiempo indefinido y a jornada completa.

Tiene reconocidas las siguientes retribuciones económicas:

- Salario base: 1400,00€/mes.
- Complemento de antigüedad: 3% salario base por cuatrienio.
- Complemento de jefatura: 250,00€/mes.
- Complemento de convenio: 107,00€/mes.
- Plus de asistencia y puntualidad: 120,00€/mes.
- Plus de transporte: 110,00€/mes
- 2 pagas extraordinarias anuales por importe de salario base más antigüedad cada una de ellas, en junio y diciembre.

Durante diciembre de 2021 percibe además las siguientes cuantías:

- 189€ en concepto de gastos de locomoción, acreditando un recorrido total de 900Km.
- Asimismo percibe en concepto de gastos de manutención 165,00€ ocasionados por tres días de desplazamiento a lugar de trabajo distinto del habitual, con pernocta, dentro del territorio nacional.
- 159,00€ por la realización de horas extraordinarias normales y 48,00€ por la realización de horas extras por fuerza mayor.
- El tipo de retención del IRPF que le corresponde es el 19%.
- El tipo de AT y EP que corresponde a la empresa es el 1,40%.

### Se pide:

Con estos datos, determina el importe de las [bases de cotización a la SS](#), base sujeta a retención [IRPF](#) (3 puntos) y la nómina correspondiente a diciembre de 2021. (7 puntos)



## AI-2. Resolución de una nómina

Salario base	1400,00€/mes
Complemento de antigüedad	168,00 € <i>3% salario base por cuatrienio</i>
Complemento de jefatura	250,00€/mes
Complemento de convenio	107,00€/mes
Plus de asistencia y puntualidad	120,00€/mes
Plus de transporte	110,00€/mes
Pagas extraordinarias	261,33 €/mes <i>( 2 * ( salario base + antigüedad ) ) / 12</i>
Horas extraordinarias voluntarias	159,00 € (4,7%)
Horas extraordinarias fuerza mayor	48,00 € (2%)
Dietas / Manutención	165,00 € <b>exceso de 4,98 €</b> <i>165,00 € - 3 * 53,34 €</i>
Gastos de Locomoción	189,00 € <b>exceso de 18,00 €</b> <i>189,00 € - 0,19€ * 900 km</i>

### \* **Seguridad Social:** pagas extra. siempre prorrateadas

La **seguridad social** es el conjunto armónico de entidades públicas y privadas, normas y procedimientos y está conformado por los regímenes generales establecidos para pensiones, salud, riesgos laborales, subsidio familiar y los servicios **sociales** complementarios que se definen en la ley.

### \* **Agencia Tributaria:** pagas extra. en el mes que se cobran

La **Agencia Estatal de Administración Tributaria** (AEAT) es un Ente de Derecho público de la Administración General del Estado español encargado de la **gestión del sistema tributario y aduanero estatal**, así como de los recursos de otras Administraciones y Entes Públicos, nacionales o de la Unión Europea, cuya gestión se le encomienda.

El Presidente de la AEAT tiene rango de Secretario de Estado y recae en la figura del Secretario de Estado de Hacienda, o de la persona que el Gobierno designe al efecto a propuesta del Ministro de Hacienda.

El director general de la AEAT tiene rango de Subsecretario y también será nombrado por el Gobierno a propuesta del Ministro de Hacienda y Administraciones Públicas. Desde junio de 2018, el director general es Jesús Gascón.<sup>3</sup>

## AI-2. Resolución de una nómina

<i>Grupo de Cotización</i>	<i>Categorías Profesionales</i>	<i>Bases mínimas euros/mes</i>	<i>Bases máximas euros /mes</i>
1	<i>Ingenieros y Licenciados. Personal de alta dirección no incluido en el artículo 1.3.c) del Estatuto de los Trabajadores</i>	1.466,40	4.070,10
2	<i>Ingenieros Técnicos, Peritos y Ayudantes Titulados</i>	1.215,90	4.070,10
3	<i>Jefes Administrativos y de Taller</i>	1.057,80	4.070,10
4	<i>Ayudantes no Titulados</i>	1.050,00	4.070,10
5	<i>Oficiales Administrativos</i>	1.050,00	4.070,10
6	<i>Subalternos</i>	1.050,00	4.070,10
7	<i>Auxiliares Administrativos</i>	1.050,00	4.070,10
		<i>Bases mínimas euros/día</i>	<i>Bases máximas euros /día</i>
8	<i>Oficiales de primera y segunda</i>	35,00	135,67
9	<i>Oficiales de tercera y Especialistas</i>	35,00	135,67
10	<i>Peones</i>	35,00	135,67
11	<i>Trabajadores menores de dieciocho años, cualquiera que sea su categoría profesional</i>	35,00	135,67

[Régimen General de la Seguridad Social BCCC, Bases de Cotización de Contingencias Comunes](#)

## AI-2. Resolución de una nómina

---

### BCCC Base de Cotización de Contingencias Comunes

*Percepciones salariales + exceso de percepciones no salariales + prorrata*

1400,00 € (salario base) + 168,00 € (antigüedad) + 110,00 € (plus transporte) + 120,00€ (asistencia y puntualidad) + 107,00€ (convenio) + 250,00€ (jefatura) + 18,00€ (exceso de manutención) + 4,98€ (exceso de locomoción) + 261,33€ (prorrata de pagas extraordinarias) = **2.439,31€**

Según el grupo de cotización 2 el trabajador se encuentra entre las bases mínimas(1.215,90€) y máximas(4.070,10€) de contingencias comunes.

\*\* Del grupo 1 al 7 todos los meses tienen 30 días

\*\* Base o grueso de cotización a la seguridad social

\*\* Prestación por desempleo, incapacidad temporal por enfermedad profesional...

---

### BCCP Base de Cotización de Contingencia Profesional

*BCCC + horas extra voluntarias y de fuerza mayor*

2.439,31€ (BCCC) + 159,00 € (horas extras voluntarias) + 48,00 € (horas extras de fuerza mayor) = **2.646,31 €**

La Seguridad Social determina como contingencia profesional aquel suceso que tiene su origen en el desarrollo de una actividad laboral y que produce alteraciones de la salud, que tengan la consideración de accidente de trabajo o de enfermedad profesional.

---

### IRPF Impuesto sobre Renta de las Personas Físicas

*Todo lo que cobramos en el mes + exceso de las percepciones no salariales*

1400,00 € (salario base) + 168,00 € (antigüedad) + 110,00 € (plus transporte) + 120,00€ (asistencia y puntualidad) + 107,00€ (convenio) + 250,00€ (jefatura) + 18,00€ (exceso de manutención) + 4,98€ (exceso de locomoción) + 1568€ (paga extraordinaria) = 3.745,98€

En diciembre el trabajador ha de declarar en el IRPF el total percibido, porque el 19% de 3745,98 euros que son **711,73 euros** serán obligados para contribuir con el Estado.