

Distribución por departamentos de las Becas Colaboración para el curso 2023/2024

El Ministerio de Educación y Formación Profesional convoca anualmente un número de becas destinadas a estudiantes universitarios que vayan a finalizar los estudios de Grado o que estén cursando el primer curso de un Máster universitario oficial, para iniciarse tareas de investigación, prestando su colaboración en un Departamento. A través de una comunicación dirigida al Consejo Social, de fecha 8 de mayo de 2023, el ministerio informa que en la convocatoria para el curso 2023/2024, se conceden a la UAM un total de 81 becas.

Así pues, el Consejo Social debe asignar un número concreto y exacto de becas a los departamentos en los que se considere más conveniente la incorporación de becarios de colaboración, con el objetivo de contribuir a la excelencia de la actividad investigadora de la UAM.

En atención a los criterios aprobados por el Consejo Social en sesión plenaria de 28 de marzo de 2023 y en el uso de sus competencias, aprobó en su sesión plenaria de **23 de mayo de 2023** la distribución que se muestra a continuación.

Finalizado el plazo de solicitud y realizada la revisión de las solicitudes recibidas, cabe la posibilidad de que haya un número insuficiente de candidatos. En ese caso, las becas se adjudicarán, de una en una, entre los departamentos que tengan solicitudes, ordenados de mayor a menor, conforme al peso ponderado de cada departamento que recoge el Anexo I. Si agotado este listado aún quedasen becas sin asignar por insuficiencia de candidatos, volvería a iniciarse este desde el principio y así sucesivamente hasta adjudicar las 81 becas concedidas.

Una vez finalizado el periodo de colaboración de la convocatoria 2023/2024, será preceptivo elaborar un breve informe individualizado que refleje los trabajos realizados por cada uno de los becados tutorizados por el departamento. Este informe deberá remitirse al Consejo Social en el plazo que este establezca (y que será notificado con la suficiente antelación).

| DEPARTAMENTOS UAM | Total becas asignadas para curso 2023/2024 |
|---|--|
| FACULTAD DE CIENCIAS | 24 |
| BIOLOGÍA | 4 |
| BIOLOGÍA MOLECULAR | 3 |
| ECOLOGÍA | 1 |
| FÍSICA APLICADA | 1 |
| FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA | 1 |
| FÍSICA DE MATERIALES | 1 |
| FÍSICA TEÓRICA | 1 |
| FÍSICA TEÓRICA DE LA MATERIA CONDENSADA | 1 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 4831-7738-644AP5374-5A75 | Fecha | 31/05/2023 |
| Firmado Por | Jette Dalsgaard Bohsen - SECRETARIO CONSEJO SOCIAL - CONSEJO SOCIAL | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4831-7738-644AP5374-5A75 | Página | 1/6 |



| DEPARTAMENTOS UAM | Total becas asignadas para curso 2023/2024 |
|---|--|
| GEOLOGÍA Y GEOQUÍMICA | 1 |
| MATEMÁTICAS | 3 |
| QUÍMICA | 1 |
| QUÍMICA AGRÍCOLA Y BROMATOLOGÍA | 1 |
| QUÍMICA ANALÍTICA Y ANÁLISIS INSTRUMENTAL | 1 |
| QUÍMICA FÍSICA APLICADA | 1 |
| QUÍMICA INORGÁNICA | 1 |
| QUÍMICA ORGÁNICA | 1 |
| INGENIERÍA QUÍMICA | 1 |
| FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMP. | 9 |
| ANÁLISIS ECONÓMICO: ECONOMÍA CUANTITATIVA | 1 |
| ANALISIS ECONOMICO, TEORIA ECONOMICA E HISTORIA ECONOMICA | 1 |
| CONTABILIDAD | 1 |
| ECONOMÍA APLICADA | 1 |
| ECONOMÍA Y HACIENDA PÚBLICA | 1 |
| ESTRUCTURA ECONÓMICA Y ECONOMÍA DEL DESARROLLO | 1 |
| FINANCIACIÓN E INVESTIGACIÓN COMERCIAL | 1 |
| ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS | 1 |
| SOCIOLOGÍA | 1 |
| FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS | 14 |
| ANTROPOLOGÍA SOCIAL Y PENSAMIENTO FILOSÓFICO ESPAÑOL | 1 |
| ESTUDIOS ÁRABES E ISLÁMICOS | 1 |
| FILOLOGÍA CLÁSICA | 1 |
| FILOLOGÍA ESPAÑOLA | 1 |
| FILOLOGÍA FRANCESA | 1 |
| FILOLOGÍA INGLESA | 1 |
| FILOSOFÍA | 1 |
| GEOGRAFÍA | 1 |
| HISTORIA ANTIGUA | 1 |
| HISTORIA CONTEMPORÁNEA | 1 |
| HISTORIA MODERNA | 1 |
| HISTORIA Y TEORÍA DEL ARTE | 1 |
| LINGÜÍSTICA, LENGUAS MODERNAS, LÓGICA Y FIL.DE LA CIENCIA | 1 |
| PREHISTORIA Y ARQUEOLOGÍA | 1 |
| FACULTAD DE MEDICINA | 13 |
| ANATOMÍA PATOLÓGICA | 1 |
| ANATOMÍA, HISTOLOGÍA Y NEUROCIENCIA | 1 |
| BIOQUÍMICA | 1 |
| CIRUGÍA | 1 |
| FARMACOLOGÍA Y TERAPÉUTICA | 1 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 4831-7738-644AP5374-5A75 | Fecha | 31/05/2023 |
| Firmado Por | Jette Dalsgaard Bohsen - SECRETARIO CONSEJO SOCIAL - CONSEJO SOCIAL | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4831-7738-644AP5374-5A75 | Página | 2/6 |



| DEPARTAMENTOS UAM | Total becas asignadas para curso 2023/2024 |
|---|--|
| FISIOLOGÍA | 1 |
| MEDICINA | 2 |
| MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA | 1 |
| OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA | 1 |
| PEDIATRÍA | 1 |
| PSIQUIATRÍA | 1 |
| ENFERMERÍA | 1 |
| FACULTAD DE DERECHO | 7 |
| CIENCIAS POLÍTICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES | 1 |
| DERECHO PRIVADO, SOCIAL Y ECONÓMICO | 3 |
| DERECHO PÚBLICO Y FILOSOFÍA JURÍDICA | 3 |
| FACULTAD DE PSICOLOGÍA | 5 |
| INTERFACULTATIVO PSICOLOGÍA EVOLUTIVA Y EDUCACIÓN | 1 |
| PSICOLOGÍA BÁSICA | 1 |
| PSICOLOGÍA BIOLÓGICA Y DE LA SALUD | 2 |
| PSICOLOGÍA SOCIAL Y METODOLOGÍA | 1 |
| FACULTAD DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO Y E. | 6 |
| PEDAGOGÍA | 1 |
| DIDÁCTICAS ESPECÍFICAS | 1 |
| EDUCACIÓN ARTÍSTICA, PLÁSTICA Y VISUAL | 1 |
| EDUCACIÓN FÍSICA, DEPORTE Y MOTRICIDAD HUMANA | 1 |
| FILOLOGÍAS Y SU DIDÁCTICA | 1 |
| INTERFACULTATIVO MÚSICA | 1 |
| ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR | 3 |
| INGENIERÍA INFORMÁTICA | 2 |
| TECNOLOGIA ELECTRONICA Y DE LAS COMUNIC. | 1 |
| TOTALES | 81,00 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 4831-7738-644AP5374-5A75 | Fecha | 31/05/2023 |
| Firmado Por | Jette Dalsgaard Bohsen - SECRETARIO CONSEJO SOCIAL - CONSEJO SOCIAL | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4831-7738-644AP5374-5A75 | Página | 3/6 |



Anexo I

Relación priorizada para el supuesto de eventual insuficiencia de candidatos

En la relación que se muestra a continuación, los Departamentos están ordenados según el coeficiente/indicador que calcula el peso de cada Departamento en el conjunto de la Universidad (en orden decreciente) utilizando el Modelo de reparto presupuestario por departamento.

El modelo consensuado para el reparto presupuestario por Departamentos actualmente aplicado en los presupuestos de la UAM emplea la suma de dos coeficientes: el de la Subvención Básica por Docencia (SBD) con un peso del 70% y el de la Subvención Básica por Investigación (SBI) con un peso del 30%. Los datos básicos (datos del coeficiente SBD y del SBI individualmente) han sido facilitados por la Oficina de Análisis y Prospectiva y corresponden a los recogidos para la elaboración del presupuesto de la UAM para el año 2022.

- (a) Coeficiente SBD, con un peso del 70%= El reparto se efectúa atendiendo al número de créditos matriculados en las titulaciones impartidas por cada Departamento (estudiantes equivalentes a tiempo completo) aplicando un coeficiente de ajuste basado en la experimentalidad (coeficiente ek), cuyos valores se toman de los establecidos en el modelo de la Comunidad de Madrid:

| | | | | | | | | |
|---------------------------|------|------|------|-----|------|------|------|---|
| Nivel de experimentalidad | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 5bis | C2 | 6 |
| Coeficiente ek | 1,56 | 1,51 | 1,47 | 1,3 | 1,17 | 1,09 | 1,32 | 1 |

- (b) Coeficiente SBI, con un peso del 30%= Su distribución se hace en función de la actividad investigadora del Departamento, en base a los siguientes 5 parámetros:

$$P1 = (\text{Sexenios Reconocidos} / \text{Sexenios Posibles}) \times 100 \quad 1,0$$

$$P2 = (\text{Fondos externos de investigación} / \text{Ingresos corrientes}) \times 100$$

$$P3 = (\text{Tesis leídas} / \text{PDI Doctores a tiempo completo}) \times 100 \quad (0,5)$$

$$P4 = ((\text{Becas FPU y FPI} + \text{Ramón y Cajal} + \text{Juan de la Cierva} + \text{Marie Curie} + \text{becas y contratos propios homologados} + \text{doctores de universidades extranjeras de prestigio} + \text{visitantes}) / \text{Plantilla PDI}) \times 100 \quad (0,5)$$

$$P5 = (\text{Fondos externos art. 83 LOU, excepto de la CM y de docencia} / \text{Ingresos corrientes}) \times 100 \quad (1,0)$$

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 4831-7738-644AP5374-5A75 | Fecha | 31/05/2023 |
| Firmado Por | Jette Dalsgaard Bohsen - SECRETARIO CONSEJO SOCIAL - CONSEJO SOCIAL | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4831-7738-644AP5374-5A75 | Página | 4/6 |



| DEPARTAMENTOS 2023 | SBD | SBI | Coefficiente departamento (SBD*70% + SBI*30%) |
|---|-------|-------|---|
| BIOLOGÍA | 4,33% | 5,53% | 4,69 |
| DERECHO PÚBLICO Y FILOSOFÍA JURÍDICA | 4,35% | 2,78% | 3,88 |
| DERECHO PRIVADO, SOCIAL Y ECONÓMICO | 4,49% | 2,43% | 3,87 |
| BIOLOGÍA MOLECULAR | 2,55% | 6,43% | 3,72 |
| MATEMÁTICAS | 3,83% | 3,08% | 3,61 |
| INGENIERÍA INFORMÁTICA | 3,13% | 3,49% | 3,24 |
| PSICOLOGÍA BIOLÓGICA Y DE LA SALUD | 2,47% | 2,79% | 2,56 |
| MEDICINA | 2,32% | 3,07% | 2,54 |
| TECNOLOGIA ELECTRONICA Y DE LAS COMUNIC. | 2,05% | 2,98% | 2,33 |
| INTERFACULTATIVO PSICOLOGÍA EVOLUTIVA Y EDUCACIÓN | 2,81% | 1,04% | 2,28 |
| ENFERMERÍA | 3,11% | 0,29% | 2,27 |
| EDUCACIÓN FÍSICA, DEPORTE Y MOTRICIDAD HUMANA | 2,80% | 0,91% | 2,23 |
| ANÁLISIS ECONOMICO, TEORIA ECONOMICA E HISTORIA ECONOMICA | 2,65% | 1,17% | 2,20 |
| INGENIERÍA QUÍMICA | 1,64% | 3,19% | 2,11 |
| PSICOLOGÍA SOCIAL Y METODOLOGÍA | 2,21% | 1,73% | 2,07 |
| BIOQUÍMICA | 1,62% | 3,09% | 2,06 |
| PEDAGOGÍA | 2,49% | 0,86% | 2,00 |
| QUÍMICA FÍSICA APLICADA | 1,61% | 2,86% | 1,98 |
| LINGÜÍSTICA, LENGUAS MODERNAS, LÓGICA Y FIL.DE LA CIENCIA | 2,29% | 1,25% | 1,98 |
| QUÍMICA ORGÁNICA | 0,74% | 4,40% | 1,84 |
| FILOLOGÍA INGLESA | 2,22% | 0,91% | 1,83 |
| FILOLOGÍA ESPAÑOLA | 1,67% | 1,51% | 1,62 |
| PSICOLOGÍA BÁSICA | 1,57% | 1,75% | 1,62 |
| DIDÁCTICAS ESPECÍFICAS | 2,12% | 0,35% | 1,59 |
| FÍSICA TEÓRICA | 0,80% | 3,42% | 1,59 |
| FINANCIACIÓN E INVESTIGACIÓN COMERCIAL | 1,86% | 0,71% | 1,51 |
| FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA | 0,71% | 3,19% | 1,45 |
| ANATOMÍA, HISTOLOGÍA Y NEUROCIENCIA | 1,53% | 1,27% | 1,45 |
| GEOGRAFÍA | 1,36% | 1,48% | 1,40 |
| ECOLOGÍA | 1,23% | 1,77% | 1,39 |
| FILOLOGÍAS Y SU DIDÁCTICA | 1,75% | 0,40% | 1,35 |
| ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS | 1,69% | 0,22% | 1,25 |
| CIENCIAS POLÍTICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES | 1,39% | 0,88% | 1,24 |
| HISTORIA Y TEORÍA DEL ARTE | 1,36% | 0,87% | 1,22 |
| FÍSICA DE MATERIALES | 0,77% | 2,25% | 1,21 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 4831-7738-644AP5374-5A75 | Fecha | 31/05/2023 |
| Firmado Por | Jette Dalsgaard Bohsen - SECRETARIO CONSEJO SOCIAL - CONSEJO SOCIAL | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4831-7738-644AP5374-5A75 | Página | 5/6 |



| DEPARTAMENTOS 2023 | SBD | SBI | Coefficiente departamento (SBD*70% + SBI*30%) |
|--|-------|-------|--|
| MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA | 1,17% | 1,21% | 1,19 |
| ECONOMÍA APLICADA | 1,54% | 0,34% | 1,18 |
| FÍSICA TEÓRICA DE LA MATERIA CONDENSADA | 0,47% | 2,80% | 1,17 |
| CONTABILIDAD | 1,53% | 0,21% | 1,14 |
| ESTRUCTURA ECONÓMICA Y ECONOMÍA DEL DESARROLLO | 1,37% | 0,36% | 1,07 |
| FÍSICA APLICADA | 0,69% | 1,94% | 1,06 |
| INTERFACULTATIVO MÚSICA | 1,25% | 0,63% | 1,06 |
| QUÍMICA | 0,69% | 1,80% | 1,02 |
| ANÁLISIS ECONÓMICO: ECONOMÍA CUANTITATIVA | 1,18% | 0,45% | 0,96 |
| HISTORIA CONTEMPORÁNEA | 0,87% | 1,10% | 0,94 |
| GEOLOGÍA Y GEOQUÍMICA | 1,02% | 0,74% | 0,94 |
| QUÍMICA AGRÍCOLA Y BROMATOLOGÍA | 0,82% | 1,13% | 0,92 |
| QUÍMICA ANALÍTICA Y ANÁLISIS INSTRUMENTAL | 0,62% | 1,58% | 0,91 |
| QUÍMICA INORGÁNICA | 0,53% | 1,62% | 0,86 |
| FILOSOFÍA | 0,92% | 0,57% | 0,81 |
| FISIOLOGÍA | 0,81% | 0,79% | 0,80 |
| FARMACOLOGÍA Y TERAPÉUTICA | 0,59% | 1,27% | 0,79 |
| HISTORIA MODERNA | 0,60% | 1,09% | 0,75 |
| SOCIOLOGÍA | 0,85% | 0,50% | 0,74 |
| ECONOMÍA Y HACIENDA PÚBLICA | 0,93% | 0,22% | 0,72 |
| HISTORIA ANTIGUA | 0,70% | 0,65% | 0,69 |
| ANTROPOLOGÍA SOCIAL Y PENSAMIENTO FILOSÓFICO ESPAÑOL | 0,77% | 0,43% | 0,67 |
| PREHISTORIA Y ARQUEOLOGÍA | 0,54% | 0,90% | 0,65 |
| FILOLOGÍA FRANCESA | 0,74% | 0,37% | 0,63 |
| CIRUGÍA | 0,73% | 0,35% | 0,62 |
| EDUCACIÓN ARTÍSTICA, PLÁSTICA Y VISUAL | 0,71% | 0,24% | 0,57 |
| PSIQUIATRÍA | 0,48% | 0,54% | 0,50 |
| FILOLOGÍA CLÁSICA | 0,35% | 0,82% | 0,49 |
| ESTUDIOS ÁRABES E ISLÁMICOS | 0,41% | 0,47% | 0,43 |
| ANATOMÍA PATOLÓGICA | 0,21% | 0,21% | 0,21 |
| PEDIATRÍA | 0,19% | 0,24% | 0,21 |
| OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA | 0,18% | 0,07% | 0,15 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 4831-7738-644AP5374-5A75 | Fecha | 31/05/2023 |
| Firmado Por | Jette Dalsgaard Bohsen - SECRETARIO CONSEJO SOCIAL - CONSEJO SOCIAL | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4831-7738-644AP5374-5A75 | Página | 6/6 |

