



## DATOS PERSONALES

|              |                                                           |
|--------------|-----------------------------------------------------------|
| Nombre       | Javier Ferrín Rey                                         |
| Nacimiento   | 7/11/1983                                                 |
| Nacionalidad | Española                                                  |
| Idiomas      | Español, gallego e inglés                                 |
| Teléfono     | +34 647604100                                             |
| Email        | javiferrin@gmail.com                                      |
| Dirección    | Calle Ejército Español 4, 9A<br>Ferrol, A Coruña - España |

## REFERENCIAS

**Ander Hernandez**  
Project Manager at DIARADESIGN  
ahernandez@krean.com

**María de la O Moreno Balboa**  
Directora Industria y Espacio en UAX  
mmorebal@uax.es

## PREMIOS

**Red Star Design Award • 2018**  
CHengdu Panda Skytrain - Diara Design

**V Premios Paraugas • 2020**  
Powerbike P2R - Lavelle Bikes

**VII Premios Paraugas (finalista) • 2022**  
Buque Odón de Buen - Astilleros Armón

**VII Premios Paraugas (finalista) • 2022**  
Rodman Ventura 690cc - Rodman

**V Premios Paraugas • 2023**  
Lavelle Fireroad - Lavelle Bikes

**IF Design Award • 2024**  
Hangzhou Airport Metro - Diara Design

## LINKS

[javiferrin.es](http://javiferrin.es)  
[linkedin.com/javiferrin](https://www.linkedin.com/company/javiferrin)

Ingeniero en diseño industrial y desarrollo de producto por la EUDI (Universidade da Coruña) con 19 años de experiencia como diseñador industrial en todo tipo de productos, principalmente en el sector del diseño de transporte (yates, trenes, bicicletas y autobuses) y en el diseño de producto digital. Actualmente trabajo como freelance desde mi propio estudio colaborando con empresas, estudios de diseño de producto y otros profesionales freelance.

He trabajado como docente universitario en la UVG (Universidad del Valle de Guatemala) y en la UAX (Universidad Alfonso X El Sabio de Madrid, España). Además he impartido cursos y seminarios a empresas, universidades, centros de investigación, colegios profesionales y particulares con cientos de estudiantes de 10 países diferentes.

## FORMACIÓN UNIVERSITARIA

- 2008-09 ● **ING. EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTO**  
EUDI, UNIVERSIDADE DA CORUÑA, FERROL
- 2002-07 ● **ING. TÉCNICA EN DISEÑO INDUSTRIAL**  
EUDI, UNIVERSIDADE DA CORUÑA, FERROL

## EXPERIENCIA DISEÑADOR INDUSTRIAL

- 2014 ● **DISEÑADOR DE PRODUCTO**  
JAVIFERRIN DISEÑO INDUSTRIAL, FERROL (A CORUÑA)  
Desde 2014 trabajo ofreciendo servicios de diseño de producto y modelado 3D (conceptual y para fabricación) de todo tipo de embarcaciones para varios astilleros (Rodman Polyships, Astilleros Armón, Freire Shipyard, Polymade). Colaboraciones con estudios de diseño como DOT Scoop y Diara Design. Diseño de diseño de bicicletas y accesorios de ciclismo para Orbea y Lavelle Bikes, diseño de autobuses para Castrosua y diseño de trenes con Diara Design para diferentes ciudades en China.
- 2018 ● **DISEÑADOR UX/UI**  
FREELANCE, FERROL (A CORUÑA)  
Proyectos de experiencia de usuario y diseño de interfaces para empresas como 3.14 Financial Contents y Softtek.
- 2017-18 ● **INGENIERO EN DISEÑO INDUSTRIAL**  
CT DINAIN, FERROL (A CORUÑA)  
Fragata AAOR (Australia). Trabajos de ingeniería y modelado 3D (Equipo & Habitación).
- 2012-14 ● **DISEÑADOR DE PRODUCTO - MODELADOR 3D**  
ARTESANÍA LATINA, MÁLAGA  
Proyectos de modelismo naval, aviación y trenes en kit y por fascículos.
- 2012-13 ● **DISEÑADOR DE PRODUCTO - MODELADOR 3D**  
DAKIT DESIGN, DURANGO (VIZCAYA)  
Colaboro como diseñador industrial y modelador externo en varios proyectos del estudio para clientes como Orbea, Bellota y Cemosa.



## 2008-11 ● INGENIERO EN DISEÑO INDUSTRIAL

GHENOVA INGENIERÍA, FERROL (A CORUÑA)

Fragata AWD (Australia). Trabajos de ingeniería y modelado 3D (Equipo & Habilitación).

## 2007-08 ● DISEÑADOR DE YATES

YATALNOR, NARÓN (A CORUÑA)

Diseño y modelado de embarcaciones de recreo entre 6 y 12 metros de eslora (a motor y vela).

## HERRAMIENTAS DE DISEÑO

RHINO + GRASSHOPPER (certificado)

SOLIDWORKS (certificado)

KEYSHOT - VRAY - IA

FIGMA

ADOBE ILLUSTRATOR + PHOTOSHOP + INDESIGN

## EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIO

### 2024-25 ● PROFESOR DE DISEÑO DE PRODUCTO

UNIVERSIDAD DEL VALLE (GUATEMALA)

Desde julio de 2024 a noviembre de 2025 imparto clases a alumnos de tercero de la licenciatura donde el estudiante propone un diseño conceptual enmarcado en el diseño estratégico e integral, donde analice detalladamente un escenario prospectivo y proyecte una solución que se ha detectado como brecha de oportunidad, utilizando tecnología emergente o exponencial.

|            |                                                 |
|------------|-------------------------------------------------|
| Asignatura | Diseño y desarrollo de productos 5              |
| Titulación | Licenciatura en Diseño de Producto e Innovación |
| Puesto     | Coordinador y docente                           |
| Nº horas   | 80                                              |
| Modalidad  | Online                                          |

### 2021-25 ● PROFESOR DE DISEÑO INDUSTRIAL

UNIVERSIDAD ALFONSO X EL SABIO, MADRID (ESPAÑA)

Desde enero de 2021 hasta julio de 2025 he impartido clases a alumnos del grado en ingeniería en diseño industrial y desarrollo de producto y del máster universitario en diseño de productos y servicios en diferentes asignaturas que detallo a continuación (tengo certificados académicos que demuestran las horas impartidas que detallo).

|            |                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------|
| Asignatura | Laboratorio de prototipado                              |
| Titulación | Máster Universitario en Diseño de Productos y Servicios |
| Puesto     | Coordinador y docente                                   |
| Nº horas   | 215                                                     |
| Modalidad  | Online                                                  |

|            |                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------|
| Asignatura | Diseño Asistido por Ordenador II                                  |
| Titulación | Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto |
| Puesto     | Coordinador y docente                                             |
| Nº horas   | 60                                                                |
| Modalidad  | Presencial                                                        |

|            |                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------|
| Asignatura | Materiales y Diseño de Producto                                   |
| Titulación | Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto |
| Puesto     | Coordinador y docente                                             |
| Nº horas   | 60                                                                |
| Modalidad  | Presencial                                                        |



|            |                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------|
| Asignatura | Taller de Diseño II                                               |
| Titulación | Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto |
| Puesto     | Coordinador y docente                                             |
| Nº horas   | 60                                                                |
| Modalidad  | Presencial                                                        |

|            |                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------|
| Asignatura | Dibujo Técnico                                                    |
| Titulación | Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto |
| Puesto     | Docente                                                           |
| Nº horas   | 8                                                                 |
| Modalidad  | Presencial                                                        |

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| Asignatura | Prácticas en Empresa          |
| Titulación | Varias del área de ingeniería |
| Puesto     | Coordinador y docente         |
| Nº horas   | 110                           |
| Modalidad  | Online                        |

2022

## ● PROFESOR DE DISEÑO DE PRODUCTO

UVIRTUAL (BOLIVIA)

En el 2022 diseño e imparto la asignatura Diseño paramétrico 3D que trata de técnicas avanzadas de modelado paramétrico 3D con Onshape y presentación virtual de producto con Keyshot. Diseño de los materiales formativos, grabación de video clases e impartición de clases en directo por videoconferencia.

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| Asignatura | Diseño paramétrico 3D              |
| Titulación | Máster en Diseño Industrial online |
| Puesto     | Coordinador y docente              |
| Nº horas   | 80                                 |
| Modalidad  | Online                             |

## TUTORIZACIÓN TRABAJOS FIN DE MÁSTER

2022

## ● PROFESOR DE DISEÑO DE PRODUCTO

UNIVERSIDAD ALFONSO X EL SABIO, MADRID (ESPAÑA)

|              |                                                                           |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Título       | Implementación de un sistema fotovoltaico en un mueble de click & collect |
| Programa     | Máster Universitario en Diseño de Productos y Servicios                   |
| Estudiante   | María de las Mercedes Concha Rivera                                       |
| Calificación | 9.00                                                                      |
| Curso        | 2022                                                                      |

|              |                                                         |
|--------------|---------------------------------------------------------|
| Título       | Útil de ayuda en el cambio de ruedas en vehículos       |
| Programa     | Máster Universitario en Diseño de Productos y Servicios |
| Estudiante   | Gonzalo Gañan Catalina                                  |
| Calificación | 6.00                                                    |
| Curso        | 2022                                                    |

## EXPERIENCIA FORMADOR

2025

## ● DISEÑO DESCENDENTE CON SOLIDWORKS

Kimak

|             |                                                                                                                                                                                                         |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modalidad   | Online                                                                                                                                                                                                  |
| Alumnos     | 50                                                                                                                                                                                                      |
| Horas       | 8                                                                                                                                                                                                       |
| Fechas      | 28/04/2025 - 20/05/2025                                                                                                                                                                                 |
| Descripción | Metodología y buena praxis para modelado. Diseño intencional - croquis de base, acotación funcional, subensamblajes y piezas. Corrección de relaciones y orientación a modificaciones. Casos prácticos. |



2025

## ● DISEÑO DE RÓTULOS CON SOLIDWORKS

Kimak

Modalidad Online

Alumnos 8

Horas 8

Fechas 07/04/2025 - 09/04/2025

Descripción Metodología de trabajo en la creación de rótulos Importación, aligerado de modelo y retrazado de curvas avanzado. Casos prácticos

2025

## ● SOLIDWORKS NIVEL II - TALLER

Kimak

Modalidad Presencial

Alumnos 9

Horas 20

Fechas 06/03/2025 - 01/04/2025

Descripción Introducción a los módulos de chapa y pieza soldada (visión general con ejemplos prácticos). Diseño descendente (visión general con ejemplos prácticos).

2025

## ● INTENSIVO DE SOLIDWORKS FEBRERO 2025

Kimak

Modalidad Presencial

Alumnos 10

Horas 39

Fechas 10/02/2024 - 27/03/2025

Descripción Impartición de una formación intensiva durante los meses de febrero y marzo de 2025 para 10 alumnos con perfil JUNIOR (usuarios de Autocad) en Solidworks

2024

## ● MÓDULO FORMATIVO DE SOLIDWORKS

Virtual Tic - Aluman

Modalidad Presencial

Alumnos 15

Horas 50

Fechas 04/10/2024 - 16/12/2024.

Descripción Impartición del módulo de formación en SolidWorks dentro del curso Aluman Alumni de Técnico Especialista en Fachadas. Visión general del software y módulo de chapa metálica.

2024-25

## ● MÁSTER EN SOLIDWORKS

Virtual Tic

Modalidad Presencial/Online

Alumnos 10

Horas 120

Fechas 19/10/2024 - 05/04/2025

Descripción Curso de formación acreditada SolidWorks de modelado de piezas y ensamblajes, chapa metálica y piezas soldadas (120 horas lectivas), que se imparte en modalidad presencial en A Coruña y/o en modalidad online en directo.

2024

## ● MODELADO AVANZADO 3D PARA AUTOMOCIÓN CON RHINO

Alumni UDC

Modalidad Presencial/Online

Alumnos 18

Horas 20

Fechas 7/4/2024 - 02/05/2024

Descripción Curso de modelado avanzado 3D para el sector de automoción. Modelado nurbs y SubD desde concepto a superficies clase A,



2024

## ● CONFIGURACIONES EN SOLIDWORKS

Kimak

Modalidad Online

Alumnos 50

Horas 8

Fechas 01/10/2024 - 10/10/2024

Descripción Metodología para la creación de configuraciones de manera lógica y eficiente para piezas y ensamblajes. Casos prácticos.

2024

## ● SOLIDWORKS NIVEL I - TALLER

Kimak

Modalidad Presencial

Alumnos 14

Horas 15

Fechas 05/12/2024 - 19/12/2024

Descripción Introducción al software Solidworks (visión general con ejemplos prácticos). Manejo de eDrawings para una comunicación más eficiente con la oficina técnica.

2024

## ● PIEZA SOLDADA EN SOLIDWORKS

Kimak

Modalidad Online

Alumnos 8

Horas 8

Fechas 01/10/2024 - 10/10/2024

Descripción Metodología de trabajo y operaciones avanzadas para el modelado con el módulo de pieza soldada.

2024

## ● CHAPA METÁLICA EN SOLIDWORKS

Kimak

Modalidad Online

Alumnos 8

Horas 8

Fechas 01/10/2024 - 10/10/2024

Descripción Metodología de trabajo y operaciones avanzadas para el modelado con el módulo de chapa metálica.

2024

## ● EDRAWINGS Y SOLIDWORKS BÁSICO

Kimak

Modalidad Presencial

Alumnos 8

Horas 8

Fechas 17/09/2024 - 26/09/2024

Descripción Interface, navegación por el modelo, toma de medidas, propiedades, cálculo de pesos y variación de materiales.

2024

## ● INTENSIVO DE SOLIDWORKS SEPTIEMBRE 2024

Kimak

Modalidad Presencial

Alumnos 7

Horas 75

Fechas 02/09/2024 - 23/09/2025

Descripción Impartición de una formación intensiva durante el mes de septiembre de 2024 para 7 alumnos con perfil JUNIOR (usuarios de Auto-cad) en Solidworks



2023

## ● CURSO AVANZADO DE RHINOCEROS - SECTOR NAVAL

Aclunaga

Modalidad Online

Alumnos 40

Horas 14

Descripción Curso avanzado de modelado 3D para profesionales de diversos astilleros gallegos donde vemos diferentes técnicas de modelado enfocadas al sector naval.

2022

## ● CURSO AVANZADO DE RHINOCEROS Y GRASSHOPPER

Astilleros Freire

Modalidad Presencial

Alumnos 10

Horas 40

Fechas 05/12/2024 - 19/12/2024

Descripción Curso avanzado de modelado 3D para la oficina técnica del astilleros Freire donde vemos diferentes técnicas de modelado (principalmente de cascos) y un flujo de trabajo para abordar cualquier tipo de proyecto dentro del sector naval.

2022

## ● CURSO DE DISEÑO DE APLICACIONES WEB UX/UI

CAS Trainig

Modalidad Online

Alumnos 8

Horas 60

Descripción Curso de formación para trabajadores en activo: Centrado en los aspectos que intervienen en la experiencia de usuario (UX), aplicando principios de buen diseño, técnicas y herramientas para la investigación de dicha experiencia y el diseño de interfaces de usuarios (UI).

2015-21

## ● CURSO DE MODELADO DE SUPERFICIES PARA AUTOMOCIÓN

Javiferrin Diseño Industrial

Modalidad Presencial/Online

Alumnos 94

Horas 24

Ediciones 10

Descripción Curso de modelado avanzado de superficies enfocado a proyectos de automoción, diseñado para los alumnos de proyecto final de grado de la Escuela Universitaria de Diseño Insutrial de Ferrol que realizan convenio con la empresa SEAT.

2019-20

## ● CURSO DE MODELADO DE CASCOS - SECTOR NAVAL

Colegio de Ingenieros Navales de Ecuador

Modalidad Online

Alumnos 24

Horas 24

Ediciones 2

Descripción Curso de modelado de cascos con Rhinoceros impartido a través de CINAVE mediante clases online en directo. Modelado paso a paso de varias tipologías de cascos.

2019-20

## ● CURSO DE MODELADO DE CASCOS - SECTOR NAVAL

Javiferrin Diseño Industrial

Modalidad Presencial/Online

Alumnos 86

Horas 24

Ediciones 8

Descripción Curso de modelado de cascos con Rhinoceros. Modelado paso a paso de varias tipologías de cascos. Enfocado a profesionales y estudiantes de ingeniería naval.



2023

## ● CURSO DE ACTUALIZACIÓN A RHINOCEROS 5.0

Cis Tecnología y Diseño

Modalidad Presencial

Alumnos 3

Horas 10

Descripción Curso de 10 horas de formación para 3 técnicos del Centro de Investigación donde se imparten todas las novedades que nos ofrece Rhinoceros 5.0 respecto a versiones anteriores.

2022

## ● CURSO DE DISEÑO Y MODELADO DE EMBARCACIONES

Universidad Politécnica de Cartagena

Modalidad Presencial

Alumnos 10

Horas 30

Descripción Curso de modelado de embarcaciones de recreo para alumnos de la UPTC organizado con la colaboración del consejo de estudiantes de ingeniería naval (CEDEIN).

## EXPERIENCIA CHARLAS Y SEMINARIOS

2022

### ● PROTOTIPO Y DISEÑO INDUSTRIAL

UNITEC - TEGUCIGALPA, HONDURAS · PRESENCIAL

En el marco del año del valor del espíritu emprendedor impartí una conferencia en el Fablab de UNITEC donde compartí mi experiencia con los estudiantes mostrando diferentes proyectos realizados a lo largo de mi trayectoria profesional.

2019

### ● LOS DISEÑADORES COMO FACTOR DE ÉXITO

CIS TECNOLOGÍA E DISEÑO, FERROL (A CORUÑA) · PRESENCIAL

Participé en estas jornadas enmarcadas en el proyecto Eurpe Design4Innovation, donde explico mi experiencia trabajando con Lavelle Bikes en el diseño y desarrollo de nuevos productos.

2019

### ● MARINE DESIGN & ENGINEERING MEETING

MCNEEL EUROPE, BARCELONA · PRESENCIAL

Participé como ponente en esta reunión organizada por Mcneel donde expongo mi trabajo y mi workflow con Rhinoceros en proyectos navales y de diseño de producto.

2019

### ● APLICACIONES DEL PROGRAMA RHINOCEROS EN PROYECTOS DE EMBARCACIONES NÁUTICO-DEPORTIVAS

UNIVERSIDADE DA CORUÑA · PRESENCIAL

Seminario impartido en la Escuela de Diseño Industrial de Ferrol a los alumnos de proyecto de Fin de Carrera en el marco de un proyecto con el astillero Rodman Polyships.

## ACTIVIDAD INVESTIGADORA

2022

### ● 2022 BECA DE MOVILIDAD CIENTÍFICA SANTANDER

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA CENTROAMERICANA (UNITEC), TEGUCIGALPA (HONDURAS)

Centro Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales / HUB de Emprendimiento

Duración 2 semanas

Fechas 26/08/2022 al 12/09/2022

Proyecto Observatorio del emprendimiento en Honduras