

**DETALLES PERSONALES**

Nombre: Pieter Molenaar  
Dirección de email: mail@pietermolenaar.nl  
Fecha de nacimiento: 8 de junio, 1981  
Página web: www.pietermolenaar.nl  
Nacionalidad: Holandés

**RESUMEN**

Actualmente ubicado en el área de Rotterdam. Enfocado en proyectos médicos y de sostenibilidad. Más de 10 años de experiencia como gestor de proyectos, diseñador e ingeniero industrial, docente de diseño y consultor de innovación en España y Holanda. Master en Diseño Integral de Productos en 2008 y bachelor en Diseño e Ingeniería Industrial en 2005, ambos la Universidad de Tecnología en Delft.

**EXPERIENCIA DE TRABAJO**

Enero 2022 - presente: Ingeniero de Proyectos Tool & Moulding

:: Trabajando en el Dutch Ophthalmic Research Centre (D.O.R.C. International), que desarrolla instrumentos y aparatos para la cirugía oftálmica. Involucrado como ingeniero en el desarrollo de productos, con atención para la fabricabilidad y la validación de procesos de fabricación según las últimas normativas médicas.

Junio de 2017 - Noviembre 2021 : Diseñador Industrial Senior

:: Responsable para el desarrollo de productos y la gestión de proyectos dentro del mundo médico y de sostenibilidad, en Studio Mango en Breda.

Enero de 2009 - Junio de 2017: Diseñador Industrial Freelance

:: Proyectos de diseño industrial para varias empresas en Barcelona (Slotsom, Procter & Gamble, Badabulle, Zobe Innovation Hub, DIBA). Sobre todo productos que caen dentro de "fast moving consumer goods" (FMCG). Por ejemplo productos de puericultura, cuidado personal, ambientadores, sistemas de taquillas para hoteles.

Enero de 2012 - Junio de 2017: Docente en Diseño

:: Cursos impartidos en varias escuelas de diseño en Barcelona (Elisava, IED, LCI). Una variedad de clases que incluyen movilidad, styling, técnicas de creatividad, teoría de formas/colores y design sketching.

Mayo de 2010 - Octubre de 2010: Consultor de Innovación

:: Guiar pequeñas y medianas empresas (PYMES) durante el desarrollo de nuevos productos y servicios, en IDOM en Barcelona.

Agosto de 2008 - Octubre de 2008: Diseñador Industrial

:: Desarrollo de un modelo de demostración para anti-sonido en TNO, Departamento de Industria y Tecnología en Delft, Países Bajos.

Septiembre de 2006 - noviembre de 2006: Asistente Universitario

:: Diseño conceptual del interior del Superbus en ASSET, Universidad Tecnológica de Delft, Países Bajos.

Julio de 2006 - Agosto de 2006: Becario

:: Conceptos de diseño para NOFIQ, un sistema inalámbrico de detección y prevención de incendios en Spirid Creation en Rijswijk, Países Bajos.

Septiembre de 2005 - enero de 2006: Becario

:: Diseño de la exposición y la realización del "Zuid Hollandse Vormgevingsprijs 2005". Re-diseño conceptual del interior de la escuela "Haagse Hogeschool". Propuestas de productos de mobiliario para Muji Japan. Realizado en Richard Hutten Studio en Rotterdam.

**EDUCACIÓN**

Septiembre 2005 - Abril 2008: Titulado Universitario (Master), Diseño Integral de Productos, Delft Universidad de Tecnología, Holanda.

Proyecto final: Diseño de un sistema de guardarrota público para la sala de conciertos Ahoy Rotterdam.

Septiembre 2000 - Septiembre 2005: Titulado Universitario (Bachelor), Diseño e Ingeniería Industrial, Delft Universidad de Tecnología, Holanda.

Proyecto final: Diseño de un podador de ramas para personas de la tercera edad.

Septiembre 2003 - Abril 2004: Estudiante de intercambio, Elisava, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona.

Asignaturas realizadas: Artefactos Culturales, Embalajes, Narrativa Visual, Publicidad Creativa.

Agosto 1993 - Junio 1999: Secundaria y bachillerato, Radulphus College, Curaçao, Antillas Neerlandesas.

Clases: Holandés, Inglés, Castellano, Matemáticas, Física, Química, Geografía, Dibujo a mano.

**CONOCIMIENTOS de INFORMÁTICA**

2D: Adobe Photoshop/InDesign/Illustrator, Macromedia Dreamweaver, Corel Painter

3D: Solidworks, Fusion 360, Keyshot, Vectorworks, Maxon Cinema 4D, Alias Maya

MS Office: Word, Excell, Powerpoint

**LENGUAS**

Holandés (materna), Inglés (nivel alto), Castellano (nivel alto), Papiamentu (nivel alto), Catalán (nivel básico)