

CURRICULUM VITAE



PRENON: Samir
NOM: BEJAR
DATE DE NAISSANCE 6 septembre 1955

NATIONALITE: Tunisienne
SITUATION FAMILIALE: Marié, 3 enfants
TITRE: Professeur, Directeur du Lab.
TEL: 216 74 440 451; 216 440 816
FAX: 216 74 440 451
E-MAIL: Samir.bejar@cbs..nrnt.tn

EDUCATION:

	DEGREE	ANNEE	DISCIPLINE
- F.S.T. Sfax-TUNISIE	Maîtrise	1979	Sciences (A. Bien)
- U.P.S. Toulouse-FRANCE	D.E.A	1980	Molecular Biology (Bien)
- U.P.S. Toulouse-FRANCE	Doctorat de 3^{ème} cycle.	1982	Biologie Moléculaire (Très Honorable)
- U.P.S. Toulouse-FRANCE	Doctorat D'Etat.	1986	Nat. Sciences Microbiology (Très Honorable)

CURSUS PROFESSIONNEL:

2002- présent Directeur du Laboratoire d' Enzymes et de Métabolites des Procaryotes (Centre de Biotechnologie de Sfax)

1998- 2001: Directeur du Laboratoire de Microbiologie Industrielle (Centre de Biotechnologie de Sfax)

1993-1998: Professeur, Directeur de l'unité Sucre (Centre de Biotechnologie de Sfax)

1988-1993: Maître de conférences: (Centre de Biotechnologie de Sfax)

1987-1988: Chercheur Associé : Studied glucose isomerase operon of *S.violaceoniger*, Cayla Company, Toulouse-France

1986-1987: Chercheur Associé: Studied *of S.violaceoniger* Glucose isomerase, CRBGC-CNRS Toulouse-France.

AUTRES RESPONSABILITÉS ET VIE ASSOCIATIVE :

- Cofondateur et président depuis sa création, en février 2000, de l'Association Tunisienne de Biotechnologie (A.T. Biotech)
- Coordinateur principal des Journées de l'A.T.Biotech pour les années 2000, 2002, 2003, 2004 et de la Journée sur les Brevets et start-up en avril 2001
- Coordinateur du First Mediterranean Congress on Biotechnology MCB1 (Hammamet 25-29 Mars 2006)

- Membre du comité ad hoc de réflexion sur le contrôle des OGM
- Participation à de nombreux Jurys de recrutement d'Enseignants-chercheurs (commission Génie Biologique)
- Participation au Jury de Recrutement de l'institut Pasteur (1998-2001)
- Participation auprès du CNEAR à l'évaluation des activités d'un laboratoire de Recherche

PRIX ET DECORATION

- **Juillet 2000 : Prix de l'ALECSO** (Arab League Educational Cultural and Scientific Organization) Dans le domaine de la Biotechnologie Moderne : Juillet 2000 : **Récompense donnée par Monsieur le Président de la République.**
- **Septembre 2000** : Décoration par la 4^{ème} catégorie de la République Tunisienne par Monsieur le Secrétaire d'Etat à la Recherche Scientifique et à la Technologie

PRODUCTION SCIENTIFIQUE

BREVETS

NATIONAUX.

- 1- **BEJAR S., GHORBEL-ELLOUZ R., BEN AMAR-REKIK R., KAMMOUN R., BEN MESSAOUD E., BELGHITH-SRIH K., GARGOURI-MOKDAD R. et ELLOUZ R. (1992).** Brevet d'invention N° **16577 INNORPI-TUNISIE**
- 2- **BEJAR S., BELGHITH-SRIH K., BEN MESSAOUD E., BEN AMAR-REKIK R., KAMMOUN R., GARGOURI-MOKDAD R., GHORBEL-ELLOUZ R., MEZGHANI M. et ELLOUZ. R (1993).** Brevet d'invention N° **16730 INNORPI-TUNISIE.**
- 3- **BELGUITH-SRIH K., MEZGHANI M., ELLOUZ R. et S. BEJAR (1999):** Brevet d'invention N° **17 216 INNORPI - TUNISIE**
- 4- **MHIRI S., MEZGHANI M., MELLOULI L., ELLOUZ R. et S. BEJAR (1999).** Brevet d'invention N° **17208 INNORPI-TUNISIE**
- 5- **BEJAR S., GHORBEL R., BEN AMAR R., KAMMOUN R., BEN MESSAOUD E. BELGUITH K., GARGOURI R. et ELLOUZ R. (1999).** Brevet d'invention N° **17235 INNORPI-TUNISIE**
- 6- **BEN ALI M., MEZGHANI M., MELLOULI L., MHIRI S., ELLOUZ R. et S. BEJAR (1999).** Brevet d'invention N° **17236 INNORPI-TUNISIE**
- 7- **BEJAR S., BELGHITH-SRIH K., BEN MESSAOUD E., BEN AMAR REKIK R., KAMMOUN R., GARGOURI-MOKDAD R., GHORBEL-ELLOUZ R., MEZGHANI M. et ELLOUZ. R (2000).** Brevet d'invention N° **17387 INNORPI-TUNISIE.**
- 8- **RHIMI M., CHOUAYEKH H., BEN ALI M., NAILI B., JEMLI S. et BEJAR S. (2004) :** Brevet d'invention **INNORPI SN04264** déposé le 29 Décembre 2004.
- 9- **FOURATI BEN FGUIRA L., BEN AMEUR MEHDI R., TRIGUI M.A., KAMMOUN R., MELLOULI L ET BEJAR S. (2005).** Brevet d'invention **INNORPI SN 05126** déposé le 5 Mai 2005.
- 10- **BEN AMEUR MEHDI R., REBAI KARRAY I., SIOUD S., MELLOULI L. et BEJAR S. (2005).** Brevet d'invention **INNORPI TUNISIE SN 05282** du 09 Novembre 2005.
- 11- **JEMLI S., BEN MESSAOUD E., ZOUARI AYEDI D., NAILI B., KHEMAKHEM B et BEJAR S. (2006).** Brevet d'invention **INNORPI TUNISIE SN 06089** du 17 Mars 2006.
- 12- **SRIH BELGUITH K., MEZGHANI M., BORJI M.A., ELLOUZE R., et BEJAR S. (2006).** Brevet d'invention **INNORPI TUNISIE SN 06090** du 17 Mars 2006.

- 13- RHIMI M., BEN MESSAOUD E., BORGI M.A. et BEJAR S. (2006) . Brevet d'invention **INNORPI TUNISIE SN 06211** du 05 juillet 2006
- 14- BEJAR S., BELGUITH-SRIH K., BEN MESSAOUD E., BEN AMMAR-REKIK R., KAMMOUN R., GARGOURI-MOKDAD R., GHORBEL-ELLOUZ R., MEZGHANI M. et ELLOUZ R. (2006) : Brevet d'invention **INNORPI TUNISIE SN 06212** du 05 Juillet 2006
- 15- KHEMAKHEM B., BEN ALI M., AGHAJARI N., HASER R., et BEJAR S. Brevet d'invention **INNORPI TUNISIE SN 06261** du Août 2006

INTERNATIONAUX.

- 1- BELGUITH-SRIH K., ELLOUZ R. AND S. BEJAR (2002). Polypeptides having glucose isomerase activity and acids encoding the same. **US Patent No: 6, 372, 476**
- 2- RHIMI M., CHOUAYEKH H., BEN ALI M., NAILI B., JEMLI S. et BEJAR S. (2005) : **Application N° PCT/TN2005/000005.**

PUBLICATIONS 2004-2006

- 1- BEN MESSAOUD E., BEN ALI M., ELLEUCH N., MASMOUDI-FORATI N. AND BEJAR S. (2004). Enzyme and Microbial Technology, 34 : 662-672. **IF: 1,501**
- 2- BORGI M.A., SRIH-BELGUITH K., BEN ALI M., MEZGHANI M., TRANIER M., HASER R. AND BEJAR S. (2004). Biochimie, 86: 561-568. **IF: 3,707**
- 3- MELLOULI L., KARRAY-REBAI I., SIUOD S., BELGACEM N. AND BEJAR S. (2004). Current Microbiology 49V 6: 400-406. **IF: 1,125**
- 4- MEHDI-BEN AMEUR R., MELLOULI L., CHABCHOUB F., FOSTO S. AND BEJAR S. (2004). Chemistry of Natural Compounds 40 No 5:510-513. **IF: 0, 5**
- 5- FOURATI-FGUIRA L., FOSTO L., BEN AMEUR R., MELLOULI L. and LAATSCH H. (2004). Research in Microbiology 156 (3): 341-347. **IF: 2, 3**
- 6- MEZGHANI M., BORGI M.A., KAMMOUN R., AOUISSAOUI H. AND BEJAR S.(2005). Enzyme and Microbial Technology, 37: 735-738 **IF: 1,501**
- 7- SAMI FATTOUCH, HAJER ACHECHE, SONIA M'HIRSI, LOTFI MELLOULI, SAMIR BEJAR, MOHAMED MARRAKCHI AND NAJIB MARZOUKI (2005). Journal of Virology Methods. 127: 126-132. **IF: 1,729**
- 8- BEN ALI M., KHEMAKEM B., ROBERT X., HASER R. AND BEJAR S. (2006). Biochemical Journal. 394: 51-56 **IF: 4, 27**
- 9- RHIMI M. AND BEJAR S. (2006):"Biochimica and Biophysica Acta (BBA) 1760: 191-199. **IF: 3, 36**
- 10- BEN AMEUR-MEHDI R., SIOUD S., FOURATI-BEN FGUIRA L., BEJAR S. AND MELLOULI L.(2006). Process Biochemistry 41: 1506-1513.
- 11- GHORBEL S., SMIRNOV A., CHOUAYEKH H., SPERANDIO B., ESNAULT K., KORMANEC J. AND VIROLLE M.J. (2006). Sous presse dans Journal of Bacteriology. **IF: 4, 146**
- 12- SONIA JEMLI, EZZEDINE BEN MESSAOUD, DORRA AYADI-ZOUARI, BELGACEM NAILI, AND SAMIR BEJAR (2006). Soumis à Enzyme and Microbial Technology.
- 13- MOHAMED ALI BORGI, MOEZ RHIMI & SAMIR BEJAR (2006). Soumis à Biochemical Engineering Journal.
- 14- DORRA ZOUARI AYEDI¹, HICHEM CHOUAYEKH¹, SONDA MHIRI¹, KHALED ZERRIA², DAHMANI M. FATHALLAH² AND SAMIR BEJAR¹ (2006). Soumis à Journal of Biomedecine and Biotechnology.
- 15- KAMMOUN R. NAILI B. and BEJAR S. (2006). Soumis à Process Biochemistry