

HORARIO MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS  
EXPRIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS  
CURSO 2023/24



<p><i>En esta tabla se recogen algunas preguntas frecuentes cuya respuesta te serán de utilidad para entender algunos aspectos generales del master y para poder entender el horario. Web del máster para más información: <a href="http://www.uhu.es/fedu/masterieac/">http://www.uhu.es/fedu/masterieac/</a></i></p>	
¿Qué significado tienen los números que aparecen en el horario?	El número que aparece cada día se corresponde con el número de la asignatura que aparece listado en la página 3 de este documento
¿Por qué aparecen algunos apellidos en violeta?	Esos apellidos en violeta se corresponden con el profesorado cuyas clases, salvo que se avise de lo contrario, se imparten en el Campus Santa María de la Rábida de UNIA.
¿De qué me puedo matricular si opto por el itinerario Ciencias Experimentales del máster?	Además de las <b>asignaturas comunes (1, 2, 14, 15)</b> y las de <b>itinerario DCE (5, 6, 7)</b> , deberán cursar dos <b>optativas</b> entre las asignaturas <b>3, 4, 9 y 10</b> (ver página 2 de este documento)
¿De qué me puedo matricular si opto por el itinerario Ciencias Sociales del máster?	Además de las <b>asignaturas comunes (1, 2, 14, 15)</b> y las de <b>itinerario DCS (8, 9, 10)</b> , deberán cursar dos <b>optativas</b> entre las asignaturas <b>3, 4, 6 y 7</b> (ver página 2 de este documento)
¿De qué me puedo matricular si opto por el itinerario Matemáticas del máster?	Además de las <b>asignaturas comunes (1, 2, 14, 15)</b> y las de <b>itinerario DM (11, 12, 13)</b> , deberán cursar dos <b>optativas</b> entre las asignaturas <b>3, 4 y 7</b> (ver página 2 de este documento)
¿Este máster se puede hacer online?	No. Este master es <b>PRESENCIAL</b> tanto en docencia como en evaluación. Si algún estudiante decide acogerse a la modalidad de evaluación única final, deberá acudir <b>PRESENCIALMENTE</b> a la UHU para cada una de las pruebas de evaluación que tendrán lugar durante el periodo de exámenes marcado en este horario.



**-Para estudiantes del itinerario de DCE:**

- **Las optativas posibles son:** Epistemología y Filosofía de las Ciencias; Fundamentos para una Didáctica de las Ciencias; Fundamentos para una Didáctica del Patrimonio (Natural y Cultural); La Investigación en Didáctica del Patrimonio (Natural y Cultural)

**-Para estudiantes del itinerario de DCS:**

- **Las optativas posibles son:** Epistemología y Filosofía de las Ciencias; Fundamentos para una Didáctica de las Ciencias; Fundamentos e Investigación en Educación Ambiental, Investigación Escolar en Didáctica de las Ciencias

**-Para estudiantes del itinerario de DM:**

- **Las optativas posibles son:** Epistemología y Filosofía de las Ciencias; Fundamentos para una Didáctica de las Ciencias; Investigación Escolar en Didáctica de las Ciencias

## ASIGNATURAS

1. Enseñanza y Aprendizaje de las Ciencias (6 créditos)
2. Diseño y Metodología de Investigación en Didáctica de las Ciencias (6 créditos)
3. Epistemología y Filosofía de las Ciencias (6 créditos)
4. Fundamentos para una Didáctica de las Ciencias (6 créditos)
5. La Investigación en Didáctica de las Ciencias Experimentales (6 créditos)
6. Fundamentos e Investigación Educación Ambiental (6 créditos)
7. Investigación Escolar en Didáctica de las Ciencias (6 créditos)
8. La Investigación en Didáctica de las Ciencias Sociales (6 créditos)
9. Fundamentos para una Didáctica del Patrimonio (Natural y Cultural) (6 créditos)
10. La Investigación en Didáctica del Patrimonio (Natural y Cultural) (6 créditos)
11. La Investigación en Didáctica de la Matemática (6 créditos)
12. La Resolución de Problemas en Matemáticas (6 créditos)
13. Tendencias actuales en Investigación en Educación Matemática (6 créditos)
14. Seminario de Investigación en Didáctica de las Ciencias (6 créditos)
15. Trabajo Final de Máster (12 créditos)

## AULAS 23-24

Las clases se desarrollarán en las aulas del edificio Paulo Freire del Campus de "El Carmen" de la Universidad de Huelva

- Asignaturas: A1, A2, A3, A4, A7, A8, A10, A12, A13, A14 de Lunes a Jueves, Edificio Paulo Freire Aula B.3 (Viernes Edificio Galileo Galilei Aula 2.5)
- Asignaturas: A5, A6, A9 de Lunes a Jueves, Edificio Paulo Freire Aula: B.12, (Viernes, Facultad de Educación, Pabellón 3 Alto Aula 1)
- Asignatura 11: Lunes a Jueves, Edificio Paulo Freire Aula: 1.5, (Viernes, Facultad de Educación, Pabellón 3 Bajo Aula 2)

Si en alguna asignatura se utiliza un aula específica como las aulas de informática será comunicado por el docente.

Hasta Navidad todas las sesiones se desarrollarán en UHU. **A partir de enero de 2024**, las sesiones marcadas en **violeta** se desarrollarán en el **AULA 6 y AULA 2** del Campus de "La Rábida" de la Universidad Internacional de Andalucía **UNIA** (La Rábida, Palos de la Frontera, Huelva).

HORARIO MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS  
EXPRIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS  
**CURSO 2023/24**

OCTUBRE 2023						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23 <b>INAUGURACIÓN</b> 17'00 Aula de Grados Facultad Educación, Psicol. y CC Deporte. UHU	24 A1: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	25 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	26 A2: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	27 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	28	29
30 A3: 16:00- 18:00 A4: 18:30 – 20:30	31 A1: 16:00-18:00 y 18:30-20:30					

HORARIO MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS  
EXPRIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS  
CURSO 2023/24

NOVIEMBRE 2023						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
		1 Día de Todos los Santos	2 A2: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	3 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	4	5
6 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	7 A1: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	8 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	9 A2: Dra. Cañadas 16:00-18:00 y 18:30- 20:30.	10 A2: Dra. Cañadas 16:00-18:00 y 18:30- 20:30.	11	12
13 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	14 A2: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	15 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	16 A2: Dra. Cañadas 16:00-18:00 y 18:30- 20:30.	17 A2: Dra. Cañadas 16:00-18:00 y 18:30- 20:30.	18	19
20 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	21 A14TD: 16:00 -18:00 A5: 18:30 – 20:30 A8: 18:30 – 20:30 A11: 18:30 – 20:30	22 A8: 16:00 -18:00 A11: 16:00 -18:00	23 A8: 16:00 -18:00 y 18:30-20:30 A11: 16:00 -18:00 y 18:30-20:30	24 A14TD: 16:00 -18:00 A5: 18:30 – 20:30 A8: 18:30 – 20:30 A11: 18:30 – 20:30	25	26
27 A8: 16:00 -18:00 y 18:30-20:30 A11: 16:00 -18:00 y 18:30-20:30	28 A14TD: 16:00 -18:00 A5: 18:30 – 20:30 A8: 18:30 – 20:30 A11: 18:30 – 20:30	29 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	30 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30			

HORARIO MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS  
EXPRIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS  
CURSO 2023/24

DICIEMBRE 2023						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
				1 A14TD: 16:00 -18:00 A8: 18:30 -20:30 A11: 18:30 -20:30	2	3
4 A14TD: 16:00 -18:00 A5: 18:30 – 20:30 A8: 18:30 – 20:30 A11: 18:30 – 20:30	5 A14TD: 16:00 -18:00 A5: 18:30 – 20:30 A8: 18:30 – 20:30 A11: 18:30 – 20:30	6 Día de la Constitución	7	8 Festividad de la Inmaculada Concepción	9	10
11 A3: 16:00 – 18:00 y 18:30 – 20:30	12 A14TD: 16:00 -18:00 A5: 18:30 – 20:30 A8: 18:30 – 20:30 A11: 18:30 – 20:30	13 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	14 A3: 16:00-18:00 A3: 18:30 – 20:30	15 A14: 16:00 -18:00 A8: 18:30 -20:30 A11: 18:30 -20:30	16	17
18 A3: 16:00 -18:00 y 18:30 – 20:30	19 A3: 16:00 y 18:00 y 18:30 – 20:30	20 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	21 A3: 16:00-18:00 A4: 18:30 – 20:30	22	23 Vacaciones de Navidad	24
25	26	27	28	29	30	31

HORARIO MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS  
EXPRIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS  
CURSO 2023/24

ENERO 2024						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
1	2	3	4	5	6	7
<b>8</b> A1: Dra. Rocha 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA	<b>9</b> A1: Dra. Rocha 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA	<b>10</b> A1: Dra. Rocha 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA	<b>11</b> A1: Dra. Rocha 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA	<b>12</b> A14: 16:00 -18:00 A8: 18:30-20:30 A11: 18:30-20:30	13	14
<b>15</b> Dra. Florentina Cañada A5: 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA A8: Dr. Schugurensky 16:00-20:30. UNIA	<b>16</b> Dra. Florentina Cañada A5: 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA A8: Dr. Schugurensky 16:00-20:30. UNIA A11: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	<b>17</b> Dr. Jesús Sánchez A5: 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA A8: Dr. Schugurensky 16:00-20:30. UNIA	<b>18</b> Dr. Jesús Sánchez A5: 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA A8: Dr. Schugurensky 16:00-20:30. UNIA A11: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	<b>19</b> A2: Dra. Muñoz Catalán 16:00-18:00 y 18:30-20:30 UNIA	20	21
<b>22</b> A5: Dr. Perales 16:00-20:30. UNIA	<b>23</b> A5: Dr. Perales 16:00-20:30. UNIA A11: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	<b>24</b> A5: Dr. Perales 16:00-20:30. UNIA	<b>25</b> A5: Dr. Perales 16:00-20:30. UNIA A11: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	<b>26</b> A2: Dra. Muñoz Catalán 16:00-18:00 y 18:30-20:30 UNIA	27	28
<b>29</b> A1: Dr. Miralles 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA	<b>30</b> A1: Dr. Miralles 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA	<b>31</b> A1: Dr. Miralles 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA				

HORARIO MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS  
EXPERIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS  
CURSO 2023/24

FEBRERO 2024						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
			1 A1: Dr. Miralles 16:00-18:00 y 18:30-20:30. UNIA	2 A2: Dra. Muñoz Catalán 16:00-18:00 y 18:30-20:30 UNIA	3	4
5 A4: Dr. Bisquerra 16:00-20:30. UNIA	6 A4: Dr. Bisquerra 16:00-20:30. UNIA	7 A4: Dr. Bisquerra 16:00-20:30. UNIA	8 A4: Dr. Bisquerra 16:00-20:30. UNIA	9 A2: Dra. Muñoz Catalán 16:00-18:00 y 18:30-20:30 UNIA	10	11
12 PRUEBAS EVALUACIÓN PRESENCIALES Asignatura 1	13 PRUEBAS EVALUACIÓN PRESENCIALES Asignatura 2	14 PRUEBAS EVALUACIÓN PRESENCIALES Asignatura 3	15 PRUEBAS EVALUACIÓN PRESENCIALES Asignatura 4	16 PRUEBAS EVALUACIÓN PRESENCIALES Asignaturas: 5, 8, 11	17	18
19 A9: Dr. Jesús Estepa 16:00-20:30 UNIA* (online)*	20 A9: Dr. Jesús Estepa 16:00-20:30 UNIA* (online)* A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30	21 A9: Dr. Jesús Estepa 16:00-20:30 UNIA* (online)*	22 A9: Dr. Jesús Estepa 16:00-20:30 UNIA* (online)* A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30	23 A14: 16:00-18:00 A12: 18:30-20:30 A6: 18:30-20:30	24	25
26 A9: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	27 A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30 A6: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	28 Día de Andalucía	29 A14: 16:00-18:00 A12: 18:30-20:30 A9: 18:30-20:30			



HORARIO MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS  
EXPRIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS  
CURSO 2023/24

MARZO 2024						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
				1 A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30 A9: 18:30-20:30	2	3
4 Día Universidad de Huelva	5 Día de la Facultad	6 A6: 16:00-18:00 A9: 18:30-20:30	7 A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30 A6: 16:00-18:00 A9: 18:30-20:30	8 A14: 16:00-18:00 A12: 18:30-20:30 A9: 18:30-20:30	9	10
11 A6: 16:00-18:00 A9: 18:30-20:30	12 A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30 A6: 16:00-18:00 A9: 18:30-20:30	13 A14: 16:00-18:00 A12: 18:30-20:30 A9: 18:30-20:30	14 A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30 A6: 16:00-18:00 A9: 18:30-20:30	15 A6: 16:00-18:00 A9: 18:30-20:30	16	17
18 A6: 16:00-20:30. UNIA	19 A6: 16:00-20:30. UNIA A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30	20 A6: 16:00-20:30. UNIA	21 A6: 16:00-20:30. UNIA A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30	22 A14: 16:00-18:00 A12: 18:30-20:30 A9: 18:30-20:30	23	24
25 Semana Santa	26	27	28	29	30	31

HORARIO MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS  
EXPRIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS  
**CURSO 2023/24**

ABRIL 2024						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
<b>1</b> A6: 16:00-18:00 A9: 18:30-20:30	<b>2</b> A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30 A6: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	<b>3</b> A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	<b>4</b> A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30	<b>5</b> A14: 16:00-18:00 A6: 18:30-20:30 A12: 18:30-20:30	<b>6</b>	<b>7</b>
<b>8</b> A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	<b>9</b> A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30	<b>10</b> A14: 16:00-18:00 A6: 18:30-20:30 A12: 18:30-20:30	<b>11</b> A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30	<b>12</b> A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	<b>13</b>	<b>14</b>
<b>15</b> A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	<b>16</b> A12: 16:00-18:00 A13: 18:30-20:30	<b>17</b> A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	<b>18</b> A12: 16:00-18:00 A10: 16:00-18:00 A7: 18:30-20:30	<b>19</b> SEMINARIO FORMATIVO	<b>20</b>	<b>21</b>
<b>22</b> A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	<b>23</b> A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	<b>24</b> A14: 16:00-18:00 A7: 18:30-20:30	<b>25</b> A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	<b>26</b> A7: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	<b>27</b>	<b>28</b>
<b>29</b> A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	<b>30</b> A7: 16:00-18:00 A10: 16:00-18:00					

HORARIO MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS  
EXPRIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS  
CURSO 2023/24

MAYO 2024						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
		1 Día del trabajador	2 A7: 16:00-18:00 y 18:30-20:30	3 A14: 16:00-18:00 A7: 18:30-20:30	4	5
6 A10: Dr. Ibáñez 16:00-20:30. UNIA A13: Dr. Zakaryan 16:00-20:30. UNIA	7 A10: Dr. Ibáñez 16:00-20:30. UNIA A13: Dr. Zakaryan 16:00-20:30. UNIA	8 A10: Dr. Ibáñez 16:00-20:30. UNIA A13: Dr. Zakaryan 16:00-20:30. UNIA (aula 6)	9 A10: Dr. Ibáñez 16:00-20:30. UNIA A13: Dr. Zakaryan 16:00-20:30. UNIA (aula 6)	10 A14: 16:00-18:00 A7: 18:30-20:30	11	12
13 A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	14 A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	15 A7: 16:00-18:00 A10: 18:30-20:30	16	17	18	19
20	21	22 A14: 16:00-18:00 A7: 18:30-20:30	23	24	25	26
27 PRUEBAS EVALUACIÓN PRESENCIALES Asignaturas 9 y 13	28 PRUEBAS EVALUACIÓN PRESENCIALES Asignatura 7	29 PRUEBAS EVALUACIÓN PRESENCIALES Asignaturas 6 y 12	30 PRUEBAS EVALUACIÓN PRESENCIALES Asignatura 10	31 PRUEBAS EVALUACIÓN PRESENCIALES Asignatura 14		

HORARIO MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS  
EXPRIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS  
CURSO 2023/24

JUNIO 2024						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
					1	2
3 Tutorías TFM	4 Tutorías TFM	5 Tutorías TFM	6 Tutorías TFM	7 Tutorías TFM	8	9
10 Tutorías TFM	11 Tutorías TFM	12 Tutorías TFM	13 Tutorías TFM	14 Tutorías TFM	15	16
17 Tutorías TFM	18 Tutorías TFM	19 Tutorías TFM	20 Tutorías TFM	21 Tutorías TFM	22	23
24 Tutorías TFM	25 Tutorías TFM	26 Tutorías TFM	27 Tutorías TFM	28	29	30

HORARIO MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS  
EXPRIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS  
**CURSO 2023/24**

JULIO 2024						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
1 <b>Entrega TFM</b>	2 <b>Entrega TFM</b>	3 <b>Entrega TFM</b>	4 <b>Entrega TFM</b>	5 <b>Entrega TFM</b>	6	7
8	9	10 <b>Defensas TFM</b>	11 <b>Defensas TFM</b>	12 <b>Defensas TFM</b>	13	14
15 <b>Defensas TFM</b>	16 <b>Defensas TFM</b>	17 <b>Defensas TFM</b>	18	19 CIERRE ACTAS TFM	20	21