



PAMPLONA, 02 DE FEBRERO DE 2023

CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

JUAN FRANCISCO CARÍAS ALVAREZ



Universidad
de Navarra



DATOS DEL INVESTIGADOR

Datos de identificación del investigador

| | |
|----------------------------|------------------|
| NOMBRE | Juan Francisco |
| PRIMER APELLIDO | Cariás |
| SEGUNDO APELLIDO | Alvarez |
| NACIONALIDAD | salvadoreña |
| PAÍS DE NACIMIENTO | El Salvador |
| PROVINCIA | San Salvador |
| CIUDAD | Sonsonate |
| TELÉFONO | 948425600 |
| EMAIL | jfcarias@unav.es |
| FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL | Cariás, Juan F. |



Situación profesional

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| CATEGORÍA PROFESIONAL | Profesor Ayudante Doctor |
| ENTIDAD | Universidad de Navarra |
| FECHA INICIO - FECHA FIN | 17/09/2021 - Actualidad |

Cargos y actividades profesionales anteriores

| | |
|--------------------------|------------------------------------|
| CATEGORÍA PROFESIONAL | Personal Investigador en Formación |
| ENTIDAD | Universidad de Navarra |
| FECHA INICIO - FECHA FIN | 11/09/2017 - 16/09/2021 |

Páginas webs y redes sociales

| | |
|----------|---|
| TIPO RED | google |
| URL | https://scholar.google.es/citations?user=MY97jNsAAAAJ&hl=es |

| | |
|----------|---|
| TIPO RED | ORCID |
| URL | https://orcid.org/0000-0002-2514-0312 |
| TIPO RED | ResearcherID |
| URL | http://www.researcherid.com/rid/D-2071-2019 |
| TIPO RED | ScopusID |
| URL | https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57204453597 |

Líneas de investigación

Cyber Resilience
Critical Infrastructure Protection
Management System Integration
Quality and Sustainability Management

PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

Resumen

| PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD | TIPO | NÚMERO |
|--------------------------|---|--------|
| Producción investigadora | Publicaciones en Revistas | 4 |
| | Aportaciones a Congresos | 6 |
| Actividad investigadora | Proyectos I+D+i y Ayudas | 4 |
| Actividad docente | Docencia impartida | 15 |
| Actividad formativa | Formación Universitaria - Doctor | 1 |
| | Formación Universitaria - Titulado Superior | 1 |

Detalles

PUBLICACIONES EN REVISTAS

- Título del trabajo:** Cyber resilience self-assessment tool (CR-SAT) for SMEs
Título de la revista: IEEE ACCESS
ISSN: 2169-3536
Volumen: 9
Página inicial-final: 80741 - 80762
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2021
DOI (Document Object Identifier): 10.1109/ACCESS.2021.3085530
Autores: Cariás, Juan F.; Arrizabalaga, Saioa; Labaka, Leire; Hernantes, Josune
Rol del investigador: Autor de correspondencia

JCR

Categoría: SISTEMAS DE INFORMACION
Posición: 79 de 164
Índice de Impacto: 3.476
Cuartil: 2º C

Categoría: INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA
Posición: 105 de 276
Índice de Impacto: 3.476
Cuartil: 2º C

Categoría: TELECOMUNICACIONES
Posición: 43 de 93
Índice de Impacto: 3.476
Cuartil: 2º C

SJR

Categoría: Computer Science (miscellaneous)
Posición: 51 de 284
Índice de Impacto: 0.927
Cuartil: 1ºC

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Posición: 58 de 391

Índice de Impacto: 0.927

Cuartil: 1^oC

Categoría: Materials Science (miscellaneous)

Posición: 125 de 543

Índice de Impacto: 0.927

Cuartil: 1^oC

2. **Título del trabajo:** Cyber resilience progression model

Título de la revista: APPLIED SCIENCES

ISSN: 2076-3417

Volumen: 10

Número: 21

Página inicial-final: 7393

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2020

DOI (Document Object Identifier): 10.3390/app10217393

Autores: Cariás, Juan F.; Arrizabalaga, Saioa; Labaka, Leire; Hernantes, Josune

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: FISICA APLICADA

Posición: 73 de 160

Índice de Impacto: 2.679

Cuartil: 2^o C

Categoría: QUIMICA MULTIDISCIPLINAR

Posición: 101 de 178

Índice de Impacto: 2.679

Cuartil: 3^o C

Categoría: INGENIERIA, MULTIDISCIPLINAR

Posición: 38 de 91

Índice de Impacto: 2.679

Cuartil: 2^o C

Categoría: CIENCIA MATERIALES MULTIDISCIPLINAR

Posición: 201 de 333

Índice de Impacto: 2.679

Cuartil: 3^o C

SJR

Categoría: Computer Science Applications

Posición: 366 de 2196

Índice de Impacto: 0.435

Cuartil: 2^oC

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Posición: 127 de 588

Índice de Impacto: 0.435

Cuartil: 2^oC

Categoría: Fluid Flow and Transfer Processes

Posición: 36 de 139

Índice de Impacto: 0.435

Cuartil: 2^oC

Categoría: Instrumentation

Posición: 67 de 922

Índice de Impacto: 0.435

Cuartil: 2^oC

Categoría: Materials Science (miscellaneous)

Posición: 259 de 638

Índice de Impacto: 0.435

Cuartil: 2^oC

Categoría: Process Chemistry and Technology

Posición: 32 de 101

Índice de Impacto: 0.435

Cuartil: 2^oC

3. Título del trabajo: Systematic Approach to Cyber Resilience Operationalization in SMEs

Título de la revista: IEEE ACCESS

ISSN: 2169-3536

Volumen: 8

Página inicial-final: 174200 - 174221

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2020

DOI (Document Object Identifier): 10.1109/ACCESS.2020.3026063

Autores: Cariás, Juan F.; Da Silva Borges, Marcos Roberto; Labaka, Leire; Arrizabalaga, Saioa; Hernantes, Josune

Rol del investigador: Autor de correspondencia

JCR

Categoría: TELECOMUNICACIONES

Posición: 36 de 91

Índice de Impacto: 3.367

Cuartil: 2^o C

Categoría: SISTEMAS DE INFORMACION

Posición: 65 de 162

Índice de Impacto: 3.367

Cuartil: 2^o C

Categoría: INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA

Posición: 94 de 273

Índice de Impacto: 3.367

Cuartil: 2^o C

SJR

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Posición: 70 de 445

Índice de Impacto: 0.587

Cuartil: 1^oC

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Posición: 93 de 588

Índice de Impacto: 0.587

Cuartil: 1^oC

Categoría: Materials Science (miscellaneous)

Posición: 199 de 638

Índice de Impacto: 0.587

Cuartil: 2^oC

4. **Título del trabajo:** Defining a cyber resilience investment strategy in an industrial Internet of things context

Título de la revista: SENSORS

ISSN: 1424-8220

Volumen: 19

Número: 1

Página inicial-final: 138

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2019

DOI (Document Object Identifier): 10.3390/s19010138

Autores: Cariás, Juan F.; Labaka, Leire; Sarriegi, José María; Hernantes, Josune

Rol del investigador: Autor de correspondencia

JCR

Categoría: QUIMICA ANALITICA

Posición: 22 de 86

Índice de Impacto: 3.275

Cuartil: 2º C

Categoría: INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA

Posición: 77 de 266

Índice de Impacto: 3.275

Cuartil: 2º C

Categoría: INSTRUMENTOS E INSTRUMENTACION

Posición: 15 de 64

Índice de Impacto: 3.275

Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Analytical Chemistry

Posición: 41 de 126

Índice de Impacto: 0.653

Cuartil: 2ºC

Categoría: Atomic and Molecular Physics, and Optics

Posición: 60 de 231

Índice de Impacto: 0.653

Cuartil: 2ºC

Categoría: Biochemistry

Posición: 239 de 456

Índice de Impacto: 0.653

Cuartil: 3ºC

Categoría: Electrical and Electronic Engineering

Posición: 207 de 1409

Índice de Impacto: 0.653

Cuartil: 2ºC

Categoría: Information Systems

Posición: 107 de 683

Índice de Impacto: 0.653

Cuartil: 2ºC

Categoría: Instrumentation

Posición: 38 de 374

Índice de Impacto: 0.653

Cuartil: 1ºC

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Posición: 993 de 2754

Índice de Impacto: 0.653

Cuartil: 2°C

APORTACIONES A CONGRESOS

- 1. Título de la aportación:** Cyber Resilience Strategic Planning and Self-Assessment Tool for Operationalization in SMEs
Denominación del evento: 5th IFIP Conference on Information Technology in Disaster Risk Reduction
Localidad: Sofia
País: Bulgaria
Fecha Inicio: 03/12/2020
Fecha Fin: 04/12/2020
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Cariás, Juan F.; Arrizabalaga, Saioa; Hernantes, Josune
Rol del investigador: Autor
- 2. Título de la aportación:** The Order of the Factors DOES Alter the Product: Cyber Resilience Policies¿ Implementation Order
Denominación del evento: 13th Computational Intelligence in Security for Information Systems Conference (CISIS 2020)
Localidad: Burgos
País: España
Fecha Inicio: 16/09/2020
Fecha Fin: 18/09/2020
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Cariás, Juan F.; Da Silva Borges, Marcos Roberto; Labaka, Leire; Arrizabalaga, Saioa; Hernantes, Josune
Rol del investigador: Autor
- 3. Título de la aportación:** The Dynamics of Cyber Resilience Management
Denominación del evento: 16th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2019)
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 19/05/2019
Fecha Fin: 22/05/2019
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Cariás, Juan F.; Labaka, Leire; Sarriegi, José María; Tapia, A. ; Hernantes, Josune
Rol del investigador: Autor
- 4. Título de la aportación:** A RFID-based IoT Cybersecurity Lab in Telecommunications Engineering
Denominación del evento: Congreso TAAE (Tecnología, Aprendizaje y Enseñanza de la Electrónica)
Localidad: Tenerife
País: España
Fecha Inicio: 20/06/2018
Fecha Fin: 22/06/2018
Idioma: Inglés
Ámbito: Nacional

Publicación del evento: No

Autores: Figueroa, S.; Añorga, Javier; Hernantes, Josune; Carias, Juan F.; Arrizabalaga, Saioa

Rol del investigador: Coautor

5. **Título de la aportación:** Information from Automated Evaluation in an Engineering School
Denominación del evento: Fourth International Conference on Higher Education Advances
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 20/06/2018
Fecha Fin: 22/06/2018
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Serrano, Nicolás; Blanco, Carmen; Carias, Juan F.; Reina, Enrique
Rol del investigador: Coautor

6. **Título de la aportación:** An Approach to the Modeling of Cyber Resilience Management
Denominación del evento: Workshop on Industrial Internet of Things Security
Localidad: Bilbao
País: España
Fecha Inicio: 04/06/2018
Fecha Fin: 07/06/2018
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Carias, Juan F.; Labaka, Leire; Sarriegi, José María; Hernantes, Josune
Rol del investigador: Autor

PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

1. **Título del proyecto:** Creating Trust in the Industrial Digital Transformation (TRUSTIND)
Código según financiadora: KK-2020/00054
Otra entidad financiadora: Elkartek - Gobierno Vasco 2019-2021
Fecha inicio: 01/07/2020
Fecha fin: 31/12/2021
Cuantía concedida: 1296350
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Tecnalia - Centro de I+D - España, Vicomtech - Centro de I+D - España, Ikerlan - Centro de I+D - España, UPV/EHU - Universidad - España, Universidad de Deusto - Universidad - España, Tecnun-Universidad de Navarra - Universidad - España, Universidad de Mondragón - Universidad - España, BCAM - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 30
Investigador Coordinador: Hernantes, Josune
Rol del investigador: Investigador

2. **Título del proyecto:** SEgurtasun integrala iNDustria Adlmentsurako (SENDAI)
Código según financiadora: KK-2019/00072
Otra entidad financiadora: Elkartek - Gobierno Vasco 2019-2021
Fecha inicio: 01/07/2019
Fecha fin: 31/12/2020
Cuantía concedida: 1760533.58
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica

Entidades participantes: Ceit - Centro de I+D - España, BCAM - Centro de I+D - España, Ikerlan - Centro de I+D - España, UPV/EHU - Universidad - España, Mondragon Unibertsitatea - Universidad - España, Universidad de Deusto - Universidad - España, Tecnalia - Centro de I+D - España, Tecnun-Universidad de Navarra - Universidad - España, Vicomtech - Centro de I+D - España

Número de investigadores participantes: 30

Investigador Responsable: Hernantes, Josune

Rol del investigador: Investigador

3. **Título del proyecto:** Cybersegurtasunerako gaitasun osoa (CyberPREST)
Código según financiadora: KK-2018/00076
Otra entidad financiadora: Elkartek - Gobierno Vasco 2019-2021
Fecha inicio: 01/07/2018
Fecha fin: 31/12/2019
Cuantía concedida: 712800
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: UPV/EHU - Universidad - España, Vicomtech - Centro de I+D - España, BCAM - Centro de I+D - España, Ikerlan - Centro de I+D - España, Tecnalia - Centro de I+D - España, Ceit - Centro de I+D - España, Mondragon Unibertsitatea - Universidad - España, Tecnun-Universidad de Navarra - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 24
Investigador Responsable: Hernantes, Josune
Rol del investigador: Investigador

4. **Título del proyecto:** SEKUrtasun TEKnologiak (SEKUTEK)
Otra entidad financiadora: Elkartek - Gobierno Vasco 2019-2021
Fecha inicio: 01/06/2017
Fecha fin: 31/12/2018
Cuantía concedida: 914139.03
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Tecnalia - Centro de I+D - España, Mondragon Unibertsitatea - Universidad - España, CEIT - Centro de I+D - España, BCAM - Centro de I+D - España, Vicomtech - Centro de I+D - España, Ikerlan - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 16
Investigador Responsable: Hernantes, Josune
Rol del investigador: Investigador

DOCENCIA IMPARTIDA

1. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión de proyectos internacionales (RRII)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Derecho
Nº horas teóricas: 18
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 23
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 41
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Filo.Pol.Eco-18, Gr.Rel.Intern.-15, PI-Arquitectura-20, PI-Comunicación-19, PI-Derecho-20, PI-Económicas-19, PI-Educación Ps-20, PI-ISSA-20
Curso: 4
Fecha Inicio: 09/01/2023

Fecha fin: 30/06/2023
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.
Rol del investigador: Docente

2. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: International Project Management (Doble RRII/Der/His)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Derecho
Nº horas teóricas: 18
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 23
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 41
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Rel.I-Der-17
Curso: 6
Fecha Inicio: 09/01/2023
Fecha fin: 30/06/2023
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.
Rol del investigador: Docente
3. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo de fin de grado (ISSA)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - ISSA - School of Applied Management
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 20
Nº de créditos de la asignatura: 9.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Asist.Direc-09, Gr.Gest.Aplica-18
Curso: 4
Fecha Inicio: 09/01/2023
Fecha fin: 30/06/2023
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.
Rol del investigador: Docente
4. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión empresarial 1-Grupo A (ISSA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - ISSA - School of Applied Management
Nº horas teóricas: 60
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas clínicas: 0

Nº horas totales: 80
Nº de créditos de la asignatura: 12.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Gest.Aplica.-21, Int.Found.P.Y-16, Int.Found.S.1-16, PI-Arquitectura-20, PI-Comunicación-19, PI-Derecho-20, PI-ISSA-20
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2022
Fecha fin: 28/11/2022
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.
Rol del investigador: Docente

5. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión empresarial 1-Grupo B (ISSA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - ISSA - School of Applied Management
Nº horas teóricas: 60
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 80
Nº de créditos de la asignatura: 12.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Gest.Aplica.-21, Int.Found.P.Y-16, Int.Found.S.1-16, PI-Arquitectura-20, PI-Comunicación-19, PI-Derecho-20, PI-ISSA-20
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2022
Fecha fin: 28/11/2022
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.
Rol del investigador: Docente

6. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Project management (GR. DISEÑO)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 20
Nº horas prácticas: 4
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 24
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Diseño-16, PI-Arquitectura-20
Curso: 3
Fecha Inicio: 01/09/2022
Fecha fin: 28/11/2022
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.
Rol del investigador: Docente

7. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria

Asignatura: Project management (GR. DISEÑO)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 20
Nº horas prácticas: 4
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 24
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Diseño-16, PI-Arquitectura-20
Curso: 3
Fecha Inicio: 01/09/2022
Fecha fin: 28/11/2022
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.
Rol del investigador: Docente

8. **Tipo de Asignatura:** Optativa
Asignatura: Consultoría y proyectos psicológicos y educativos (F. Educ y Psic)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Educación y Psicología
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 30
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Pedagogía-14, Gr.Psicología-14
Curso: 4
Fecha Inicio: 10/01/2022
Fecha fin: 30/06/2022
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.
Rol del investigador: Docente
9. **Tipo de Asignatura:** Optativa
Asignatura: Consultoría y proyectos psicológicos y educativos (F. Educ y Psic)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Educación y Psicología
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 30
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Pedagogía-14, Gr.Psicología-14
Curso: 4
Fecha Inicio: 10/01/2022
Fecha fin: 30/06/2022
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.

Rol del investigador: Docente

- 10. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión Empresarial 4 (ISSA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - ISSA - School of Applied Management
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 40
Nº de créditos de la asignatura: 12.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Gest.Aplica-18, PI-ISSA-20
Curso: 2
Fecha Inicio: 10/01/2022
Fecha fin: 30/06/2022
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Cariás, Juan F.
Rol del investigador: Docente
- 11. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión Empresarial 4 (ISSA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - ISSA - School of Applied Management
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 40
Nº de créditos de la asignatura: 12.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Gest.Aplica-18, PI-ISSA-20
Curso: 2
Fecha Inicio: 10/01/2022
Fecha fin: 30/06/2022
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Cariás, Juan F.
Rol del investigador: Docente
- 12. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión de Operaciones (F. ECONÓMICAS)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 9
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 24
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.Rel.Intern.-15, PI-Económicas-19
Curso: 5

Fecha Inicio: 10/01/2022
Fecha fin: 30/06/2022
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.
Rol del investigador: Docente

13. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión de Operaciones (F. ECONÓMICAS)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 9
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 24
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.Rel.Intern.-15, PI-Económicas-19
Curso: 5
Fecha Inicio: 10/01/2022
Fecha fin: 30/06/2022
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.
Rol del investigador: Docente
14. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión empresarial 2-Grupo A (ISSA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - ISSA - School of Applied Management
Nº horas teóricas: 20
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 7
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 27
Nº de créditos de la asignatura: 12.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Gest.Aplica.-21, Int.Found.P.Y-16, Int.Found.S.2-16, PI-Comunicación-19, PI-Derecho-20, PI-ISSA-20
Curso: 1
Fecha Inicio: 10/01/2022
Fecha fin: 30/06/2022
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Carias, Juan F.
Rol del investigador: Docente
15. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión empresarial 1 (ISSA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - ISSA - School of Applied Management
Nº horas teóricas: 20
Nº horas prácticas: 0

Nº horas clínicas: 0

Nº horas totales: 20

Nº de créditos de la asignatura: 12.0

Modalidad: Docencia oficial

Grado/Postgrado: Gr.Gest.Aplica.-21, Int.Found.P.Y-16, Int.Found.S.1-16, PI-Comunicación-19, PI-Derecho-20, PI-ISSA-20

Curso: 1

Fecha inicio: 01/09/2021

Fecha fin: 29/11/2021

Idioma: Inglés

Localidad: Pamplona

País: España

Autores: Cariás, Juan F.

Rol del investigador: Docente

FORMACIÓN UNIVERSITARIA

DOCTOR

- Nombre del título:** Programa Oficial de Doctorado en Ingeniería Aplicada
Título de tesis: Cyber Resilience Operationalization Framework (CR-OF) for SMEs
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Entidad/Universidad: Universidad de Navarra
Tipo de Entidad: Universidad
Nombre del director de tesis: Josune Hernantes
Codirector 1 (firma): Saioa Arrizabalaga
Fecha de defensa de tesis: 17/09/2021
Doctorado Europeo/Internacional: No
Localidad: San Sebastian
País: España
Rol del investigador: Doctorando

TITULADO SUPERIOR

- Nombre del título:** Graduado o Graduada en Ingeniería en Organización Industrial
Entidad/Universidad: Universidad de Navarra
Tipo de Entidad: Universidad
Fecha Expedición: 08/11/2017
Localidad: San Sebastián
País: España
Autores: Cariás, Juan F.
Rol del investigador: Alumno