



PROCESO SELECTIVO PARA INGRESO, **POR ACCESO LIBRE**, COMO PERSONAL LABORAL FIJO, EN EL **GRUPO PROFESIONAL M2** SUJETO AL IV CONVENIO ÚNICO PARA EL PERSONAL LABORAL DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO EN EL MITMA Y SUS ORGANISMOS AUTÓNOMOS. RESOLUCIÓN DE 30 DE JUNIO DE 2023 DE LA SECRETARÍA DE ESTADO DE FUNCIÓN PÚBLICA (BOE 5-07-2023)

### TERCER EJERCICIO

FORMA DE ACCESO: **LIBRE**

GRUPO PROFESIONAL: **M2**

ESPECIALIDAD: **GEOGRAFÍA E HISTORIA**

### ADVERTENCIAS:

- No manipule el examen ni el material complementario si hubiese, hasta que se le indique.
- Este examen consiste en la resolución de un caso práctico relacionado con los temas del programa de la parte específica correspondiente a la especialidad.
- El examen deberá ser contestado en el modelo de "Hoja de Examen" que será facilitada por el tribunal. No hay límite en el número de hojas a utilizar.
- El tiempo de realización de este ejercicio es de 2 horas.
- En cada apartado del examen figura la puntuación máxima que corresponde a cada uno de ellos.
- El documento con el texto del examen puede utilizarse en su totalidad como borrador.
- No se permite el uso de libros ni documentación alguna, móvil o ningún otro elemento electrónico.
- El examen y el material complementario si lo hubiese será guardado en un sobre que se cerrará y firmará por parte del aspirante.

- **LEA MUY ATENTAMENTE ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE CONTESTAR AL EXAMEN**



## M2 GEOGRAFÍA E HISTORIA

### 3<sup>er</sup> EJERCICIO. CASO PRÁCTICO(50 puntos)

#### 1. Descripción geográfica (15 puntos)

a) Analice los siguientes datos climáticos, que corresponden a una estación española.

MES	T	TM	Tm	R	H	DR	DN	DT	DF	DH	DD	I
Enero	8.9	13.1	4.7	157	75	13.1	0.9	1.0	1.0	4.4	3.0	88
Febrero	9.4	13.8	5.0	135	72	11.7	0.8	0.8	0.8	2.4	3.1	108
Marzo	11.6	16.1	7.0	124	70	11.7	0.2	1.3	0.9	0.9	2.9	141
Abril	13.0	17.5	8.5	156	71	13.6	0.0	1.7	0.8	0.0	2.2	159
Mayo	16.2	20.7	11.8	120	72	11.8	0.0	2.7	0.4	0.0	2.4	182
Junio	19.0	23.1	14.8	95	73	10.1	0.0	2.6	0.5	0.0	2.9	188
Julio	21.0	25.1	16.9	85	74	9.3	0.0	2.3	0.4	0.0	3.5	198
Agosto	21.5	25.7	17.2	117	75	9.8	0.0	3.1	0.4	0.0	3.1	197
Septiembre	19.4	24.0	14.7	132	75	9.9	0.0	1.8	0.9	0.0	4.2	170
Octubre	16.4	21.0	11.8	167	75	11.9	0.0	1.4	1.2	0.0	3.3	134
Noviembre	12.0	16.2	7.8	188	76	12.8	0.1	1.2	1.1	0.9	3.1	96
Diciembre	9.6	13.5	5.6	174	75	12.3	0.3	1.3	1.2	3.4	3.1	81
AÑO	14.8	19.2	10.5	1649	74	137.8	2.2	21.2	9.6	11.7	36.6	1750

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Periodo 1981-2010

**T** Temperatura media mensual/anual (°C)

**TM** Media mensual/anual de las temperaturas máximas diarias (°C)

**Tm** Media mensual/anual de las temperaturas mínimas diarias (°C)

**R** Precipitación mensual/anual media (mm)

**H** Humedad relativa media (%)

**DR** Número medio mensual/anual de días de precipitación superior o igual a 1 mm

**DN** Número medio mensual/anual de días de nieve

**DT** Número medio mensual/anual de días de tormenta

**DF** Número medio mensual/anual de días de niebla

**DH** Número medio mensual/anual de días de helada



**DD** *Número medio mensual/anual de días despejados*

**I** *Número medio mensual/anual de horas de sol*

b) Calcule el periodo seco. Indique el tipo de clima, según la clasificación de Köppen-Geiger.

c) Razone en qué zona de España está situada esta estación, y si se ubica en la costa (a menos de 30 km del mar), algo interior (entre 30 y 120 km del mar), muy interior (más de 120 km del mar), alta montaña (por encima de 1.000 metros de altitud) o alguno de los archipiélagos.

## **2. Análisis geográfico (20 puntos)**

Analice, relacione y justifique cómo la variable geográfica recién estudiada -el clima- interactúa con el resto de variables geográficas (unidades del relieve, aguas, biogeografía, medio ambiente, población, poblamiento, actividades económicas, sistemas de transportes, organización territorial, evolución histórica, etc.), y se influyen, a su vez, todas las variables entre sí, hasta conformar este territorio español tal como lo observamos en la actualidad.

## **3. Cartografía (15 puntos)**

a) Trace un bosquejo de mapa de esta zona de España en el que incluya, al menos, las coordenadas geográficas aproximadas, las grandes unidades del relieve, los ríos más importantes, los núcleos de población más representativos y las infraestructuras de transporte más relevantes.

b) Sírvasse de otros instrumentos (por ejemplo, perfiles topográficos, cliseries, etc) que le ayuden a profundizar en la explicación de dicho territorio en sus componentes física y humana.