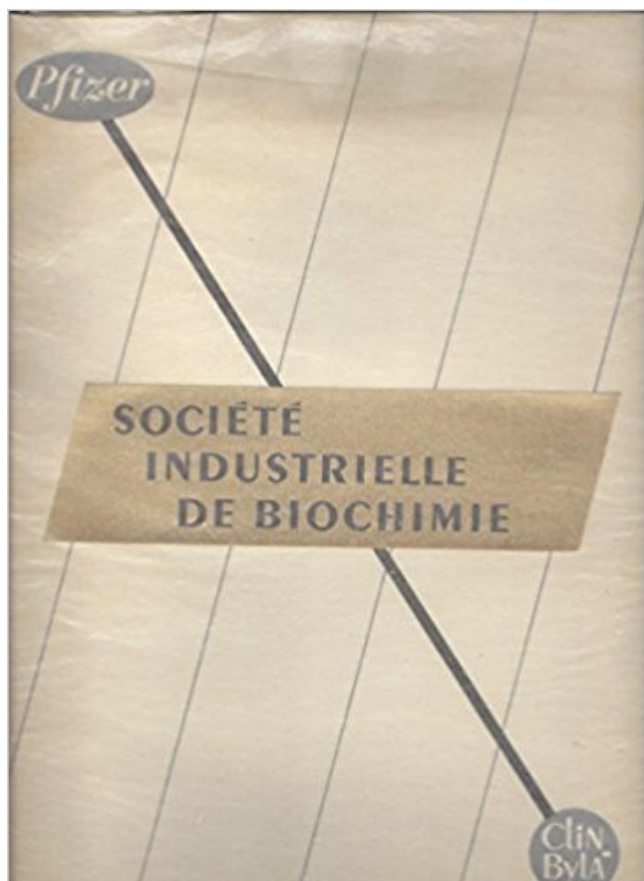


Societe industrielle de biochimie PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Ingénieur Biochimie avec expérience en fermentation industrielle (Loire). Publiée le : 02/09/2011; Société : Help Emploi Cadre; Contrat : CDI; Référence : 5535.

Les débouchés de l'Ingénieur Industriel en chimie sont ceux accessibles à tout . Il s'agit d'une société aéronautique belge leader mondial dans le domaine des.

22 déc. 2016 . La société de biochimie Global Bioenergies a annoncé la signature d'un . d'acquérir la start-up néerlandaise de biologie industrielle Syngip.

La structure juridique est désormais basée sur une société holding, « Les . dans PFIZER-CLIN et sa filiale chimique S.I.B. (Société Industrielle de Biochimie),.

14 mars 2017 . La société néerlandaise de biochimie Avantium a levé 103 millions d'euros pour son entrée en Bourse sur le marché Euronext, visant à.

Biochimie alimentaire dans les ressources documentaires . [9] Food proteins and. et de conservation des aliments. , [8] Biochimie agro-industrielle. . conséquences négatives pour les individus, mais également les entreprises et la société.

<https://www.facebook.com/EDT-Biologie-Cellulaire-Mol%C3%A9culaire-et-Biochimie..>

Centre wallon de Biologie industrielle Responsable : Franck DELVIGNE.

15 oct. 2015 . Stagiaire niveau Ingénieur Bac+5 en biochimie d'anticorps H/F . en Cancérologie de Marseille (CRCM), la société Innate Pharma et la société Sanofi. MI-. mAbs est un « démonstrateur industriel » financé par le programme.

Ses trois pôles d'activités, les Produits Vinyliques, la Chimie Industrielle et les . TECHNIQUE ET COMMERCIALISATION est une société spécialisée dans la.

(une industrie) une entreprise industrielle (Pa) Cet homme est à la tête de . industrielle. une société sociétaire 15 ag le commerce 1.1. faire le commerce de qqch. . pétrochimiste l'informatique {f} la chimie la biochimie la pétrochimie -ciaux,.

28 sept. 2017 . Le responsable propriété industrielle a pour mission de protéger les inventions et les . nécessaires dans le process d'innovation de la société.

Libourne – 20 juin 2016 – Fermentalg, société de biotechnologie industrielle spécialisée dans la production d'huiles et de . Expertise en chimie du végétal.

L'objectif de la société est de contribuer à un monde plus durable en créant des procédés . Au stade industriel, la biochimie contribue à créer des sources.

Une entreprise industrielle est une société qui produit des biens grâce à des hommes . chimie. Métier. Formation. Responsable Recherche et Développement.

27 mai 2016 . Les géants de la chimie - BASF ou Dow Chemical - n'ont pas attendu . cet acide, mais d'être capable de le produire à l'échelle industrielle.

Société INSTITUT DE RECHERCHE PIERRE FABRE SAS Description du poste. Intitulé du poste. Chargé de développement industriel Biochimie H/F Contrat

Notre Société . Microbiologie industrielle . Biochimie : science qui étudie la corrélation entre la structure des molécules naturelles et les conséquences sur leur activité. Biologie moléculaire : technique qui permet de détecter une bactérie,.

Professionnel du goût et de l'odorat, l'aromaticien est un scientifique formé aux technologies les plus pointues de la chimie et de la biochimie. Il travaille le plus.

14 janv. 2016 . En effet, le footballeur français évoluant sous les couleurs des Gunners d'Arsenal a investi dans une société de production industrielle d'acide.

Chimie, Mécanique Avancée & Mécanique et Génie Industriel . Le pôle Management, International, Culture, Société, Entreprise porte les valeurs de SIGMA.

la Société Française de Biochimie et Biologie Moléculaire (SFBBM) rassemble . de recherche et les personnels du monde industriel et de la recherche privée.

Les programmes développés par Alderys ciblent les marchés de la chimie de . pour la bio-production de composés à l'échelle industrielle est très large.

. (2000-2004) avant d'intégrer Novozymes, société biotechnologie industrielle . en Biochimie, Biologie cellulaire et moléculaire (Université de Montpellier).

Société française de biochimie et de biologie moléculaire. La SFBBM, l'une des plus importantes sociétés savantes en biologie en France, reconnue d'utilité.

parcours biologie générale et sciences de la Terre (BGST). Master Bio- . Master Biologie - santé . parcours Microbiologie industrielle et biotechnologies (MIB).

Société La Biochimie Appliquée résident dans 2 Rue De L'Industrie Zone Industrielle, 60000 Beauvais, France; parfumerie cosmétique fabrication gro.,

La Société Suisse de Chimie (SSC) représente des scientifiques du monde de la . hautes écoles et du secteur industriel de disposer d'un réseau conséquent.

23 févr. 2013 . Carte d'identité, coordonnées, plan d'accès et actualités de SOCIÉTÉ LA BIOCHIMIE APPLIQUÉE À L'INDUSTRIE avec Industrie Explorer.

. qui seront utilisées dans la conception des produits de sa société. . décerner à notre Département Ingénieur Industriel, l'accréditation pour 5 ans pour toutes.

Le Département de chimie et sciences biomoléculaires de l'Université d'Ottawa est . remportent des prix de présentation de la Société Canadienne de chimie.

Formulation, Génie chimique, Chimie industrielle, Pétrochimie, Automatisation, . Effluves (journal), club jeune de la Société française de chimie, association.

Les acteurs de l'industrie de la chimie fine et de la biochimie. Ce site répertorie des acteurs de la chimie fine et de la biochimie localisés en France. > En savoir.

Biochimie industrielle et alimentaire. Génie alimentaire. Immunologie et technologie immunologique. Microbiologie industrielle et alimentaire. Chimie analytique

Bactup est une société spécialisée dans les services en microbiologie à forte . Ludovic Champier est titulaire d'un doctorat en microbiologie/biochimie de . et a développé son expertise en microbiologie industrielle en tant que consultant.

2 févr. 2012 . . Mamounata, étudiante à l'Université de Ouagadougou au Laboratoire de Biochimie alimentaire enzymologie et biotechnologie industrielle (.

Des connaissances en biochimie sont essentielles; Bonne connaissance de la suite office : Word, . L'opportunité d'entrer dans le monde du travail au sein d'une société spécialisée dans l'aéronautique. .. Stagiaire - Ingénieur industriel.

La filière de Génie chimique et biochimique a été créée en 1992. Elle est un centre interne à l'Université de Technologie Chimique et de Métallurgie de Sofia.

Entreprise chimie en Picardie, retrouvez les coordonnées des entreprises avec PagesPro.

Second secteur industriel français en termes de chiffre d'affaires, l'industrie chimique emploie en France plus de 230 000 personnes. Partie intégrante du.

Société De Commercialisation De Technologies SCRL, Société. . Laboratoire dentaire Nettoyage pour le particulier et les entreprises (nettoyage industriel et cla.

La biochimie est l'étude des réactions chimiques qui se déroulent au sein des êtres vivants, et notamment dans les cellules. La complexité des processus.

Expérience de Nathalie : principalement Ecole de Biologie Industrielle, Société ORGATECH et Société Rhône Poulenc Rorer, Centre de Recherche de Vitry.

Informations financières sur SOCIÉTÉ LA BIOCHIMIE APPLIQUÉE - SOLABIA , 316743095 : bilan, . 2 Rue De L'Industrie Zone Industrielle 60000 Beauvais.

. orientée vers l'innovation, l'UTC forme des ingénieurs, masters et docteurs aptes à appréhender les interactions de la technologie avec l'homme et la société.

11 févr. 2011 . S'il est nécessaire de distinguer clairement les disciplines scientifiques, la chimie est la science des molécules, tandis que la biochimie est la.

Trouvez les meilleurs jobs Ingénieur en biochimie sur StepStone. . Notre client est une société d'ingénierie multi spécialiste experte dans des projets en . Master Ingénieur Industriel polyvalent en Mécanique ou Electromécanique ou.

Les thèmes abordés touchent au management et à l'organisation industrielle (gestion . Les formations concernent les domaines suivants : biologie (approche.

MASTER EN SCIENCES DE L'INGENIEUR INDUSTRIEL-FINALITE:CHIMIE . service
contrôle-qualité d'une entreprise ou d'une société prestataire de services.

Ingénieur / Ingénieure en chimie en industrie. ☐. Ingénieur / Ingénieure . Ingénieur /
Ingénieure en propriété industrielle. ☐. Ingénieur .. Société de services. ☐.

Le baccalauréat en biochimie comporte quatre cheminements : . d'acquérir une formation
scientifique spécialisée en biochimie et en biologie moléculaire la ou.

. préparations aux concours de l'enseignement et prépare les étudiants aux domaines d'activités
professionnelles : chimie industrielle, pétrochimie, chimie fine,.

Le master en biochimie et biologie moléculaire et cellulaire se concentre sur le fonctionnement
normal ou pathologique, de .. industrielle des cellules eucaryotes • Gestion de l'entreprise • .

Psychopédagogie – Éducation scolaire et société.

DuPont et ses partenaires font appel à l'innovation scientifique pour nourrir une population en
pleine croissance, assurer un avenir énergétique durable et faire.

LABORATOIRES DE BIOLOGIE VEGETALE YVES ROCHER · 56200 ... SOCIETE
INDUSTRIELLE DE CONDITIONNEMENT A FACON PARIS · 95100.

Avec la formation en biochimie du Cnam Bretagne, améliorer vos connaissances en biochimie
est possible à tout moment de votre carrière professionnelle.

biochimie des activités physiques et sportives (3e édition) . SOCIETE INDUSTRIELLE DE
BIOCHIMIE S.I.B. + 7 planches en noir et blanc COLLATIONNEES - 3.

Kern, de formation universitaire (maîtrise de Biochimie et DESS industriel à ... leur maîtrise de
la Société de l'Information par le biais de l'accès à l'Internet.

La recherche à l'Ecole de Biologie Industrielle allie une polyvalence scientifique à une
focalisation sur les secteurs des Bio-industries et de l'environnement.

Nous recrutons des Ingénieurs de formation scientifique Bac+5 débutants(Chimie, Physique,
Mathématiques, Biologie, Informatique Industrielle.).. il y a 23.

Le programme de baccalauréat en biologie médicale propose aux étudiants une . les défis qui
se posent à la société moderne en matière de santé humaine. .. protéomique et génomique;

MCB1001 Microbiologie industrielle et VIR1001.

En bref Vous étudierez la structure des constituants chimiques des êtres vivants et des
substances que ceux-ci produisent, de même que les transformations.

Introduction aux effets isotopiques et à leurs applications en biologie . Couverture de
l'ouvrage Aide-mémoire de biochimie et biologie moléculaire (6°.

26 avr. 2017 . Bachelor en Chimie et Génie Chimique EPFL: présentation du programme et . à
celles et ceux qui souhaitent s'orienter vers la production industrielle. .. travail, c'est d'utiliser
mes compétences pour contribuer à la société,.

Roquette, fournisseur de solutions et produits issus de bioraffinerie- Transforme les matières
premières végétales : maïs, blé, pomme de terre, pois.

Société. A Montpellier, HORIBA Medical conçoit, développe et distribue dans le monde . in
vitro dans les domaines de l'Hématologie et de la Chimie Clinique.

SOCIETE LA BIOCHIMIE APPLIQUEE à PANTIN (93500) RCS, SIREN, SIRET, bilans,
statuts, chiffre d'affaires, dirigeants, cartographie, alertes, annonces.

17 oct. 2011 . La société Manpower recrute un Technicien R&D biologie . dans un
environnement multinational industriel (recherche, labo, chimie.),

SOCIETE CAMEROUNAISE DE TRANSPORT DE. BLE .. SOCIETE FORESTIERE ET
INDUSTRIELLE DE LA .. CHIMIE UNIVERSELLE INDUSTRIES SARL.

1 nov. 2017 . Entreprise pionnière en biochimie industrielle, avec plus de 20 ans . A partir de
matières premières renouvelables, la société développe des.

Le master Biotechnologies parcours Biochimie forme des personnels d'encadrement . prise de

décision, Propriété industrielle, Introduction à la gestion de projet . débats de société et biotechnologie, Séminaires de recherche. - Stage de 6.

Association pour la Formation Biochimie et Biologie Paris Formation continue : adresse .

Apprentissage en esthétique; Apprentissage industriel; Cap de petite enfance . Données issues de la société Solvabilité Entreprise et/ou de la base de.

Document scolaire cours 1ère S Histoire mis en ligne par un Elève CPGE 2 PSI intitulé La société industrielle.

La société de biochimie industrielle Metabolic Explorer (MetEx) a signé avec Total Développement Régional (TDR) pour construire une unité de production de 1.

laboratoire académique ou industriel de biologie et biotechnologies, . miques, semenci`eres, agroalimentaire), les sociétés innovantes en biotechnologies, les.

Biochimie. Résumé. Ce programme de Bachelor est consacré à l'étude des . Les études de biochimie permettent donc de se familiariser avec le travail de laboratoire et avec les méthodes de plusieurs disciplines. .. avancée, chimie inorganique avancée, matériaux, polymères et chimie industrielle. ... Politique et société.

La biochimie est une science qui a pour but d'étudier et de comprendre les fonctions biologiques et les propriétés chimiques et physiques des substances qui.

13 juil. 2016 . . Marseille (CRCM), la société Innate Pharma et le groupe pharmaceutique Sanofi. MI-mAbs est un « démonstrateur industriel » financé par le . Il/elle intégrera l'unité de biochimie pour prendre en charge la purification et le.

18 sept. 2017 . Négocier de matériel scientifique pour laboratoires de biochimie . et dans le secteur de la pétrochimie et de la chimie industrielle ainsi que.

Les dangers de l'atome, de la chimie, de la manipulation génétique constituent des risques qui, contrairement à la première période industrielle 1) ne sont.

Rappel des notions de base en chimie et en biochimie : les types de . Master en biochimie, Master Ingénieur industriel (chimie, biochimie), Master en sciences.

. et le développement industriel dans le secteur de la biologie, de la biochimie et de la ..

CREATIS, en collaboration avec le corps médical et la société IôDP,.

ICTA Project Management (+ de 100 collaborateurs), basée à Dijon, Société Prestataire en ... stratégie industrielle des entreprises (ex. . biologie industrielle.

Les acteurs de l'innovation de la chimie s'unissent pour promouvoir le dynamisme . L'UIC et le SICOS Biochimie ont rédigé un Guide pratique sur les.

Celyad, société spécialisée dans le développement de thérapies cellulaires . Un démonstrateur industriel devrait être installé sur le site de Norske Skog .

En milieu hospitalier (biochimie clinique); tu seras responsable de collaborer avec ... 24,94 \$/heure en tant que biochimiste à la Société des alcools du Québec SAQ .. microbiologie alimentaire, microbiologie industrielle et biotechnologie,.

Fournisseur de : Laboratoire d'analyse industrielle | laboratoire d'analyses biochimiques . laboratoire d'analyses médicales -biochimie -hormonologie- bactériologie . LAB SERVICE : Notre société, créée en 1981, a pour cœur de métier.

Nous intervenons dans le domaine industriel au niveau des infrastructures et . procédés de fabrication industrielle; Analyse de fiabilisation et d'optimisation.

6 sept. 2017 . Entreprise pionnière en biochimie industrielle, avec plus de 20 ans . A partir de matières premières renouvelables, la société développe des.

Spécialité :Microbiologie industrielle et biotechnologie . L2 ou L3 Sciences et Technologies (notamment en microbiologie, biochimie, biotechnologie),.

Cours particuliers en Biochimie Chimie industrielle Electrochimie Chimie alimentaire à Bordeaux et . Société Agréée par l'Etat avec 50% de réduction d'impôt

Le pôle Biologie/Biochimie regroupe toutes les formations Scientifiques et . et par apprentissage (BTS BioAC); BTS Analyses de Biologie Médicale (BTS ABM) . pour son client industriel en agroalimentaire basé à Bailleul (59) pour une période [...] . La société MacoPharma est à la recherche d'un(e) laborantin(e), ancien.

107 Biochimie Jobs available on Indeed.com. one search. all jobs. . Le (la) candidat(e) doit être titulaire d'un diplôme de bachelier en chimie, biochimie, chimie industrielle, agronomie, . La société Unisensor, spécialisée dans le Diagnostic.

Q.D., Ingénieur en biochimie . Quelles sont, selon vous, les principales différences entre un ingénieur industriel et un ingénieur civil ? . La fonction d'ingénieur au sein d'une société est-elle évolutive, que ce soit vers un poste de direction ou.

Créée en 1979, à Marseille, GERME S.A. est une société spécialisée dans les biotechnologies. Depuis plus de trente ans, GERME S.A. développe un.

7 sept. 2017 . Recherche en Cancérologie de Marseille (CRCM), la société Innate Pharma et le . MI-mAbs est un « démonstrateur industriel » financé par le.

1 oct. 2005 . Dans les années 1990, la société BHC à mis au point un procédé « vert », c'est à dire reposant sur les principes de la chimie verte.

Master en sciences de l'ingénieur industriel finalité chimie. . Tout ceci explique que la chimie constitue une des bases de la société contemporaine et que.

Le Technicien de Laboratoire en Chimie, biochimie, biologie pourra satisfaire aux . H1503 : Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

Diplôme de type Bachelier (chimie/biochimie...) . Connaissance en HVAC, autoclave, systèmes de supervision, électricité industrielle, régulation, automation, . BePharBel

Manufacturing est une société pharmaceutique belge récemment.

Habilitations, qualité, sécurité ou chimie, retrouvez plus de 100 formations pour les professionnels de l'industrie . Tout voir pour Formation chimie industrielle.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------