

Nicolás RUBIO

Maquettiste
d'architecture



maquettes d'architecture

autocad

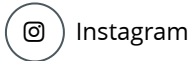
rhino3D

sketchup

découpe laser



LinkedIn



Instagram

Spécialisé dans les maquettes
d'architecture et d'urbanisme

Réalisations également dans
divers contextes: immobilier,
études de dynamiques de
fluides, topographie,
équipement muséographique,
scénographie, maquettes
pédagogiques et ludiques.

42 ans

📍 Chambéry (73) France

☎ 06.84.62.74.46

✉ rubionicolás81@yahoo.fr

EXPÉRIENCES

Responsable Pôle Maquettes

Patriarche - Depuis mars 2023 - CDI - Le Bourget du Lac

- Gestion d'équipe
- Contact fournisseurs
- R&D matériaux et process
- Réalisation de maquettes au sein de l'agence

Maquettiste coopérateur sociétaire

Architype - Coopérative Artefacts - Septembre 2017 à mars 2023 -
Freelance - Tours - France

- Gestion de projets de A à Z :
 - 2 Portzamparc - Projet Clichy la Garenne (92)
 - Nantes Métropole Aménagement - Caserne Mellinet (44) - maquette évolutive d'urbanisme
 - Direction Générale de l'Armement - maquettes de bancs d'essais - Gironde (33)
 - Birou Geliman - maquette de promotion (Roumanie)
 - Espace Passerelles - maquette d'urbanisme quartier Sanitas - Tours (37)
 - Sinopia - maquette d'urbanisme Villegailhenc
 - Mairie de La Riche - maquette d'étude tracé tramway
 - DJ architectes - Friche du Gabut - La Rochelle (17)
 - EDF - maquettes et prototypes pour le CNPE Chinon (37)
 - VINCI Immobilier - rénovation des Halles de Tours (37)
 - École de Design Nantes - maquette Salon Satellite Milan
 - Pyrex - maquettes des fours verriers
- Contact fournisseurs
- R&D matériaux et process

Maquettiste indépendant

Maquettes Volume - 2010 à 2017

Gestion de projets de A à Z :

- Atelier du Moulin - maquettes de concours - Poitiers (86)
- Londsdales - modernisation des agences AXA - Paris (75)
- Atelier Du Pont - réhabilitation Palais Justice Bobigny
- EPA Bordeaux - Euratlantique - aménagements du quartier Garonne Eiffel - Bordeaux (33)
- S3D - quartier du Grand Large - Dunkerque (59)
- Campus Condorcet - quartier Campus - Aubervilliers (93)

Maquettiste Volume, Chargé de production

Concept Musée - Juillet 2009 à juin 2010 - CDD - Nantes - France

- Conception et réalisation de maquettes et décors pour des musées
- Conception et réalisation de maquettes pédagogiques et ludiques
- Contact clients et fournisseurs

Maquettiste volume

Fluide Maquette - Août 2009 à octobre 2009 - CDD - Ancenis - France

- Étude, conception et réalisation de maquettes et prototypes
- Conception et réalisation de maquettes pour des études de dynamique des fluides (hydrodynamique et aérodynamique)

Maquettiste Volume

Atelier Ha! - Janvier 2009 à avril 2009 - CDD - Nantes - France

- Conception et réalisation de maquettes volume
- Conception et réalisation de décors
- Réunions de chantiers et contact avec le client
- Travail en équipe de 4 personnes

Patriarche.

ARCHITYPE
MAQUETTES & PROTOTYPES



Service Civil Volontaire

Unis Cité - Octobre 2007 à juillet 2008 - CDD - Nantes - France

- Conception et réalisation de maquettes pour la rénovation de la maison "Le Repos de Procé"
- Conception et réalisation de maquettes pédagogiques et ludiques pour enfants de 6 à 12 ans
- Réunions de chantiers et coordination d'une équipe de huit personnes

Maquettiste Volume

Gilberto Ruiz - Mars 2006 à juin 2006 - Stage - Madrid - Espagne

- Réalisation de maquettes dans le cadre de concours d'architecture
- Utilisation de la commande numérique

Maquettiste concepteur

Homero Menendez S.L. - Juin 2004 à septembre 2004 - CDD - Madrid - Espagne



- Conception et réalisation de maquettes prototypes, d'urbanisme et paysages dans le cadre d'études d'architecture et d'agences immobilières.
- Utilisation de la commande numérique
- Travail avec des résines

FORMATIONS

FNE - Atelier de bijouterie/joaillerie

ECOLE BOULLE

Novembre 2022 à janvier 2023

- Gestion de l'outillage, de l'atelier et du poste de travail du bijoutier
- Réalisation de dessins techniques
- Application de différentes techniques utilisées en bijouterie joaillerie
- Utilisation de technologies spécifiques à la fabrication du bijou et des alliages

Conception 3D de bijoux

ECOLE BOULLE

Juillet 2022 à août 2022

Conception et modélisation de bijoux en 3D avec le logiciel Rhinoceros 3D

Licence d'études Supérieures de Maquettisme et Modelisme

ECOLE D'ART N° 12

Septembre 2003 à juin 2006

Réalisation de maquettes, D.A.O. (Autocad, Photoshop, 3dsmax), Dessin technique, Dessin artistique, Matériaux et technologie, Histoire de l'architecture, Histoire de l'art, Ergonomie, Photographie.

C.A.O./D.A.O. Autocad 2D et 3D

AFPA SAINT HERBLAIN

Novembre 2008 à janvier 2009

COMPÉTENCES

Logiciels

- AutoCAD
- Sketchup
- CamBam (usinage 2D + 3D)
- Mach3 (pilotage CNC)
- Ruby (pilotage découpe laser)



Langues

- Espagnol: bilingue
- Anglais: maîtrisé

PROJETS ASSOCIATIFS, CONFÉRENCES ET ÉVÈNEMENTS



2019 - 2022 - FABLABs Erasmus+ Project (Organisateur)

Projet européen permettant la rencontre et l'échange de pratiques entre fablabs de Pologne, Finlande, Islande, Portugal et France
Réalisation d'un guide autour de la pratique de ces structures en tant que tiers lieux de formation d'adultes



2018 - 2023 - L'Atelier 216 - Co-fondateur / Président

atelier de bricolage participatif et makerspace