



VISTA la Resolución de la Secretaría de Estado de Educación, por la que se convocan becas de Colaboración de estudiantes en Departamentos Universitarios para el curso académico 2022/2023.

VISTA la publicación, en fecha 08 de noviembre de 2022 realizada en la página web del Ministerio de Educación y Formación Profesional (MEFP), de la Resolución de la Directora General de Planificación y Gestión Educativa por la que se conceden las becas de Colaboración en Departamentos universitarios para el curso 2022/2023 destinadas a alumnos que vayan a finalizar los estudios de Grado o que estén cursando primer curso de Másteres universitarios oficiales.

Esta Comisión **RESUELVE**

Publicar con fecha de hoy los listados de becarios (Anexo I) y denegados (Anexo II), así como la causa de su denegación, de los alumnos solicitantes de la convocatoria becas de Colaboración curso académico 2022/2023 en la página web del Servicio de Alumnado (UPV), según Resolución publicada en la página del MEFP.

Contra esta resolución, que pone fin a la vía administrativa, se podrá interponer recurso contencioso-administrativo ante el órgano competente de la jurisdicción Contencioso-Administrativa, dentro del plazo de dos meses contados a partir del día siguiente al de la notificación. No obstante, los interesados podrán optar por interponer contra esta resolución un recurso de reposición, en el plazo de un mes, contado a partir del día siguiente al de la notificación, ante el mismo órgano que la dictó, en cuyo caso no cabrá interponer el recurso contencioso-administrativo anteriormente citado en tanto recaiga resolución expresa o presunta del recurso de reposición, de acuerdo con lo dispuesto en los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Valencia, a la fecha de la firma

La Presidenta de la Comisión de Selección de Becarios

Vicerrectora de Investigación

Fdo.: María Belén Picó Sirvent



SERVEI D'ALUMNAT

ANEXO I

RELACIÓN DE ALUMNOS BECARIOS

NOMBRE	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROYECTO	Puntuación Proyecto	Puntuación Total
Alandí Rocafull, Irene	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2022/20/00006 Análisis de la señal de electromiografía (EMG) en estudios de ergonomía.	4	12.2
Alapont Bosch, Nadine	INGENIERÍA MECANICA Y DE MATERIALES	2022/22/00017 SELECCIÓN Y CARACTERIZACIÓN Y ANÁLISIS DE PERCEPCIÓN DE PROPIEDADES DE CONFORT TÉRMICO DE MATERIALES SOSTENIBLES EN USUARIOS DE CALZADO PARA ADOLESCENTES, EMPLEANDO BIOMETRÍA DE NEUROMARKETING.	4	11.8
Alcalá Tarrasó, José Luis	INFORMÁTICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES	2022/17/00001 Utilización de Técnicas de Inteligencia Artificial para Guiado de Aeronaves	4	12.3
Almarales Vazquez, Layla Aurora	DIBUJO	2022/06/00002 Visualizar mediante videos cortos las asignaturas del departamento para nuestra web y otras plataformas	3.9	12.3
Almendros Rios, Laura	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2022/20/00009 Desarrollo de un software en entorno Matlab® para el análisis del efecto eléctrico de diferentes fármacos en diferentes tipos de neuronas.	4	11.9
Arenas Ortega, Daniel	COMUNICACIONES	2022/39/00001 Biosensado y espectrometría nanofotónica en chips de silicio	4	12.6
Baldoví Murcia, Aitana	INGENIERÍA GRÁFICA	2022/11/00005 Desarrollo de sistema basado en webcam para entrenamiento de habilidades motoras en realidad virtual	4	11.3
Barbadilla García, Eneritz	BIOTECNOLOGÍA	2022/02/00007 Estudio del papel de los Compuestos Orgánicos Volátiles en la respuesta defensiva de plantas de tomate	4	12.16
Bascuñana Gea, Carla	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2022/20/00008 Desarrollo de un software en entorno Matlab® para el análisis del efecto eléctrico de la combinación de fármacos en células cardíacas	4	11.6
Benlloch Blasco, María Isabel	SISTEMAS INFORMÁTICOS Y COMPUTACIÓN	2022/32/00021 Desarrollo de modelos predictivos para la predicción de riesgo en el paciente hospitalizado	4	12.1
Boscá Benavent, Francesc	PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	2022/36/00025 ¿Cómo sería un edificio educativo no sexista?: reflexiones sobre aprendizaje activo, espacio colaborativo y perspectiva de género.	4	13.5
Burgo Beiro, Marcos	MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS	2022/25/00007 ESTUDIO EXPERIMENTAL DE CELDAS DE PILAS DE COMBUSTIBLE DE HIDRÓGENO PEMFC EN UN BANCO DE GASES SINTÉTICOS.	4	11.25
Calderay Toscano, Gabriel	BIOTECNOLOGÍA	2022/02/00007 Estudio del papel de los Compuestos Orgánicos Volátiles en la respuesta defensiva de plantas de tomate	4	11.9



SERVEI D'ALUMNAT

ANEXO I

RELACIÓN DE ALUMNOS BECARIOS

NOMBRE	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROYECTO	Puntuación Proyecto	Puntuación Total
Calero Quintana, Ibai	INFORMÁTICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES	2022/17/00002 Evaluación de rendimiento y eficiencia energética de las nuevas arquitecturas Intel Alder Lake	4	12.4
Casamayor Segarra, Andreu	SISTEMAS INFORMÁTICOS Y COMPUTACIÓN	2022/32/00016 Aplicación de Técnicas de Procesamiento del Lenguaje Natural para la Recuperación de Información basada en representaciones vectoriales densas	4	13.1
Chulvi Llácer, Lara	COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL, DOCUMENTACIÓN E HISTORIA DEL ARTE	2022/35/00005 Documenta	4	12,6
de la o Barrera, Leticia	PROYECTOS DE INGENIERÍA	2022/43/00001 Aprendizaje en acción en la ciudad de Valencia: conexión local-global	4	12.1
Esparza Galiana, Ana Alicia	INGENIERÍA HIDRÁULICA Y MEDIO AMBIENTE	2022/21/00004 Análisis del procesos de transporte de fluidos mediante técnicas CFD	4	13.2
Fabra Ibáñez, Diego	PINTURA	2022/29/00003 Desarrollo de APS y actualización fondo de documentación vinculado a la asignatura	4	13.1
Ferrando Gomez, Héctor	BIOTECNOLOGÍA	2022/02/00008 Interacción entre CAFs y células tumorales en modelos 3D de cáncer de pulmón	4	13.2
Ferrer Vayá, Ismael	INGENIERÍA ELÉCTRICA	2022/19/00005 Diseño y desarrollo de un banco de pruebas de servoaccionamientos de 2,2 kW con operación remota.	4	13
García Ferrer, Rubén	MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS	2022/25/00001 Simulación de la inyección de hidrógeno premezclado en turbinas de gas de flujo continuo.	4	12.2
Gaya Martín, Víctor Álvaro	BIOTECNOLOGÍA	2022/02/00002 Transducción de señales en el tráfico intracelular de transportadores de iones y nutrientes	4	13
Giménez López, Antonio	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2022/20/00004 Caracterización de la actividad electromiográfica del útero no gestante en mujeres fértiles.	4	12.7
Gómez Romero, María	BIOTECNOLOGÍA	2022/02/00006 Caracterización molecular del papel de los genes TERMINAL FLOWER 1, FLOWERING LOCUS Y SPEECHLESS en el desarrollo de la semilla y en su longevidad	4	12.1
Grau Martínez, Sergio	TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	2022/33/00005 Mejora del poder antimicrobiano de compuestos naturales mediante nanotecnología	4	12.2
Llidó Barragán, Alexandra	INGENIERÍA MECANICA Y DE MATERIALES	2022/22/00005 Estudio de absorción acústica de materiales compuestos multicapa procedentes de residuos de origen vegetal""	4	11.6



SERVEI D'ALUMNAT

ANEXO I

RELACIÓN DE ALUMNOS BECARIOS

NOMBRE	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROYECTO	Puntuación Proyecto	Puntuación Total
Márquez Castellano, Adrián	INGENIERÍA E INFRAESTRUCTURA DE LOS TRANSPORTES	2022/40/00001 Análisis del comportamiento de las vías y desvíos de doble ancho. Determinación de los principales factores que inciden en el mantenimiento.	4	13.2
Martínez Díaz, María Ascensión	INFORMÁTICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES	2022/17/00003 Gestión eficiente de los recursos de la red de interconexión	4	11.9
Martínez Martín, Aarón	ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	2022/28/00004 El uso de la Inteligencia Artificial (IA) para la gestión de los Recursos Humanos. Propuesta de un modelo de People Analytics	4	12.3
Martínez Zaplana, Marta	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2022/20/00007 Desarrollo de un software en entorno Matlab® para el análisis de la excitabilidad eléctrica de neuronas	4	12.1
Melero Hernandez, Samuel	INGENIERÍA QUÍMICA Y NUCLEAR	2022/23/00023 Análisis comparativo de la toxicidad de efluentes líquidos tras ser sometidos a procesos de oxidación avanzada (oxidación electroquímica combinada con procesos fotocatalíticos) bajo diferentes condiciones de trabajo	4	12.2
Mira Ferre, Óscar	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2022/20/00012 Desarrollo de un sistema de medida basado en sensores impedimétricos funcionalizados con aptámeros para la detección de virus y de drogas de sumisión sexual	4	12.6
Miralles Nicolau, Joana María	PRODUCCIÓN VEGETAL	2022/30/00004 Correlación entre producción en campo y calidad organoléptica	4	12.3
Molina García, Miquel	INGENIERÍA QUÍMICA Y NUCLEAR	2022/23/00014 Análisis y caracterización de pesticidas en aguas de la Comunitat Valenciana y su degradación mediante fotoelectrocatalisis usando fotoánodos basados en nanoestructuras de óxidos metálicos semiconductores.	4	11.6
Monllor Parres, Raquel	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2022/20/00009 Desarrollo de un software en entorno Matlab® para el análisis del efecto eléctrico de diferentes fármacos en diferentes tipos de neuronas.	4	12.5
Muñoz Pérez, Alejandro	INGENIERÍA QUÍMICA Y NUCLEAR	2022/23/00022 Antimonio, un elemento fundamental para la industria, pero escaso. Recuperación de Sb de efluentes industriales mediante el uso de reactores electroquímicos provistos de membranas selectivas	4	11.7
Murcia Jiménez, Isabel	INGENIERÍA MECANICA Y DE MATERIALES	2022/22/00006 Desarrollo de nanofibras carbonosas con incorporación de óxidos metálicos para su aplicación en dispositivos electrónicos flexibles	4	11.4



SERVEI D'ALUMNAT

ANEXO I

RELACIÓN DE ALUMNOS BECARIOS

NOMBRE	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROYECTO	Puntuación Proyecto	Puntuación Total
Navarro Calvo, Javier Ángel	FÍSICA APLICADA	2022/12/00004 Optoacústica: Nueva tecnología de imagen biomédica funcional mediante láseres y ultrasonidos.	4	12
Nogueira Álvarez, Guillermo	ESCULTURA	2022/08/00001 COLABORACION CON LA BIBLIOTECA/VIDEOTECA DEL DEPARTAMENTO DE ESCULTURA	4	12.12
Part López, Joan	URBANISMO	2022/34/00006 Paisajes imperfectos. Urbanismo para una ciudad vacía	4	12.7
Pastor Nadal, Sara	CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE BIENES CULTURALES	2022/37/00002 Estudio del comportamiento y degradación de materiales artísticos	4	12.8
Pérez Garreta, Javier	QUÍMICA	2022/31/00003 Desarrollo de sistemas de diagnóstico in vitro para la investigación biomédica	4	12.1
Pons Andrés, Neus	TERMODINÁMICA APLICADA	2022/41/00003 Modelos in vitro basados en hidrogeles inyectables para terapia celular hepática.	4	13.2
Power Millán, Sara	INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN Y DE PROYECTOS DE INGENIERÍA C	2022/16/00002 Gestión de pavimentos urbanos bajo criterios de sostenibilidad	4	11.5
Reig Valor, Miguel Jorge	INGENIERÍA QUÍMICA Y NUCLEAR	2022/23/00020 Estudio de los parámetros biocinéticos en la producción de polihidroxialcanoatos (PHA) en el fango activo alimentado por ácidos grasos volátiles (AGVs)	4	13.3
Río Monleón, Álvaro del	MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS	2022/25/00008 DISEÑO DE AERONAVES CON PROPULSIÓN ELÉCTRICA DISTRIBUIDA.	4	12.5
Romero Alvarado, Daniel	SISTEMAS INFORMÁTICOS Y COMPUTACIÓN	2022/32/00023 Descifrando el lenguaje de la vida: el Oráculo Genómico de DELFOS	4	13
Romero Murcia, Juan Pedro	MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS	2022/25/00004 CARACTERIZACIÓN AERODINÁMICA MEDIANTE CFD DE UN DEMOSTRADOR A ESCALA DE VEHÍCULO HYPERLOOP PARA TRANSPORTE ECOLÓGICO EN PUERTOS.	4	12.9
Rozas Martínez, Javier	INGENIERÍA QUÍMICA Y NUCLEAR	2022/23/00021 Valorización de los residuos de vinazas procedente de la producción de vino. Estudio preliminar para la utilización de técnicas de membrana en la separación efectiva de polifenoles.#TB#	4	13.1
Rubio García, Isaac	INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA	2022/42/00005 Programación de aplicaciones industriales con robots Kuka	4	13,1



SERVEI D'ALUMNAT

ANEXO I

RELACIÓN DE ALUMNOS BECARIOS

NOMBRE	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROYECTO	Puntuación Proyecto	Puntuación Total
Ruiz Fernández, Cristina	MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS	2022/25/00002 MODELADO AVANZADO DE HOLLÍN EN CONDICIONES DE TURBINA DE GAS.	4	13.3
Sanchis Jorques, Pablo	INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA	2022/42/00001 Validación de algoritmos de gestión de la energía para sistemas micro-grid híbridos de energías renovables mediante Matlab y HOMER.	4	11.9
Sancho Vila, David	ECONOMÍA Y CIENCIAS SOCIALES	2022/07/00002 Evaluación de la modernización de regadíos. El caso de la Acequia Real del Júcar.	4	12.4
Seguí Marí, Nerea	MECÁNICA DE LOS MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	2022/27/00001 Creación de una Matriz de Tipologías Estructurales para el análisis de la vulnerabilidad sísmica de edificios de uso residencial de Valencia.	4	11.9
Seguí Pons, Mauro	INGENIERÍA MECANICA Y DE MATERIALES	2022/22/00011 ESTUDIO SOBRE EL COMPORTAMIENTO TRIBOLÓGICO DE LOS ACEROS DE ALTA DUREZA MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DEL SIMULADOR DE CONFORMADO	4	11.6
Sevilla Sánchez, Miguel Ángel	MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS	2022/25/00003 ESTIMACIÓN DE LAS PRESTACIONES Y EMISIONES DE UN VEHÍCULO EQUIPADO CON UN MOTOR DE COMBUSTIÓN ALIMENTADO CON HIDRÓGENO.	4	11.9
Tarin Dolz, Maria Paz	INGENIERÍA DEL TERRENO	2022/18/00002 Restauración de materiales paleontológicos albergados en el Departamento de Ingeniería del Terreno.	4	12.5
Tovar Alarcón, Jose Antonio	INGENIERÍA MECANICA Y DE MATERIALES	2022/22/00011 ESTUDIO SOBRE EL COMPORTAMIENTO TRIBOLÓGICO DE LOS ACEROS DE ALTA DUREZA MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DEL SIMULADOR DE CONFORMADO	4	11.9
Valencia Alzate, Juan Ramon	INGENIERÍA CARTOGRÁFICA, GEODESIA Y FOTOGRAMETRÍA	2022/15/00006 DETECCIÓN DE CAMBIOS EN LOS CULTIVOS DE LAS PARCELAS AGRÍCOLAS EN LA COMARCA DEL CAMP DEL TURIA MEDIANTE PROCESADO DE SERIES TEMPORALES DE IMÁGENES	4	12.5
Véliz Muñoz, Jesús	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	2022/10/00001 Viajando y dibujando con Louis Kahn	4	13
Zaera Villanueva, Itziar	INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN Y DE PROYECTOS DE INGENIERÍA C	2022/16/00002 Gestión de pavimentos urbanos bajo criterios de sostenibilidad	4	12.6



ANEXO I

RELACIÓN DE ALUMNOS BECARIOS

NOMBRE	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROYECTO	Puntuación Proyecto	Puntuación Total
Zayas Orihuela, Max	MATEMÁTICA APLICADA	2022/26/00002 ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES MEDIANTE MÉTODOS DE DEEP LEARNING	3.5	13
Zhou, Lexin	SISTEMAS INFORMÁTICOS Y COMPUTACIÓN	2022/32/00011 Evaluación de IA: agregación y causalidad	4	13.5



SERVEI D'ALUMNAT

ANEXO II

RELACIÓN DE ALUMNOS DENEGADOS

NOMBRE	CÓDIGO DE DENEGACIÓN
Aguado Martín, Maria de Belén	8
Alava Gavilanes, Ever Lutgardo	06#07
Aldegheri, Fausto	02#15
Alfonsi, Cristian	04#06#07#15#18
Alonso Pérez, Miriam	6
Aparici Jovaní, Lucía	8
Asins Satorres, Angel	8
Badía Madrigal, Irene	8
Beltrán Sánchez, Jaime	18
Caruso, Elena Elsa	02#06#07#15
Coronel, Mayra Camila	8
Davidescu Tanase, Stefanita Alin	04#06
Escobar Castañ, Ines	6
Estevez Ferrandis, Carlos	6
Ferrando Huertas, Paula	03#06#18
Font Vila, Joan	8
García Arenas, Cristina	06#07
García Molla, Miguel Angel	04#06#07#18
Garcia Ruiz, Dolores	04#18
Gómez Maestro, Alejandro	06#07
Gómez Mora, Jonathan Leandro	01/30#
Gomis Vendrell, Eva M.	8
Górriz Guillén, Ana Pilar	6
Gual Montejo, Martín	02#06#07
Iglesias Freire, Néstor	8
Johnstone García, Tomás Antonio	8
Kania, Daria Katarzyna	8
Labrouzi Labid, Salma	6
Lasarte Pampló, Alicia	8
Lin, Qingqing	02#03#06#07#15
Mangandi Henríquez, Luis Fernando	15
Marcos Aznar, Emilio José	7
Martí Valero, Àngela	8
Martínez Lozano, Alba	07#16
Marzo Corachán, Sara	8
Masellis, Andrea Pierina	15
Mata Sevillano, Salvador	6
Mendoza Hernandez, William Ernesto	02#06#15



SERVEI D'ALUMNAT

ANEXO II

RELACIÓN DE ALUMNOS DENEGADOS

NOMBRE	CÓDIGO DE DENEGACIÓN
Mensua Calzado, Noemi	6
Miravalls Calpe, Eva	6
Monllor Ballesteros, Rafael	8
Mouallem Basols, Andrea	8
Olmo Ciges, Pau	01/30#
Ortega Cotanda, Pablo	01/30#11
Palao Palao, Rocío	11
Paredes Ortega, Paloma	7
Pascu, Ionela Mihaela	6
Perez Morales, Raquel	6
Ranchal Cabo, Juan Carlos	8
Reyes Vázquez, Ignacio	6
Rico Climent, Clara	8
Roig i Fornés, Àlex	7
Rojas Diago, Marcos	06#07
Ruiz Sapiña, Juan Carlos	04#06#07#18
Sánchez Brisa, Clara	8
Sanchez Ortiz, Jorge	6
Sanjuan Martínez, Carlos	4
Sanz Alcayde, Javier	4
Sanz Berbegal, Miriam	04#18
Seguí Santonja, Inés	7
Tiyouri Fettane, Wassim	01/30#06
Torres Mesado, Andrea	01/30#06
Tortosa Juanes, Pablo	06#07#18
Tu, Rong	02#07#15
Wahid, Javeria	01/30#07
Xing, Liang	07#15



SERVEI D'ALUMNAT

RELACIÓ CÒDIGOS DENEGACIÓ

CÓDIGO	NOMBRE
1	Presentación de la solicitud fuera de plazo
2	Solicitar la ayuda para estudios no amparados en la convocatoria
3	Poseer título que le habilite para el ejercicio profesional o estar en disposición legal de obtenerlo y/o no ser la beca o ayuda que solicita para cursar estudios de un ciclo superior a los de las enseñanzas cursadas, y/o para estudios de 1º Curso de Master Univ.Oficial.
4	No estar matriculado por enseñanza oficial en el curso actual en la totalidad de asignaturas o créditos que le restan para finalizar el segundo ciclo de enseñanza universitaria, o de estudios de Grado, y en el caso de Master, en la totalidad de asignaturas o créditos de 1º Curso.
5	No haber superado el primer ciclo y/o las asignaturas o créditos del segundo ciclo, según lo dispuesto en el artículo segundo b) de la Orden.
6	No alcanzar la nota media académica exigida
7	No presentar un Proyecto de colaboración debidamente avalado y puntuado por el Consejo del Departametno que corresponda.
8	No obtener un número de orden que le sitúe dentro del total de ayudas a conceder en el Departamento que corresponda.
9	Disfrutar de otra beca o ayuda incompatible
10	No consignar en la solicitud los datos básicos o no haber aportado la documentación requerida para la resolución de la ayuda.
11	Haber disfrutado ya de beca-colaboración durante un año académico
12	Haberse comprobado la inexactitud de los datos académicos aportados
13	Solicitar beca para un Departamento sin cupo asignado
14	Otras causas
15	Carecer de la condición de residencia en España, exigida por el artículo 9 de la Ley 4/2000 de 11 de Enero.
16	El solicitante renuncia a petición propia
17	Solicita proyecto no ofertado por el departamento
18	No haber superado los 180 créditos requeridos para los estudios de Grado
01/30	Ayuda no compatible con la realización del Proyecto Fin de Carrera por no constituir una asignatura del plan de estudios, o con estudios de Masteres Univ. Oficiales por no ser de 1º Curso