

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

1

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius
Àrea de coneixement	D046901-ARQUITECTURA I TECNOLOGIA DE COMPUTADORS
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0001
Perfil	Aplicació de la Computació d'Altes Prestacions a la Ciència i l'Enginyeria
President/a	Remo L. Suppi Boldrito
Secretari/ària	Dolores I. Rexachs Del Rosario
Vocal	Daniel Franco Puntès
Substitut 1	Tomàs Manuel Margalef Burrull
Substitut 2	Eduardo Cesar Galobardes
Substitut 3	Anna Barbara Sikora
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 28 Coneixement d'idiomes 12 Màsters realitzats 10 Investigació 10 Experiència professional 10 Entrevista 30

Criteris de selecció

2

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius
Àrea de coneixement	D046901-ARQUITECTURA I TECNOLOGIA DE COMPUTADORS
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0002
Perfil	Anàlisi i modelització de l'entrada / sortida d'aplicacions d'Intel·ligència Artificial en sistemes HPC
President/a	Dolores I. Réxachs Del Rosario
Secretari/ària	Remo L. Suppi Boldrito
Vocal	Daniel Franco Puntès
Substitut 1	Tomàs Manuel Margalef Burrull
Substitut 2	Eduardo Cesar Galobardes
Substitut 3	Anna Barbara Sikora
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 28 Coneixement d'idiomes 12 Màsters realitzats 10 Investigació 10 Experiència professional 10 Entrevista 30

Criteris de selecció

3

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius
Àrea de coneixement	D046901-ARQUITECTURA I TECNOLOGIA DE COMPUTADORS
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0003
Perfil	Aplicació de la Computació d'Altes Prestacions a la Ciència i l'Enginyeria
President/a	Tomàs Manuel Margalef Burrull
Secretari/ària	Ana Cortés Fité
Vocal	Antonio Miguel Espinosa Morales
Substitut 1	Anna Barbara Sikora
Substitut 2	Eduardo Cesar Galobardes
Substitut 3	Miquel Angel Senar Rosell
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 28 Coneixement d'idiomes 12 Màsters realitzats 10 Investigació 10 Experiència professional 10 Entrevista 30

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

4

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius
Àrea de coneixement	D046901-ARQUITECTURA I TECNOLOGIA DE COMPUTADORS
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0004
Perfil	Computació avançada per als reptes de la societat digital
President/a	Anna Barbara Sikora
Secretari/ària	Eduardo Cesar Galobardes
Vocal	Miquel Angel Senar Rosell
Substitut 1	Tomàs Manuel Margalef Burrull
Substitut 2	Ana Cortés Fité
Substitut 3	Antonio Miguel Espinosa Morales
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 28 Coneixement d'idiomes 12 Màsters realitzats 10 Investigació 10 Experiència professional 10 Entrevista 30

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

5

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Biologia Animal, de Biologia Vegetal i d'Ecologia
Àrea de coneixement	D040707-FISIOLOGIA VEGETAL
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0020
Perfil	Fisiologia Vegetal
President/a	Charlotte Poschenrieder
Secretari/ària	Mercè Llugany Ollé
Vocal	Benet Gunsé Forcadell
Substitut 1	Roser Tolrà Pérez
Substitut 2	Isabel Corrales Pinart
Substitut 3	M. Soledad Martos Arias
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 30 Experiència professional 15 Coneixement d'idiomes 10 Investigació 20 Màsters realitzats 15 Experiència docent en el perfil de la plaça 10

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

6

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Biologia Animal, de Biologia Vegetal i d'Ecologia
Àrea de coneixement	D040705-ANTROPOLOGIA FÍSICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0021
Perfil	Biomarcadors cel·lulars i moleculars de resposta als tractaments contra el càncer
President/a	Assumpció Malgosa Morera
Secretari/ària	Maria Pilar Aluja Paris
Vocal	Cristina Pereira Dos Santos
Substitut 1	Joan Francesc Barquineró Estruch
Substitut 2	M. Eulàlia Subirà Del Galdàcano
Substitut 3	Gemma Armengol Rosell
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 30 Màsters realitzats 20 Investigació 5 Coneixement d'idiomes 10 Publicacions 5 Entrevista 30

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

7

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Biologia Animal, de Biologia Vegetal i d'Ecologia
Àrea de coneixement	D040705-ANTROPOLOGIA FÍSICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0022
Perfil	Estudi de la línia neonatal com a marcador de supervivència després del naixement en restes humanes
President/a	Gemma Armengol Rosell
Secretari/ària	Maria Pilar Aluja Paris
Vocal	Joan Francesc Barquinero Estruch
Substitut 1	Assumpció Malgosa Morera
Substitut 2	M. Eulàlia Subirà de Galdàcano
Substitut 3	Cristina Pereira Dos Santos
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 20 Coneixement d'idiomes 20 Màsters realitzats 20 Investigació 10 Publicacions 10 Entrevista 20

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

8

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Biologia Cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia
Àrea de coneixement	D045602-FISIOLOGIA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0023
Perfil	Fisiologia Mèdica
President/a	Esther Udina Bonet
Secretari/ària	Ruben Lopez Vales
Vocal	Clara Penas Pérez
Substitut 1	Xavier Navarro Acebes
Substitut 2	Montserrat Solanas Garcia
Substitut 3	Raquel Moral Cabrera
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 20 Màsters realitzats 10 Experiència professional 20 Coneixement d'idiomes 10 Entrevista 30 Investigació 10

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

9

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Biologia Cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia
Àrea de coneixement	D045602-FISIOLOGIA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0024
Perfil	Fisiologia animal
President/a	Mercé Giralt Carbonell
Secretari/ària	Octavi Martí Sistac
Vocal	Vicente Martínez Perea
Substitut 1	Juan Hidalgo Pareja
Substitut 2	Nerea Roher Armentia
Substitut 3	Lluís Tort Bardolet
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 20 Màsters realitzats 10 Experiència professional 10 Investigació 10 Coneixement d'idiomes 10 Entrevista 40

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

10

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Biologia Cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia
Àrea de coneixement	D045603-IMMUNOLOGIA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0025
Perfil	Immunologia
President/a	Merçé Martí Ripoll
Secretari/ària	Ignacio Gerardo Alvarez Perez
Vocal	Aura Muntasell Castellví
Substitut 1	Jose Ramon Palacio Cornide
Substitut 2	Carme Roure Mir
Substitut 3	Dolores Jaraquemada Pérez De Guzmán
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 10 Màsters realitzats 10 Experiència professional 10 Coneixement d'idiomes 10 Investigació 20 Entrevista 40

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

11

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Biologia Cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia
Àrea de coneixement	D045603-IMMUNOLOGIA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0026
Perfil	Immunologia
President/a	Merçé Martí Ripoll
Secretari/ària	Ignacio Gerardo Alvarez Perez
Vocal	Aura Muntasell Castellví
Substitut 1	Jose Ramon Palacio Cornide
Substitut 2	Carme Roure Mir
Substitut 3	Dolores Jaraquemada Pérez De Guzmán
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 10 Màsters realitzats 10 Experiència professional 10 Coneixement d'idiomes 10 Investigació 20 Entrevista 40

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

12

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Biologia Cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia
Àrea de coneixement	D045601-BIOLOGIA CEL·LULAR
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0043
Perfil	Biologia Cel·lular
President/a	Zaida Sarrate Navas
Secretari/ària	Laura Tusell Padrós
Vocal	Ester Anton Martorell
Substitut 1	Joan Blanco Rodríguez
Substitut 2	Carme Nogués Sanmiquel
Substitut 3	Marta Martín Flix
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 20 Màsters realitzats 10 Experiència professional 10 Investigació 10 Coneixement d'idiomes 10 Entrevista 40

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

13

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Bioquímica i de Biologia Molecular
Àrea de coneixement	D040601-BIOQUÍMICA I BIOLOGIA MOLECULAR
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0027
Perfil	Recerca en bioquímica i biologia molecular
President/a	Jose Miguel Lizcano De Vega
Secretari/ària	Roser Masgrau Juanola
Vocal	Víctor Yuste Mateos
Substitut 1	Jordi Ortiz De Pablo
Substitut 2	Carlos Saura Antolin
Substitut 3	Francesca Canalias Reverter
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 50 Màsters realitzats 10 Publicacions 10 Congressos 5 Experiència docent en el perfil de la plaça 5 Adequació al perfil investigador de la Unitat de Bioquímica de Medicina. (Presentació d'una carta de recolzament d'un IP o un co-IP de Bioquímica de Medicina) 20

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

14

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Bioquímica i de Biologia Molecular
Àrea de coneixement	D040601-BIOQUÍMICA I BIOLOGIA MOLECULAR
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0028
Perfil	Recerca en bioquímica i biologia molecular
President/a	Jose Miguel Lizcano De Vega
Secretari/ària	Roser Masgrau Juanola
Vocal	Víctor Yuste Mateos
Substitut 1	Jordi Ortiz De Pablo
Substitut 2	Carlos Saura Antolin
Substitut 3	Francesca Canalias Reverter
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 50 Màsters realitzats 10 Publicacions 10 Congressos 5 Experiència docent en el perfil de la plaça 5 Adequació al perfil investigador de la Unitat de Bioquímica de Medicina. (Presentació d'una carta de recolzament d'un IP o un co-IP de Bioquímica de Medicina) 20

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

15

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Bioquímica i de Biologia Molecular
Àrea de coneixement	D040601-BIOQUÍMICA I BIOLOGIA MOLECULAR
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0029
Perfil	Recerca en bioquímica i biologia molecular
President/a	Jose Miguel Lizcano De Vega
Secretari/ària	Roser Masgrau Juanola
Vocal	Víctor Yuste Mateos
Substitut 1	Jordi Ortiz De Pablo
Substitut 2	Carlos Saura Antolin
Substitut 3	Francesca Canalias Reverter
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 50 Màsters realitzats 10 Publicacions 10 Congressos 5 Experiència docent en el perfil de la plaça 5 Adequació al perfil investigador de la Unitat de Bioquímica de Medicina. (Presentació d'una carta de recolzament d'un IP o un co-IP de Bioquímica de Medicina) 20

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

16

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Bioquímica i de Biologia Molecular
Àrea de coneixement	D040601-BIOQUÍMICA I BIOLOGIA MOLECULAR
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0030
Perfil	Docència en bioquímica en els graus de Veterinària i CiTA
President/a	Joaquin Ariño Carmona
Secretari/ària	Nestor Gomez Trias
Vocal	Antonio Casamayor Gracia
Substitut 1	Anna Bassols Teixidó
Substitut 2	Fàtima Bosch Tubert
Substitut 3	Jose Ramon Bayascas Ramirez
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 30 Màsters realitzats 20 Coneixement d'idiomes 5 Entrevista 20 Experiència docent en el perfil de la plaça 5 Experiència investigadora en biologia molecular/microbiologia 20

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

17

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Bioquímica i de Biologia Molecular
Àrea de coneixement	D040601-BIOQUÍMICA I BIOLOGIA MOLECULAR
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0031
Perfil	Bioquímica i biologia molecular a la Unitat de Biociències
President/a	Maria Plana Coll
Secretari/ària	Maria Assumpció Bosch Merino
Vocal	Carles Arús Caraltó
Substitut 1	Mohammed Moussaoui
Substitut 2	Jaume Piñol Ribas
Substitut 3	Alicia Roque Cordova
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 40 Màsters realitzats 15 Investigació 3 Coneixement d'idiomes 1 Experiència docent en el perfil de la plaça 1 Acceptació del candidat/a per un grup de recerca de la Unitat de Bioquímica de Biociències. Adequació al perfil acadèmic/investigador del grup de recerca i/o la Unitat de Bioquímica de Biociències. 40

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

18

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Bioquímica i de Biologia Molecular
Àrea de coneixement	D040601-BIOQUÍMICA I BIOLOGIA MOLECULAR
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0032
Perfil	Bioquímica i biologia molecular a la Unitat de Biociències
President/a	Maria Plana Coll
Secretari/ària	Maria Assumpció Bosch Merino
Vocal	Carles Arús Caraltó
Substitut 1	Mohammed Moussaoui
Substitut 2	Jaume Piñol Ribas
Substitut 3	Alicia Roque Cordova
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 40 Màsters realitzats 15 Investigació 3 Coneixement d'idiomes 1 Experiència docent en el perfil de la plaça 1 Acceptació del candidat/a per un grup de recerca de la Unitat de Bioquímica de Biociències. Adequació al perfil acadèmic/investigador del grup de recerca i/o la Unitat de Bioquímica de Biociències. 40

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

19

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Bioquímica i de Biologia Molecular
Àrea de coneixement	D040601-BIOQUÍMICA I BIOLOGIA MOLECULAR
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0033
Perfil	Biofísica estructural i computacional de biomembranes
President/a	Ester Boix Borràs
Secretari/ària	Alez Peralvarez Marin
Vocal	Ramon Barnadas Rodriguez
Substitut 1	Irantzu Pallares Goitiz
Substitut 2	Josep Cladera Bartomeu
Substitut 3	David Garcia Quintana
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 15 Investigació 15 Experiència docent en el perfil de la plaça 20 Coneixement d'idiomes 10 Màsters realitzats 15 Entrevista 25

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

20

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Ciències de la Computació
Àrea de coneixement	D047101-CIÈNCIES DE LA COMPUTACIO I INTEL·LIGÈNC
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0011
Perfil	Ciències de la Computació
President/a	Xavier Otazu Porter
Secretari/ària	Oriol Ramos Terrades
Vocal	Joan Serrat Gual
Substitut 1	Ernest Valveny Llobet
Substitut 2	Alicia Fornés Bisquerra
Substitut 3	Antonio Manuel Lopez Peña
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 15 Experiència professional 5 Màsters realitzats 10 Investigació 10 Entrevista 20 Experiencia en processat en imatges de Colonoscòpia amb eines d'aprenentatge computacional i Deep Learning. 40

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

21

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Genètica i de Microbiologia
Àrea de coneixement	D040902-MICROBIOLOGIA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0034
Perfil	Estudis de micobacteris no tuberculosos com a eines terapèutiques i models de micobacteris patògens
President/a	Montserrat Llagostera Casas
Secretari/ària	Antoni Solé Cornellà
Vocal	Esther Julián Gómez
Substitut 1	Alba Hernandez Bonilla
Substitut 2	Antonio Barbadilla Prados
Substitut 3	Marina Luquin Fernandez
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 25 Màsters realitzats 20 Experiència professional 15 Investigació 20 Experiència docent en el perfil de la plaça 10 Entrevista 10

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

22

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Genètica i de Microbiologia
Àrea de coneixement	D040902-MICROBIOLOGIA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0035
Perfil	Bioremediació de contaminants emergents
President/a	Montserrat Llagostera Casas
Secretari/ària	Antoni Solé Cornellà
Vocal	Maria Ramos Martinez Alonso
Substitut 1	Alba Hernandez Bonilla
Substitut 2	Antonio Barbadilla Prados
Substitut 3	Núria Gaju Ricart
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 25 Màsters realitzats 20 Experiència professional 15 Investigació 20 Experiència docent en el perfil de la plaça 10 Entrevista 10

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

23

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Genètica i de Microbiologia
Àrea de coneixement	D040902-MICROBIOLOGIA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0036
Perfil	Desenvolupament de noves teràpies dirigides a la resistència antimicrobiana
President/a	Montserrat Llagostera Casas
Secretari/ària	Antoni Solé Cornellà
Vocal	Susana Campoy Sanchez
Substitut 1	Alba Hernandez Bonilla
Substitut 2	Antonio Barbadilla Prados
Substitut 3	Jesus Aranda Rodriguez
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 25 Màsters realitzats 20 Experiència professional 15 Investigació 20 Experiència docent en el perfil de la plaça 10 Entrevista 10

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

24

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Genètica i de Microbiologia
Àrea de coneixement	D040902-MICROBIOLOGIA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0037
Perfil	El Quorum Sensing en gamnegatius com a diana antibacteriana
President/a	Montserrat Llagostera Casas
Secretari/ària	Antoni Solé Cornellà
Vocal	Daniel Yero Corona
Substitut 1	Alba Hernandez Bonilla
Substitut 2	Antonio Barbadilla Prados
Substitut 3	Isidre Gibert Gonzalez
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 25 Màsters realitzats 20 Experiència professional 15 Investigació 20 Experiència docent en el perfil de la plaça 10 Entrevista 10

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

25

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Genètica i de Microbiologia
Àrea de coneixement	D040901-GENÈTICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0042
Perfil	Mutagènesi i carcinogènesi ambiental
President/a	Alba Hernandez Bonilla
Secretari/ària	Antonio Barbadilla Prados
Vocal	Sònia Casillas Viladerrams
Substitut 1	Montserrat Llagostera Casas
Substitut 2	Antoni Solé Cornellà
Substitut 3	Núria Gaju Ricart
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 25 Màsters realitzats 20 Experiència professional 15 Investigació 20 Experiència docent en el perfil de la plaça 10 Entrevista 10

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

26

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Matemàtiques
Àrea de coneixement	D040204-MATEMÀTICA APLICADA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0040
Perfil	Totes les línies de recerca del Departament
President/a	Àngel Calsina Ballesta
Secretari/ària	Maria Jolis Giménez
Vocal	Marc Masdeu Sabaté
Substitut 1	Ramon Antoine Riobos
Substitut 2	Giulia Binotto
Substitut 3	Rosa Camps Camprubí
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 50 Màsters realitzats 15 Comunicacions 5 Experiència docent en el perfil de la plaça 5 Publicacions 10 Cartes de recomanació i avals 15

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

27

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Matemàtiques
Àrea de coneixement	D040202-ANÀLISI MATEMÀTICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0041
Perfil	Totes les línies de recerca del Departament
President/a	Àngel Calsina Ballesta
Secretari/ària	Maria Jolis Giménez
Vocal	Marc Masdeu Sabaté
Substitut 1	Ramon Antoine Riobos
Substitut 2	Giulia Binotto
Substitut 3	Rosa Camps Camprubí
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 50 Màsters realitzats 15 Comunicacions 5 Experiència docent en el perfil de la plaça 5 Publicacions 10 Cartes de recomanació i avals 15

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

28

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Telecomunicació i Enginyeria de Sistemes
Àrea de coneixement	D046101-TEORIA DEL SENYAL I COMUNICACIONS
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0010
Perfil	Xarxes de sensors sense fils i aprenentatge automàtic
President/a	José López Vicario
Secretari/ària	Javier Serrano García
Vocal	Antoni Morell Pérez
Substitut 1	Gary Junkin
Substitut 2	Ramon Vilanova Arbós
Substitut 3	Jordi Verdú Tirado
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 25 Màsters realitzats 20 Experiència professional 15 Investigació 15 Coneixement d'idiomes 10 Entrevista 15

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

29

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament de Telecomunicació i Enginyeria de Sistemes
Àrea de coneixement	D046103-ENGINYERIA I INFRAESTRUCTURA TRANSPORTS
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0005
Perfil	Logística i transport aeri
President/a	Miquel Àngel Piera Eroles
Secretari/ària	Romualdo Moreno Ortiz
Vocal	Juan José Ramos González
Substitut 1	Xavier Verge Mestre
Substitut 2	Mercedes Narciso Farias
Substitut 3	Carles Pedret Ferré
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 20 Experiència professional 10 Coneixement d'idiomes 20 Màsters realitzats 20 Investigació 10 Entrevista 20

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

30

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Economia Aplicada
Àrea de coneixement	D041101-ECONOMIA APLICADA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0044
Perfil	Economia aplicada
President/a	Rosella Nicolini
Secretari/ària	Miquel Àngel Garcia López
Vocal	David Castells Quintana
Substitut 1	Guadalupe Souto Nieves
Substitut 2	José Luis Roig Sabaté
Substitut 3	Javier Asensio Ruiz De Alda
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 25 Màsters realitzats 35 Experiència professional 10 Investigació 10 Publicacions 10 Congressos 5 Coneixements d'idiomes 5

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

31

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Enginyeria Electrònica
Àrea de coneixement	D046302-TECNOLOGIA ELECTRÒNICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0006
Perfil	Tecnologia Electrònica. Electrònica.
President/a	Gabriel Abadal Berini
Secretari/ària	Francesc Torres Canals
Vocal	David Jimenez Jimenez
Substitut 1	Joan Garcia Garcia
Substitut 2	Marc Porti Pujal
Substitut 3	Javier Martin Martinez
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 40 Màsters realitzats 25 Experiència professional 5 Investigació 10 Publicacions 10 Coneixement d'idiomes 10

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

32

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Enginyeria Electrònica
Àrea de coneixement	D046302-TECNOLOGIA ELECTRÒNICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0007
Perfil	Tecnologia Electrònica. Electrònica.
President/a	Gabriel Abadal Berini
Secretari/ària	Francesc Torres Canals
Vocal	David Jimenez Jimenez
Substitut 1	Joan Garcia Garcia
Substitut 2	Marc Porti Pujal
Substitut 3	Javier Martin Martinez
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 40 Màsters realitzats 25 Experiència professional 5 Investigació 10 Publicacions 10 Coneixement d'idiomes 10

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

33

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Enginyeria Electrònica
Àrea de coneixement	D046302-TECNOLOGIA ELECTRÒNICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0008
Perfil	Tecnologia Electrònica. Electrònica
President/a	Gabriel Abadal Berini
Secretari/ària	Francesc Torres Canals
Vocal	David Jimenez Jimenez
Substitut 1	Joan Garcia Garcia
Substitut 2	Marc Porti Pujal
Substitut 3	Javier Martin Martinez
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 40 Màsters realitzats 25 Experiència professional 5 Investigació 10 Publicacions 10 Coneixement d'idiomes 10

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

34

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Enginyeria Electrònica
Àrea de coneixement	D046302-TECNOLOGIA ELECTRÒNICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0009
Perfil	Tecnologia Electrònica. Electrònica.
President/a	Gabriel Abadal Berini
Secretari/ària	Francesc Torres Canals
Vocal	David Jimenez Jimenez
Substitut 1	Joan Garcia Garcia
Substitut 2	Marc Porti Pujal
Substitut 3	Javier Martin Martinez
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 40 Màsters realitzats 25 Experiència professional 5 Investigació 10 Publicacions 10 Coneixement d'idiomes 10

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

35

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Enginyeria Química, Biològica i Ambiental
Àrea de coneixement	D263401-ENGINYERIA QUÍMICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0012
Perfil	Recuperació de recursos de les aigües residuals mitjançant processos biotecnològics
President/a	Julio Perez Cañestro
Secretari/ària	Maria Eugenia Suarez Ojeda
Vocal	Julian Carrera Muyo
Substitut 1	David Gabriel Buguña
Substitut 2	Albert Guisasola Canudas
Substitut 3	Juan Antonio Baeza Labat
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 35 Experiència professional 5 Coneixement d'idiomes 10 Màsters realitzats 20 Investigació 5 Entrevista 25

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

36

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Enginyeria Química, Biològica i Ambiental
Àrea de coneixement	D263401-ENGINYERIA QUÍMICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0013
Perfil	Síntesis multi-enzimàtica de acetoína
President/a	Gregorio Alvaro Campos
Secretari/ària	Marina Guillen Montalbán
Vocal	Gloria González Anadon
Substitut 1	Francisco Valero Barranco
Substitut 2	Juan Antonio Baeza Labat
Substitut 3	Pau Ferrer Alegre
Criteris de Selecció	Màsters realitzats 15 Expedient acadèmic 10 Investigació 10 Experiència docent en el perfil de la plaça 5 Coneixement d'idiomes 5 Entrevista 40 Adequació dels estudis de Grau al perfil de la plaça 15

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

37

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Enginyeria Química, Biològica i Ambiental
Àrea de coneixement	D263401-ENGINYERIA QUÍMICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0014
Perfil	Modelització de processos biològics innovadors pel tractament d'efluents gasosos contenint carboni, sofre i nitrogen
President/a	David Gabriel Buguña
Secretari/ària	Albert Guisasola Canudas
Vocal	Juan Antonio Baeza Labat
Substitut 1	Julio Perez Cañestro
Substitut 2	Maria Eugenia Suarez Ojeda
Substitut 3	Julian Carrera Muyo
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 35 Experiència professional 5 Coneixement d'idiomes 10 Màsters realitzats 20 Investigació 5 Entrevista 25

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

38

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Enginyeria Química, Biològica i Ambiental
Àrea de coneixement	D263401-ENGINYERIA QUÍMICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0015
Perfil	Enginyeria del Biorocés de la Factoria cel·lular Pichia Pastoris. Estratègies d'operació, modelització i control del bioprocés
President/a	Francisco Valero Barranco
Secretari/ària	Gregorio Alvaro Campos
Vocal	Pau Ferrer Alegre
Substitut 1	Juan Antonio Baeza Labat
Substitut 2	Marina Guillen Moltalbán
Substitut 3	Gloria González Anadón
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 30 Experiència professional 35 Coneixement d'idiomes 15 Màsters realitzats 15 Publicacions 4 Congressos 1

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

39

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Enginyeria Química, Biològica i Ambiental
Àrea de coneixement	D263401-ENGINYERIA QUÍMICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0016
Perfil	Producció microbiana de biosurfactants glicolípid a partir de residus, una alternativa més neta als tensioactius químics en la bioeconomia circular
President/a	Raquel Barrena Gómez
Secretari/ària	Teresa Gea Leiva
Vocal	Antoni Sanchez Ferrer
Substitut 1	Xavier Font Segura
Substitut 2	Adriana Artola Casacuberta
Substitut 3	Javier Moral Vico
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 15 Experiència professional 10 Coneixement d'idiomes 15 Màsters realitzats 15 Entrevista 30 Investigació en l'àmbit del perfil de la plaça 15

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

40

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Enginyeria Química, Biològica i Ambiental
Àrea de coneixement	D263401-ENGINYERIA QUÍMICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0017
Perfil	Desenvolupament d'un procés enzimàtic de biobleaching de cotó a escala pilot
President/a	Gregorio Alvaro Campos
Secretari/ària	Marina Guillen Montalbán
Vocal	Gloria González Anadon
Substitut 1	Francisco Valero Barranco
Substitut 2	Juan Antonio Baeza Labat
Substitut 3	Pau Ferrer Alegre
Criteris de Selecció	Màsters realitzats 15 Expedient acadèmic 10 Investigació 10 Experiència docent en el perfil de la plaça 5 Coneixement d'idiomes 5 Entrevista 40 Adequació dels estudis de Grau al perfil de la plaça 15

Criteris de selecció

2021/D/LE/CC/3 – Personal Investigador Predoctoral en Formació 2021-2022

41

Podeu consultar els criteris generals de selecció cercant cada una de les places. Els barems específics de cada criteri es publicaran a la [web de la UAB](#) amb la llista definitiva d'admesos i exclosos.

Categoria	Investigador Predoctoral temps complert
Departament	Departament d'Enginyeria Química, Biològica i Ambiental
Àrea de coneixement	D263401-ENGINYERIA QUÍMICA
Període	Anual
Identificador plaça	B21P0018
Perfil	Desenvolupament de processos biològics innovadors per al tractament d'efluents gasosos contenint carboni, sofre i nitrogen
President/a	David Gabriel Buguña
Secretari/ària	Albert Guisasola Canudas
Vocal	Juan Antonio Baeza Labat
Substitut 1	Julio Perez Cañestro
Substitut 2	Maria Eugenia Suarez Ojeda
Substitut 3	Julian Carrera Muyo
Criteris de Selecció	Expedient acadèmic 35 Experiència professional 5 Coneixement d'idiomes 10 Màsters realitzats 20 Investigació 5 Entrevista 25