

# Estructura Máster – 1er curso - M1

Todas las asignaturas tienen carácter *anual*.

## Obligatorias

<b>FMMC:</b>	Part I – on-line ( <i>in person at UAM -Sept-Dic</i> ) + Part II – Curso Intensivo
<b>MEAS:</b>	Part I – on-line + Part II – Curso Intensivo
<b>SAMS:</b>	Part I – on-line ( <i>in person at UAM -Sept-Dic</i> ) + Part II – Curso Intensivo
<b>TC:</b>	Part I -Fortran <b><u>Local-online**</u></b> + Part II 8 h ( <i>on-line</i> ) + Part III 10 h – Curso Intensivo
<b>MQT I:</b>	Part I – on-line ( <i>Sept-Dic</i> ) + Part II – Curso Intensivo
<b>MQT II:</b>	Part I – Curso Intensivo + Part II – ( <i>on-line Feb.</i> )
<b>CCLT:</b>	<b><u>Local-online**</u></b>

## Optativas

<b>PMQT:</b>	Part I – on-line ( <i>Dic. + Feb. </i> ), Part II – Curso Intensivo
<b>LIN:</b>	<b><u>Local-online**</u></b>
<b>LQTA:</b>	<b><u>Local-online**</u></b>
<b>Láseres:</b>	<b>OPTATIVA ZCAM</b> (información sobre contenidos en <a href="http://emtccm.org">emtccm.org</a> )
<b>Estados Excitados:</b>	<b>OPTATIVA ZCAM</b> (información sobre contenidos en <a href="http://emtccm.org">emtccm.org</a> )
<b>Dinámica RC:</b>	<b>OPTATIVA ZCAM</b> (información sobre contenidos en <a href="http://emtccm.org">emtccm.org</a> )
<b>Bioq. Comp.:</b>	<b>OPTATIVA ZCAM</b> (información sobre contenidos en <a href="http://emtccm.org">emtccm.org</a> )
<b>Sólidos:</b>	<b>OPTATIVA ZCAM</b> (información sobre contenidos en <a href="http://emtccm.org">emtccm.org</a> )

## Breve descripción de las características de particulares de la/os asignaturas/cursos:

**\*\*Asignaturas “Local-online”: Importante- dependen de la Universidad de origen:**

<b>TC parte I:</b>	- En presencial en los Nodos de <b>UAM, UB, UV, Vigo</b> y <b>UPV/EHU</b> .
<b>LIN:</b>	- En presencial en los Nodos de <b>UAM, UB, UV, Vigo, UPV/EHU</b> y <b>USAL</b> .
<b>CCLT:</b>	- En presencial en los Nodos de <b>UAM, UB, UV</b> y <b>Vigo</b> .
<b>LQTA:</b>	- En presencial en <b>TODOS los nodos, excepto Oviedo, Murcia, Valladolid y UPV/EHU</b> (estos cuatro últimos se unirán en remoto al nodo UAM).

\*\* En TODOS LOS casos **TC, LIN, CCLT y LQTA** se ofrecen en la UAM en híbrido: presencial en nodo UAM y emisión on-line al resto de nodos no locales.

**\*Cursos Intensivos** (Curso intensivo general + **Optativas ZCAM**):

Curso Intensivo 2022-23: Univ. Cantabria, 9 al 27 de Enero de 2023. En este curso se imparten en presencial una parte significativa de las asignaturas de FMMC, MQTI, MEAS, SAMS, TC, PMQT, MQTII.

**Optativas ZCAM:** Se imparten de forma intensiva, cada asignatura en una única semana en ZCAM. **Las fechas de celebración pueden variar** (las fechas finales se comunicarán entre Enero-Febrero del año en curso). En las asignaturas ZCAM será necesario registrarse en la plataforma de ZCAM (llegará información por e-mail del coordinador de la asignatura para registrarse en la plataforma).

\*En situaciones excepcionales (p.ej., pandemia): las asignaturas locales y optativas podrían también ofrecerse en híbrido, pero sólo en situación excepcional y con la pertinente indicación del consejo de universidades. En circunstancias normales, los cursos intensivos, optativas y locales se harán presenciales como se indica en la estructura general.

## INFORMACIÓN GENERAL

### ***MATRÍCULA y COSTES DE MOVILIDADES***

Consultar siempre con los coordinadores locales. Dependiendo de la Universidad donde se realice la matrícula, existen condiciones específicas (como un máximo de 2 asignaturas optativas matriculas en ZCAM y el resto en local). Los plazos de matrícula también han de consultarse en su Universidad local. Existen plazos fijos de matrícula y de cambio de matrícula en caso de solicitar un cambio/modificación de la misma.

El coste de las movilidades requeridas por el Máster habrán de asumirse por parte de cada estudiante, excepto en aquellos casos en los que hayan obtenido **Becas** (existen diversos tipos de becas a tal efecto). En los últimos cursos académicos, el consorcio de universidades ha podido financiar parte de los costes (alojamiento y/o viajes), sin embargo, esta financiación está sujeta a cambios, e incluso a su no existencia. Por tanto, consideren como requisito hacer frente a dichos gastos. Ante cualquier duda o cuestión académica o administrativa, o para obtener información sobre becas, financiación y/o movilidades, consultar el coordinador de la Universidad local.

### ***AULA ABIERTA***

No existe la figura tradicional de “oyente”. En estos casos, se recomienda matricularse con aula abierta en cualquier nodo.

### ***DEDICACIÓN***

El Máster en Química Teórica y Modelización Computacional requiere dedicación a tiempo completo. Salvo situaciones excepcionales, las clases son presenciales en la Universidad local o bien mediante cursos intensivos donde se reúnen los estudiantes de todo el Máster.

Las fechas de entrega y exámenes siguen la normativa académica y, por tanto, sólo son modificables bajo justificación expresa y siempre sujetos al cumplimiento de la normativa.

### ***NORMATIVA ACADÉMICA***

La información relativa a calendarios académicos, plazos de matrícula, evaluaciones de convocatoria ordinaria, extraordinaria, etc, se encuentran en la web de cada Universidad local. En el caso del a UAM, universidad coordinadora, pueden encontrarse en la web del [Centro de Estudios de Posgrado de la UAM](#), en la pestaña “Calendarios académicos”.

Toda la información relativa al máster, contenidos, asignaturas, guías docentes normativa, se encuentra también en la pestaña asociada al [Master Universitario en Química Teórica y Modelización Computacional web del Centro de estudios de posgrado la UAM](#).

### ***INFORMACIÓN (horarios, guías docentes) DE LAS ASIGNATURAS***

Horarios: Los horarios “preliminares” (aprobados con fecha de Marzo de 2022) podrán encontrarse en la web de la universidad local. Los horarios definitivos, actualizados a fecha Septiembre de 2022 y actualizaciones posteriores (por ejemplo, cuando se fijen las fechas definitivas de los cursos ZCAM), estarán disponibles en la [web del máster](#) EMTCCM.

Guías docentes: Desde la web de la universidad local o bien desde la [web del máster](#) se tiene acceso a las guías docentes de cada asignatura, donde pueden encontrar la descripción completa de la misma (contenidos, estructura, referencias, etc).

### ***ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN***

La normativa referente a las actividades de evaluación está disponible en la página web de cada una de las Universidades locales. En el caso de la UAM, universidad coordinadora, puede encontrarse en <https://transparencia.uam.es/normativa/normativa-propia/>

Las actividades de evaluación (entregas y exámenes) están indicadas en el horario desde el principio de curso, salvo actividades con un peso menor del 10-15% o situaciones sobrevenidas, puntuales o excepcionales que serán informadas por el profesorado.

Profesores y coordinadores de cada asignatura informarán sobre las actividades de evaluación a realizar en cada caso, convocando con antelación la entrega o examen con fecha, lugar y hora.

Los exámenes se realizan EN MODO PRESENCIAL en cada Nodo. El coordinador de cada Nodo local, junto con los estudiantes, recibirán la convocatoria del examen con antelación. Preferentemente, las fechas de examen y entregas están programados desde el inicio de curso.

La no realización de una entrega o la entrega fuera de fecha, en el caso de asignaturas que implican movilidad (cursos intensivos) o asignaturas que donde se ha iniciado el proceso de evaluación continua y/o entregas en al menos un 20% computa como suspenso. Sólo computará como no presentado en aquellas asignaturas matriculadas, en las que el alumno no haya asistido, ni realizado la movilidad (ver normativa académica para más detalles).

### ***COMUNICACIONES***

En caso de baja por enfermedad o ausencia por otras razones, se ha de informar siempre al coordinador de la Universidad local.

Ante cuestiones académicas propia de cada asignatura, consultar al coordinador de la asignatura (indicado también en el horario).

DELEGADO de curso: En cada curso, los estudiantes elegirán democráticamente sus representantes (delegado y subdelegado), que se encargarán de cuestiones académicas que afecten al conjunto de estudiantes. Los representantes dirigirán sus comunicaciones al coordinador de la asignatura (cuando compete a una asignatura específica) y al coordinador general, en cualquier cuestión.