PAMPLONA, 12 DE MARZO DE 2024

CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

REINALDO GARCÍA GARCÍA

Universidad de Navarra

DATOS DEL INVESTIGADOR

Datos de identificación del investigador

NOMBRE	Reinaldo
PRIMER APELLIDO	García
SEGUNDO APELLIDO	García
NACIONALIDAD	cubana
PAÍS DE NACIMIENTO	Cuba
PROVINCIA	Ciudad de la Habana
CIUDAD	Diez de octubre
TELÉFONO	+34 948425600 80633
EMAIL	regarciag@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	García-García, Reinaldo

Situación profesional

CATEGORÍA PROFESIONAL	Profesor Contratado Doctor
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/2021 - Actualidad

Cargos y actividades profesionales anteriores

CATEGORÍA PROFESIONAL	Investigador Postdoctral
ENTIDAD	Paris Sciences et Lettres Research University
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/01/2019 - 30/04/2020

CATEGORÍA PROFESIONAL	Investigador Postdoctral
ENTIDAD	Paris Sciences et Lettres Research University
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/2017 - 01/12/2018

CATEGORÍA PROFESIONAL	Profesor asistente
ENTIDAD	Université Paris Cité
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/2017 - 01/01/2018

CATEGORÍA PROFESIONAL	Profesor asistente
ENTIDAD	Université Paris Cité
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/2016 - 02/01/2017

CATEGORÍA PROFESIONAL	Investigador Postdoctral
ENTIDAD	Paris Sciences et Lettres Research University
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/06/2016 - 03/07/2017

CATEGORÍA PROFESIONAL	Investigador Postdoctral
ENTIDAD	Paris Sciences et Lettres Research University
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/05/2014 - 31/05/2016

CATEGORÍA PROFESIONAL	Becario doctoral
ENTIDAD	Instituto Balseiro
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/07/2008 - 26/03/2013

Páginas webs y redes sociales

TIPO RED	google
URL	https://scholar.google.es/citations?user=f3JZmWMAAAAJ&hl=es&oi=ao
TIPO RED	linkedin
URL	https://es.linkedin.com/in/reinaldo-garc%C3%ADa-garc%C3%ADa-7a443642
TIPO RED	ORCID
URL	https://orcid.org/0000-0002-5491-6036
TIPO RED	research-gate
URL	https://www.researchgate.net/profile/Reinaldo-Garcia-Garcia-2
TIPO RED	ResearcherID
URL	http://www.researcherid.com/rid/ABD-3523-2020
TIPO RED	ScopusID
URL	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35434888800

Líneas de investigación

Termodinámica estocástica, materia viva y activa, sistemas desordenados,

PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	8
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	2
Actividad docente	Docencia impartida	13

Detalles

PUBLICACIONES EN REVISTAS

1. **Título del trabajo:** Plant-insect chemical communication in ecological communities: an information theory perspective
Título de la revista: JOURNAL OF SYSTEMATICS AND EVOLUTION
ISSN: 1674-4918
Volumen: 61
Número: 3
Página inicial-final: 445 - 453
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2023
DOI (Document Object Identifier): 10.1111/jse.12841
Autores: Zu, P. J.; García-García, Reinaldo; Schuman, M. C.; Saavedra, S.; Melian, C. J.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: BOTANICA
Posición: 63 de 238
Índice de Impacto: 3.544
Cuartil: 2º C
SJR
Categoría: Ecology, Evolution, Behavior and Systematics
Posición: 94 de 699
Índice de Impacto: 1.029
Cuartil: 1ºC

Categoría: Plant Science
Posición: 58 de 508
Índice de Impacto: 1.029
Cuartil: 1ºC

2. **Título del trabajo:** Branching processes with resetting as a model for cell division
Título de la revista: JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATICAL AND THEORETICAL
ISSN: 1751-8113
Volumen: 55
Número: 7
Página inicial-final: 074001
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2022
DOI (Document Object Identifier): 10.1088/1751-8121/ac491a

Autores: Genthon, A.; García-García, Reinaldo; Lacoste, D.
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: FISICA MATEMATICA
Posición: 14 de 56
Índice de Impacto: 2.331
Cuartil: 1º C

Categoría: FISICA MULTIDISCIPLINAR
Posición: 45 de 86
Índice de Impacto: 2.331
Cuartil: 3º C

SJR

Categoría: Mathematical Physics
Posición: 24 de 75
Índice de Impacto: 0.718
Cuartil: 2ºC

Categoría: Modeling and Simulation
Posición: 82 de 298
Índice de Impacto: 0.718
Cuartil: 2ºC

Categoría: Physics and Astronomy (miscellaneous)
Posición: 79 de 293
Índice de Impacto: 0.718
Cuartil: 2ºC

Categoría: Statistical and Nonlinear Physics
Posición: 20 de 52
Índice de Impacto: 0.718
Cuartil: 2ºC

Categoría: Statistics and Probability
Posición: 85 de 256
Índice de Impacto: 0.718
Cuartil: 2ºC

3. **Título del trabajo:** The nonequilibrium potential today: a short review
Título de la revista: CHAOS SOLITONS AND FRACTALS
ISSN: 0960-0779
Volumen: 165
Página inicial-final: 112778
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2022
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.chaos.2022.112778
Autores: Wio, H. S.; Deza, J.I.; Sánchez, A. D.; García-García, Reinaldo; Gallego, R.; Revelli, J. A.; Deza, R. R.
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: APLICACIONES INTERDISCIPLINARES DE LAS MATEMATICAS
Posición: 1 de 108
Índice de Impacto: 9.922
Cuartil: 1º C

Categoría: FISICA MATEMATICA
Posición: 1 de 56
Índice de Impacto: 9.922
Cuartil: 1º C

Categoría: FISICA MULTIDISCIPLINAR
Posición: 7 de 86
Índice de Impacto: 9.922
Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Applied Mathematics
Posición: 47 de 584
Índice de Impacto: 1.393
Cuartil: 1ºC

Categoría: Mathematical Physics
Posición: 10 de 75
Índice de Impacto: 1.393
Cuartil: 1ºC

Categoría: Mathematics (miscellaneous)
Posición: 41 de 429
Índice de Impacto: 1.393
Cuartil: 1ºC

Categoría: Physics and Astronomy (miscellaneous)
Posición: 34 de 293
Índice de Impacto: 1.393
Cuartil: 1ºC

Categoría: Statistical and Nonlinear Physics
Posición: 8 de 52
Índice de Impacto: 1.393
Cuartil: 1ºC

4. **Título del trabajo:** Single-trajectory characterization of active swimmers in a flow
Título de la revista: PHYSICAL REVIEW E
ISSN: 2470-0045
Volumen: 103
Número: 3
Página inicial-final: 032608
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2021
DOI (Document Object Identifier): 10.1103/PhysRevE.103.032608
Autores: Junot, G.; Clement, E.; Auradou, H.; García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Autor de correspondencia

JCR

Categoría: FISICA FLUIDOS Y PLASMA
Posición: 16 de 34
Índice de Impacto: 2.707
Cuartil: 2º C

Categoría: FISICA MATEMATICA
Posición: 10 de 56
Índice de Impacto: 2.707
Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Condensed Matter Physics
Posición: 86 de 405
Índice de Impacto: 0.847
Cuartil: 1ºC

Categoría: Statistical and Nonlinear Physics
Posición: 13 de 48
Índice de Impacto: 0.847
Cuartil: 2ºC

Categoría: Statistics and Probability
Posición: 79 de 248
Índice de Impacto: 0.847
Cuartil: 2ºC

5. **Título del trabajo:** Guided active particles
Título de la revista: PHYSICAL REVIEW E
ISSN: 2470-0045
Volumen: 100
Número: 4
Página inicial-final: 042608
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.1103/PhysRevE.100.042608
Autores: García-García, Reinaldo; Collet, P.; Truskinovsky, L.
Rol del investigador: Autor de correspondencia

JCR

Categoría: FISICA FLUIDOS Y PLASMA
Posición: 13 de 34
Índice de Impacto: 2.296
Cuartil: 2º C

Categoría: FISICA MATEMATICA
Posición: 9 de 55
Índice de Impacto: 2.296
Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Condensed Matter Physics
Posición: 74 de 445
Índice de Impacto: 0.958
Cuartil: 1ºC

Categoría: Statistical and Nonlinear Physics
Posición: 10 de 43
Índice de Impacto: 0.958
Cuartil: 1ºC

Categoría: Statistics and Probability
Posición: 69 de 246
Índice de Impacto: 0.958
Cuartil: 2ºC

6. **Título del trabajo:** Linking lineage and population observables in biological branching processes
Título de la revista: PHYSICAL REVIEW E
ISSN: 2470-0045
Volumen: 99

Número: 4
Página inicial-final: 042413
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.1103/PhysRevE.99.042413
Autores: García-García, Reinaldo; Genthon, A.; Lacoste, D.
Rol del investigador: Autor de correspondencia

JCR

Categoría: FISICA FLUIDOS Y PLASMA
Posición: 13 de 34
Índice de Impacto: 2.296
Cuartil: 2º C

Categoría: FISICA MATEMATICA
Posición: 9 de 55
Índice de Impacto: 2.296
Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Condensed Matter Physics
Posición: 74 de 445
Índice de Impacto: 0.958
Cuartil: 1ºC

Categoría: Statistical and Nonlinear Physics
Posición: 10 de 43
Índice de Impacto: 0.958
Cuartil: 1ºC

Categoría: Statistics and Probability
Posición: 69 de 246
Índice de Impacto: 0.958
Cuartil: 2ºC

7. **Título del trabajo:** Local yield stress statistics in model amorphous solids
Título de la revista: PHYSICAL REVIEW E
ISSN: 2470-0045
Volumen: 97
Número: 3
Página inicial-final: 033001
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1103/PhysRevE.97.033001
Autores: Barbot, A.; Lerbinger, M.; Hernandez-Garcia, A.; García-García, Reinaldo; Falk, M. L.; Vandembroucq, D.; Patinet, S.
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: FISICA FLUIDOS Y PLASMA
Posición: 14 de 32
Índice de Impacto: 2.353
Cuartil: 2º C

Categoría: FISICA MATEMATICA
Posición: 7 de 55
Índice de Impacto: 2.353
Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Condensed Matter Physics
Posición: 70 de 444
Índice de Impacto: 0.992
Cuartil: 1ºC

Categoría: Statistical and Nonlinear Physics
Posición: 9 de 42
Índice de Impacto: 0.992
Cuartil: 1ºC

Categoría: Statistics and Probability
Posición: 66 de 219
Índice de Impacto: 0.992
Cuartil: 2ºC

8. **Título del trabajo:** On dissipation in crackling noise systems
Título de la revista: EPL
ISSN: 0295-5075
Volumen: 121
Número: 2
Página inicial-final: 26001
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1209/0295-5075/121/26001
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Autor de correspondencia

JCR

Categoría: FISICA MULTIDISCIPLINAR
Posición: 37 de 81
Índice de Impacto: 1.886
Cuartil: 2º C

SJR

Categoría: Physics and Astronomy (miscellaneous)
Posición: 78 de 267
Índice de Impacto: 0.71
Cuartil: 2ºC

PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

1. **Título del proyecto:** Criticalidad pasiva mediada por materia activa y viva
Código según financiadora: PID2021-129066NA-I00
Otra entidad financiadora: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
Otro programa financiador: 2021 AEI Proyectos de Generación del Conocimiento
Fecha inicio: 01/09/2022
Fecha fin: 31/08/2025
Cuantía concedida: 78650
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Número de investigadores participantes: 6
Rol del investigador: Responsable

2. **Título del proyecto:** Passive phase transitions mediated by active and living matter

Código según financiadora: PID2021-129066NA-I00
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha inicio: 01/09/2022
Fecha fin: 01/09/2025
Cuantía concedida: 65000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 6
Rol del investigador: Responsable

DOCENCIA IMPARTIDA

1. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 19
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 49
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Quím+Sc.B.P.-18, Gr.Química-14, PI-Ciencias-20
Curso: 1
Fecha Inicio: 08/01/2024
Fecha fin: 30/06/2024
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

2. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Meteorology and Climatology (F. Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 5
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 20
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Ciencias Amb-14, Gr.Ciencias Amb-18, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19, Int.Found.P.Y-16, Int.Found.S.2-16, PI-Ciencias-20
Curso: 3
Fecha Inicio: 08/01/2024
Fecha fin: 30/06/2024
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España

Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

3. **Tipo de Asignatura:** Optativa
Asignatura: Programación avanzada (MC2)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 16
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 46
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Métod.comp-20
Curso: 1
Fecha Inicio: 08/01/2024
Fecha fin: 30/06/2024
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

4. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 58
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 38
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 96
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-19, Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.Ciencias Amb-18, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19, Int.Found.P.Y-16, Int.Found.S.1-16, PI-Ciencias-20, PI-Farmacia Nut-20
Curso: 1
Fecha Inicio: 04/09/2023
Fecha fin: 27/11/2023
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

5. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo de Fin de Grado (Gr. Biología)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 7
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 7
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial

Grado/Postgrado: Gr.Biol+Sc.B.P.-18, Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Biología-19, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19
Curso: 4
Fecha Inicio: 04/09/2023
Fecha fin: 30/06/2024
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

6. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo de Fin de Grado (Gr. Biología)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 7
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 7
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biol+Sc.B.P.-18, Gr.Biol+Sc.B.P.-19, Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Biología-19, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19
Curso: 4
Fecha Inicio: 04/09/2023
Fecha fin: 30/06/2024
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

7. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 19
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 49
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Quím+Sc.B.P.-18, Gr.Química-14, PI-Ciencias-20
Curso: 1
Fecha Inicio: 09/01/2023
Fecha fin: 30/06/2023
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

8. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Meteorology and Climatology (F. Ciencias)

Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 5
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 20
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Ciencias Amb-14, Gr.Ciencias Amb-18, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19, Int.Found.P.Y-16, Int.Found.S.2-16, PI-Ciencias-20
Curso: 3
Fecha Inicio: 09/01/2023
Fecha fin: 30/06/2023
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

9. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 56
Nº horas prácticas: 8
Nº horas tutorías / otros: 36
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 100
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Quím+Sc.B.P.-18, Gr.Química-14, PI-Ciencias-20
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2022
Fecha fin: 28/11/2022
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

10. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 19
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 49
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Quím+Sc.B.P.-18, Gr.Química-14, PI-Ciencias-20
Curso: 1
Fecha Inicio: 10/01/2022
Fecha fin: 30/06/2022
Idioma: Español

Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

11. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Meteorology and Climatology (F. Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 5
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 20
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Ciencias Amb-14, Gr.Ciencias Amb-18, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-18, Gr.Ec Biol+CC.A-19, Int.Found.P.Y-16, Int.Found.S.2-16, PI-Ciencias-20
Curso: 3
Fecha Inicio: 10/01/2022
Fecha fin: 30/06/2022
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

12. **Tipo de Asignatura:** Optativa
Asignatura: Programación avanzada (MC2)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 4
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 34
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Métod.comp-20
Curso: 1
Fecha Inicio: 10/01/2022
Fecha fin: 30/06/2022
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente

13. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 56
Nº horas prácticas: 8
Nº horas tutorías / otros: 36
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 100

Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Quím+Sc.B.P.-18, Gr.Química-14, PI-Ciencias-20
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2021
Fecha fin: 29/11/2021
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: García-García, Reinaldo
Rol del investigador: Docente