

SOULIER Jean-François

Né le 15 avril 1966, à Lagny sur Marne, Seine et Marne

Nationalité française

Marié, 4 enfants

Permis voiture et moto

Niveau d'étude :

- Prix scientifique PHILIPS pour les jeunes, 1982
- Baccalauréat section Biologie/ Physique, 1985
- B.A.F.A avec spécialisation en astronomie C.E.M.E.A / A.N.S.T.J, 1985
- C.A.F.M.E, avec l' I.S.I.S / C.R.E.A.I, 1993
- A.F.P.S et B.N.P.S, 1993 et 2003
- Brevet de spéléologue classe 1, avec l'association VAGABONDE, 1993
- DEUG de psychologie, première année, Université Paris 7, 1994
- Brevet d'invention I.N.P.I en astronomie, N° 9805289, 1998
- B.E.A.T.E.P diplômé d'état de l'éducation populaire et d'astronomie, mention « félicitations du jury » 2006 / 2007
- Protection industrielle I.N.P.I pour 2 modèles et dessins scientifiques et 1 logo dans le domaine du handicap, 2008
- Président de l'association « des étoiles pour tous », pour la promotion de l'astronomie auprès des personnes handicapées, en poste depuis 2008
- Membre de la commission AMA09, pour l'organisation d'animations astronomiques en faveur des personnes handicapées, 2008 / 2009 / 2010
- Brevet d'invention I.N.P.I télescope adapté mobilité réduite N ° 0806335, 2008
- Médaille Camille FLAMMARION, récompense pour le travail associatif autour de la vulgarisation de l'astronomie auprès d'un public handicapé, S.A.F, juin 2010.
- 3ème prix "le goût des sciences", partenariat avec l'A.V.T et l'association "des étoiles pour tous", octobre 2010.
- NASA remerciements : C 2013 A1 Siding-Spring, NASA, Group Achievement Award, MRO Comet Siding Spring Observing Team, with Rover/Orbiteur to Mars, 2014.
- NASA/Rosetta remerciements : 67P C-G, participating in Rosetta worldwide Ground-based Observing Program, 2015.

Formations professionnelles :

L'ACCUEIL en institution spécialisée, université.

HANDICAP ET SEXUALITE chez les personnes handicapées, université.

DYNAMIQUE DE LA VIE QUOTIDIENNE en collectivité, université.

INFORMATIQUE ET HANDICAP, F.I.R.S.T développement.

ECRITS PROFESSIONNELS, par Promofaf.

SOINS PALLIATIFS (bien plus que des soins), par l'Institut Jeanne Garnier.

Expériences professionnelles :

CENTRE DE LA GABRIELLE, Claye-Souilly.

En poste d'éducateur sur un foyer de vie pour personnes adultes déficientes intellectuelles. Expérience en équipe de jour, sur une maison étape et actuellement sur un poste de nuit. Depuis mai 1991.

INSTITUT NATIONAL DES JEUNES AVEUGLES, Paris.

Animateur Technicien de l'Éducation Populaire, spécialité scientifique et technique en astronomie, stagiaire B.E.A.T.E.P rattaché au 1^{er} cycle de l'internat. Agrément D.R.D.J.S d'Alsace. De mai à juillet 2007.

A.P.A.R.T.S, Paris.

Stagiaire-éducateur dans un service spécialisé dans l'accompagnement des personnes en fin de vie, atteintes du SIDA. Année 1992.

CENTRE POUR TOXICOMANE, Ermerainville.

Élève-éducateur dans un foyer post-cure, pour adolescents toxicomanes. Année 1990.

LE TELESCOPE, Paris.

Vendeur spécialisé en optique astronomique. Année 1990.

SOCIETE INFORMATIQUE RACHEL, Neuilly sur Seine.

Technicien et opérateur réseau sur gros système informatique, exploitant la gestion des sociétés de cinéma françaises. Années 1989 à 1990.

INSTITUT MEDICO EDUCATIF, Le Tremplin, Bobigny.

Élève-éducateur technique auprès d'enfants déficients intellectuelles. Année 1989.

SOCIETE ASTRONOMIQUE DE France, Paris.

Animateur et délégué à la jeunesse, responsable des observations à l'observatoire de la Sorbonne. Organisateur de voyage d'étude cométaire dans le sud de la France. Années 1988 à 1989.

ASSOCIATION NEWTON 406, Puimichel.

Technicien de nuit sur plate-forme optique et instrumentale. Responsable des missions de nuit sur les télescopes du site. Animateur de groupe à l'observatoire et de soirée à l'extérieur. Années 1987 à 1988.

CENTRE D'ETUDE ET DE RECHERCHES GEODYNAMIQUES ET ASTRONOMIQUES, plateau de Caussols.

Technicien chargé de la rectification de l'interféromètre optique du télescope de 1 mètre du professeur Antoine Labeyrie. Année 1987.

ASSOCIATION NATIONALE SCIENCES ET TECHNIQUES POUR LA JEUNESSE, Ris-Orangis.

Animateur spécialisé en astronomie pour camps de vacances scientifiques, 10 / 18 ans. Années 1985 à 1987.

Projets développés au sein de certaines structures spécialisées :

- Parcours VTT d'orientation.
- 16 vols baptêmes en avion de tourisme piper 4 places.
- Nuit bivouac d'initiation à l'astronomie, en Seine et Marne.
- Séjour d'une semaine d'astronomie à l'observatoire de Haute Provence et réalisation par les résidents handicapés, d'un court métrage pour leur fête de fin d'année de leur foyer.
- Construction d'un petit observatoire dans le parc d'un foyer institutionnel.
- Séjours de spéléologie dit d'éveil dans le Morvan pendant un Week-end et de perfectionnements dans les Cévennes d'une semaine, avec l'intervention de France 2 région pour relater un Bivouac de 72 heures sous-terre.

Divers :

- Construction d'un observatoire à demeure, enregistré avec un code MPC.
- Organisateur de missions d'observations à l'observatoire professionnel du Pic du Midi.
- Ex-Président d'une association pour le développement d'une structure scientifique / jeunesse dans la ville proche de mon domicile.
- Ex-Président d'une association de fait, ayant développé une malle éducative itinérante pour l'initiation à l'astronomie, pour des sections CM1 et CM2.
- Organisateur d'un déplacement touristique dans l'Oise pour l'éclipse de 1999 et dans le désert Libyen avec le club Éclipse, en mars 2006.
- Création d'outils astronomiques sensoriels pour personnes mal et non-voyantes.
- Visite adaptée à l'observatoire de Meudon (article de presse Ciel et Espace, septembre 2007) et soirée d'observation avec intensificateurs de lumière de 4ème génération, en partenariat avec le Ministère de la Défense, au camp militaire de Mourmelon (intervention de France 3 région) pour des jeunes non et mal-voyants.

Publications, participations, co-auteur :

* 67P C-G, NASA, participating in Rosetta worldwide Ground-based Observing Program, 2015.

- * The Comet Man, A. Hale, 2015
- * 29P, Outburst Anatomy, R. Miles, 2015
(awaiting publication)
- * 67P C-G, Astronomie Magazine, 2015
- * 67P C-G, CNES, 2015
- * CR, Transient Sagittaire, 2014
- * C 2013 A1 Siding-Spring, NASA, 2014
- * Presentation Circle of Amateur Astronomers: "Want to watch comets ?"
- * Cometary Monitoring, Ciel and Space, 2014
- * Pluto Atmosphere 2012/2013 Stellar Occultation
- * Participatory Science, AFA, 2013
- * SAF, Comets 2012