

Criteris i Barems de selecció

2020/D/LE/CC/7 – Personal investigador predoctoral en formació 2020-2021

1

Plaça	B20P0007 - Departament d'Enginyeria Química, Biològica i Ambiental - Enginyeria metabòlica i del Bioprocés (Pichia pastoris) per a la producció de proteïnes recombinants. - Investigador Predoctoral temps complet- 1949C08 - Anual
Lloc de constitució de la comissió	virtual
Data de constitució	30/07/2020
Nota mínima	70
Expedient acadèmic 30	Grau biotecnologia 100 Grau afins 50 altres 5
Experiència professional 10	Activitats de recerca en laboratori (100)
Coneixement d'idiomes 10	Angles C1 100% B2 50% B1 10%
Màsters realitzats 15	Master Biotecnologia 100 afins 50 altres Master 5
Entrevista 35	Adequació del candidat (70) motivació (30)

Criteris i Barems de selecció

2020/D/LE/CC/7 – Personal investigador predoctoral en formació 2020-2021

2

Plaça	B20P0008 - Departament d'Enginyeria Química, Biològica i Ambiental - Modelització de processos biològics innovadors per al tractament d'efluents gasosos contenint sofre i nitrogen. - Investigador Predoctoral temps complert-1949C08 - Anual
Lloc de constitució de la comissió	virtual
Data de constitució	22/07/2020
Nota mínima	70
Experiència professional 35	Grau en Enginyeria Química, Ambiental o Civil (100), Grau en Biotecnologia (75) altres (20)
Experiència professional 5	Grau en Enginyeria Química, Ambiental o Civil (100), Grau en Biotecnologia (75) altres (20)
Coneixement d'idiomes 10	Anglès (50), Català (25) Espanyol (25)
Entrevista 30	Adequació del candidat (70) motivació (30)
Màsters realitzats 20	Màster en Enginyeria Química o Ambiental (100) altres (25)

Criteris i Barems de selecció

2020/D/LE/CC/7 – Personal investigador predoctoral en formació 2020-2021

3

Plaça	B20P0018 - Departament d'Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius - Simulació de altes prestacions: models de propagació de malalties. - Investigador Predoctoral temps complert - Anual
Lloc de constitució de la comissió	Seminari DACSO (Escola Enginyeria)
Data de constitució	27/07/2020
Nota mínima	5
Experiència docent en el perfil de la plaça 20	Experiència docent en temàtiques relacionades amb l'àrea ATC (Arquitectura i Tecnologia de Computadors) entre 1-2 anys: 10 / entre 2-5 anys: 15 / més de 5: 20 / Experiència docent en temàtiques relacionades amb la informàtica entre 1-2 anys: 8 / entre 2-5 anys: 10 / més de 5: 15 / Avaluació positiva de responsables docents: 10 (màxim) / Valoració d'estudiants igual o superior a B (d'acord a criteris UAB): 5
Màsters realitzats 20	Mitjana excel·lent: 20 / Mitjana notable: 12 / Mitjana aprovat: 4 / Assignatures de l'àrea ATC amb nota igual o superior a notable: 6 màxim
Experiència professional 5	Ha treballat en temàtiques relacionades amb temàtiques del perfil de la plaça 1-2 anys: 2 / 2-5 anys: 3 / més de 5: 5 / Ha treballat en temàtiques relacionades amb l'àrea ATC (Arquitectura i Tecnologia de Computadors) 1-2 anys: 1 / 2-5 anys: 2 / més de 5: 3
Investigació 15	Experiència (mínim 1 any) en recerca en temes relacionades amb el perfil de la plaça 1-2 anys: 5 / 2-5 anys: 10 / més de 5: 15 / Experiència (mínim 1 any) en recerca relacionades amb temàtiques relacionades amb el àrea ATC (Arquitectura i Tecnologia de Computadors) 1-2 anys: 6 / 2-5 anys: 9 / més de 5: 12 / Experiència mínim 1 any) en recerca en altres àrees: 1-2 anys: 3 / 2-5 anys: 6 / més de 5: 9
Publicacions 10	Ha publicat en conferències o revistes internacionals indexades (CORE - JCR): 10 / Ha publicat en conferències o revistes internacionals: 5
Congressos 10	Presentat comunicacions en conferències de l'àrea ATC: 10 (màxim) / Haver participat en conferències de l'àrea ATC: 8 (màxim) / Presentat comunicacions en conferències: 6 (màxim) / Haver participat en conferències: 3 (màxim) Congressos
Idiomes 10	Nivell igual o superior a B2 (o equivalent): 10
Entrevista 10	Capacitat comunicativa: 4 (màxim) / Habilitats transversals: 6 (màxim) / Raonament científic: 10 (màxim)