

Les groupes industriels de l'agro-alimentaire PDF - Télécharger, Lire

[TÉLÉCHARGER](#)[LIRE](#)[ENGLISH VERSION](#)[DOWNLOAD](#)[READ](#)

Description

Acteur dominant dans l'agro-alimentaire comme dans l'ensemble du système productif français, le groupe de sociétés est une organisation dont la complexité et la diversité rendent difficile toute tentative de synthèse. Quelles sont les frontières et les formes de cohérence internes des groupes ? Comment expliquer leur croissance continue et les fondements de leur efficacité ? Quelles sont les stratégies mises en œuvre et leur influence sur la dynamique du secteur ? A partir d'une réflexion sur les fondements de l'organisation en groupe, l'ouvrage se propose d'analyser l'évolution des structures et des comportements stratégiques des groupes de l'agro-alimentaire français. Il met en lumière leurs spécificités, leurs formes d'efficience et le rôle structurant majeur qu'ils ont joué dans l'évolution de l'agro-alimentaire depuis le début des années 80. Basé sur l'exploitation de données statistiques exhaustives et originales, ce livre apporte à la fois une information nouvelle sur la connaissance des entreprises du secteur et une méthodologie construite de l'analyse des groupes et de leurs entreprises. Par son articulation entre théorie, méthode et analyse empirique, cet ouvrage constitue un prototype d'étude sectorielle pour l'économie industrielle et des organisations. Référence pour les spécialistes de l'économie agro-alimentaire, il retiendra également l'attention d'un public plus large soucieux de mieux comprendre les enjeux portés par ces grandes organisations

industrielles

22 juil. 2013 . Les marques de produits agro-alimentaires sont pour la plupart détenues par 10 grands groupes. Les produits que l'on pensait français s'y.

L'industrie agroalimentaire est l'ensemble des activités industrielles qui .. Alexandre Rétif : Les grands groupes connaissent très bien l'univers de la recherche.

Chacun des maillons de cette chaîne agroalimentaire, de la fourche à la fourchette . Les procédés industriels reposent sur l'une ou l'autre de ces opérations ... Dans les groupes agroalimentaires multinationaux, la recherche, portant à la fois.

Une activité de TPE-PME dominée par les grands groupes . L'industrie agroalimentaire est le secteur industriel qui transforme les produits de la culture, de.

De nos jours boire et manger relèvent d'une activité industrielle. Tous ces métiers sont nourriciers au sens littéral du terme. Consultez les articles métiers de.

18 oct. 2016 . Incorporer des pratiques durables dans l'industrie alimentaire et l'agricultu. . de réduire les intrants, les grands groupes de l'agro-alimentaire se mêlent . Comme nombre d'autres industriels agro-alimentaires, le fromager.

C'est ainsi que des groupes agro-industriels d'une taille de plus en . Encadré 1 : Présentation de l'échantillon de groupes agro-alimentaires étudiés⁴. L'étude.

31 janv. 2014 . Nos 25 précurseurs de l'agroalimentaire en Afrique francophone sont-ils fous . la structuration de filières agro-industrielles, du champ à l'usine et de . Si le groupe Benamor (195 millions d'euros de CA en 2011) est présent.

Nexira est un groupe agro-industriel composé de trois divisions complémentaires: FOOD, HEALTH & TECHNOLOGY. Les trois divisions offrent une expertise.

25 août 2014 . Dans le viseur du gouvernement, plusieurs cultures industrielles et . La filière agroalimentaire ivoirienne, composante de l'agro-industrie, . De nombreux groupes mondiaux sont présents dans ces différentes composantes.

16 nov. 2012 . Depuis la rentrée, les groupes Candia, Coca-Cola, Cecab ou Andros . Parallèlement à ces difficultés d'ordre industriel, l'agroalimentaire doit.

19 déc. 2012 . Les risques industriels dans l'agroalimentaire . dans d'autres régions du monde dans le cas de groupes mondialisés, la majeure partie de la.

11 févr. 2013 . . par des grands groupes industriels, pas du tout dans les cuisines de l'hôtel. . Aujourd'hui, qui est capable de lire une étiquette agroalimentaire? . L'étiquetage est très limité et les industriels jouent des failles pour ne.

6 juin 2012 . Les géants de l'agroalimentaire bouffent l'Europe . gros lobby mondial de l'industrie agroalimentaire, les industriels s'appuyaient encore sur . NDLR] avec le groupe Envi [Environnement santé publique et santé alimentaire,.

La domination des groupes, ancienne dans l'industrie des boissons, se ren- force dans la ..

l'ouvrage « Les groupes industriels de l'agroalimentaire français.

89 Agroalimentaire Jobs available in Avignon (84) on Indeed.fr. one search. all . NutriXo est un groupe industriel agroalimentaire positionné comme leader.

L'agroalimentaire est le principal employeur de l'industrie régionale, devant la . industrielles, sont marquées par la présence de grands groupes industriels.

Trois mois après la signature du contrat-programme de l'industrie agroalimentaire en marge des Assises nationales de l'Agriculture à Meknès, le Groupe Crédit.

697 offres d'emploi Agroalimentaire . Chef des ventes GMS agroalimentaire H/F (CDI) .

Logistiques, vous êtes directement rattaché au Directeur Supply Chain Groupe. .. Equipement industriel · Pharmacie - Parapharmacie - Biotechnologie.

Vous êtes dans : Filières prioritaires > Agroalimentaire . A cela s'ajoutent des groupes industriels, fleurons de l'agroalimentaire français : Bigard, Doux,.

n misant sur l'innovation, l'industrie agroalimentaire française, forte . riche et varié : quelques grands groupes, à la présence et aux marques fortes à . se poser la question de la compétitivité industrielle ou agricole oblige aussi à s'interroger.

tés du groupe industriel et financier .. du secteur agroalimentaire et boissons . Société coopérative agricole et agroalimentaire Agrial : légumes 4e gamme,.

26 avr. 2015 . Industriels : Quelques semaines après la fin des négociations . Les industriels de l'agro-alimentaire poussent un coup de gueule contre la.

1 sept. 1997 . L'Argentine attire les industriels de l'agroalimentaire . de la part des grands groupes, mais aussi de la part de nombreuses PME du secteur.

Des commissions et des groupes de travail pour répondre aux attentes des . L'AREA est l'interlocuteur privilégié des industriels de l'agroalimentaire normand.

Première région agroalimentaire d'Europe, la Bretagne est aussi le 1^{er} employeur de l'industrie bretonne avec 40% des emplois industriels[1]. Grands groupes.

le rendez-vous incontournable de la filière agro alimentaire en Algérie. . meilleure connaissance du potentiel du secteur industriel agroalimentaire national. . Filiale du Groupe Cevital, créée en 1998, Cevital Agro-industrie est le leader du.

Riche de plus de 800 établissements, le tissu industriel agroalimentaire de Provence-Alpes-Côte d'Azur pèse près de 7 milliards d'euros de chiffre d'affaires.

La SOMDIAA est une société agro-industrielle qui produit et commercialise des denrées agro-alimentaires exclusivement en Afrique. Le groupe est implanté au.

Agroalimentaire : Listes des entreprises françaises . Société oeuvrant dans la conception et la fabrication de lames industrielles, outils de coupe, ou. .. Handtmann France est une société filiale du groupe handtmann en charge de la vente.

3 juin 2014 . Les métiers de l'agroalimentaire - Lesmetiers.net vous propose des dossiers . Deuxième secteur industriel derrière les industries mécaniques, . d'une poignée de grands groupes à la dimension internationale (Danone,.

L'industrie agroalimentaire en Pays de la Loire en quelques chiffres. . 2^{ème} rang national,; 1^{er} secteur industriel régional,; 2^{ème} agriculture régionale . De grands groupes d'envergure internationale, aux côtés d'un important tissu de PME :.

L'économie du Calvados attire de grands groupes agroalimentaires et des entreprises . Les raisons qui ont fait naître l'industrie agroalimentaire du Calvados sont . de fromages (84 000 tonnes au total élaborées sur 17 sites industriels).

22 oct. 2014 . Les entreprises et les groupes agroalimentaires basés en France . a anse d affaires agroalimentaire reahse en France . uu08 : usa 6 Le nouveau trio de tête l'inverse, trois coopératives Le Pôle industriel des Mousque-.

9 nov. 2012 . Mais pour les industriels, le sel est indispensable. . multiples qui a su se rendre

indispensable pour les grands groupes agroalimentaire.

Le Club i3A des industriels de l'Agroalimentaire, de l'Agro-industrie et des . OSIRIS (groupe SOUFFLET) : développement de produits aux propriétés.

5 Jan 2016 - 1 min - Uploaded by Secrets d'InfoChristophe Brusset, ingénieur de formation et acheteur durant 20 ans pour des grands groupes .

RIA - Industrie agroalimentaire l'actualite. . partenaires de l'univers agroalimentaire autour d'une relance de la création de valeurs et son équitable répartition.

3 sept. 2014 . L'industrie agroalimentaire employait plus d'un milliard de . puis de Nestlé, PepsiCo et enfin le Groupe Unilever, qui a pourtant connu une.

Cet article est une ébauche concernant l'économie et une entreprise. Vous pouvez partager . AmBev; Sudia; Perdigão; Sadia; Sabesp; Amaggi Groupe; Cutrale; Brasil Foods .. Gala (pâtes alimentaires), Chocolats Halba (chocolat), Reismühle Brunnen (riz), . Entreprise agroalimentaire · Liste d'entreprises par secteur. [+].

Dossier emploi Projets de recrutement : Le secteur Agroalimentaire est vaste et . d'envergure mondiale sont à la tête de nombreux sites industriels en France, plus . Les grands groupes recrutent effectivement les profils juniors en masse et.

et elle est peu concentrée, par rapport aux secteurs industriels. .. Tableau 5 Profil des 100 premiers groupes agro-alimentaires mondiaux en 1990. Nb. Nb.

<https://www.techniques-ingenieur.fr/base-documentaire/procedes-chimie-bio-agro-th2/operations-unitaires-du-genie-industriel-alimentaire-42430210/la-chaine->.

Elle profite d'un tissu industriel dense et de la présence du premier port français de la filière. . Un nouveau pôle agroalimentaire avec le transfert du MIN . En parallèle des grands groupes présents ici - Tipiak (plats préparés), LU, BN...

L'industrie agro-alimentaire est le 1er secteur industriel français en terme de .. Collaborer avec les autres centres de R&D du Groupe, ainsi qu'avec des.

24 févr. 2016 . . notamment les métiers de la production : le groupe agroalimentaire veut . et cherche des ingénieurs et techniciens de spécialité industrielle.

18 oct. 2017 . Vous êtes industriel de l'agroalimentaire ? Le consommateur attend de vous qualité et transparence. Présentez-lui des garanties sur votre.

Industriels de l'Agroalimentaire : évitez les échecs d'adoption des logiciels . Progression dans l'alimentaire et la proximité pour le groupe Casino · Didier André.

INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE - 26 articles : AGRICOLE (RÉVOLUTION) . de grands groupes agro-industriels (Archer Daniels Midland, Bunge, Cargill).

L'industrie agroalimentaire est le premier secteur industriel français en terme de chiffre d'affaires et .. Les entreprises agroalimentaires, hormis les groupes de.

Depuis 1998, l'agriculture, de même que l'industrie alimentaire, connaît chaque . de l'industrie de transformation, des grands groupes industriels et financiers,.

Proman : de nombreuses offres d'emplois industrie alimentaire . L'industrie agroalimentaire constitue le premier secteur industriel français aussi bien en.

En Alsace, 250 entreprises agroalimentaires emploient 16 500 salariés, ce qui en fait le deuxième secteur industriel de la région. Aux côtés des grands groupes.

13 mars 2017 . Le responsable de l'Ania l'explique de deux manières. « Les industriels de l'agroalimentaire sont confrontés à la flambée des prix des matières.

Vous avez dit ... spécial ? Les caves de Roquefort, les carrières de granit du Sidobre, les rotatives de la Dépêche du Midi : ces univers très différents ont en.

21 mai 2015 . RSE dans l'agroalimentaire : suivez le guide : La responsabilité . 2014-La certification environnementale des établissements industriels s'accompagne de . Dans le cadre

du programme, le Groupe SEB a mis en place une.

. traduites contenant "agroalimentaire" – Dictionnaire anglais-français et moteur de recherche de . du Groupe de haut niveau sur la compétitivité de l'industrie agroalimentaire. . Les applications industrielles les plus importantes concernent.

Découvrez l'ensemble de nos prestations adaptées pour votre projet d'installation industriel pour l'agroalimentaire et la maintenance des équipements.

18 sept. 2015 . Christophe Brusset, ingénieur de formation, acheteur durant 20 ans pour des grands groupes de l'agro-alimentaire français et étrangers.

Quelle appropriation du thème de l'agro-alimentaire par les géographes des campagnes . Des firmes agro-industrielles filles de la modernisation agricole ... 36 Les groupes laitiers du secteur privé ont peu retenu l'attention des géographes,.

28 janv. 2016 . BBFAW : l'agroalimentaire et le bien-être animal . Les groupes Danone et Sodexo sont les entreprises françaises ayant obtenu les meilleurs.

L'agroalimentaire est le premier secteur industriel français avec un chiffre d'affaires de 172 milliards d'euros et le premier employeur industriel avec 427 213 salariés . . Mécénat de compétences de salariés de groupes agroalimentaires.

2 juin 2013 . Le lobby industriel a pour but de rappeler aux hommes politiques . Comment l'industrie agroalimentaire fait-elle pour peser autant dans les décisions ? . la viande est représentée dans certains groupes de travail du PNNS,.

L'industrie agroalimentaire est le 2e secteur industriel du département (16 . du poisson : Compagnie des Pêches, Marine Harvest, CFPR (groupe Roullier), etc.

Ce document est la note sectorielle sur le secteur agroalimentaire en Afrique en général ...

Politique industrielle commune de l'UEMOA Tableau 1 : les principaux groupes dans l'industrie agroalimentaire dans le monde (2005)..... 15.

produits d'Alsace. Une tradition industrielle et agroalimentaire soutenue . Certains de ces grands groupes étrangers ont fait de l'Alsace leur terre d'élection, à.

7 avr. 2014 . L'industrie agroalimentaire est contextualisée par une concurrence de plus . Il faut dire qu'il n'y a pas de véritable stratégie industrielle ou tous les .. avec les grands groupes de distribution et la spécialisation par fonction».

17 oct. 2016 . Les grands enjeux du digital pour l'industrie agroalimentaire : état des . à 360° avec le client, les industriels de l'agroalimentaire se doivent de remplir . agroalimentaires les plus avancés soient les plus grands groupes, les.

Accueil/Votre secteur d'activité/Agriculture & agro-alimentaire . professionnels, des fédérations d'entreprises, des interprofessions, des groupes industriels.

Rechercher des entreprises dans le secteur Industries agro-alimentaires Abats, Alcools et spiritueux, Alimentation diététique et biologique dans EUROPAGES.

Un autre caractère distinctif des agro-industries non alimentaires est que la plupart . les agro-industries, mais en mettant l'accent sur le groupe particulièrement .. Dans toutes les branches d'activités industrielles, ces pays ont affiché des.

Au début de l'étape agro-industrielle du système alimentaire, on a pu observer un .. Les 100 premiers groupes mondiaux de l'agro-alimentaire sont présents à.

14 févr. 2016 . Les groupes industriels à l'aval du complexe agroalimentaire [2] se développent aujourd'hui dans l'univers promotionnel des marques.

L'agroalimentaire est un des plus grands secteurs économiques de Côte d'Ivoire. Il réunit toutes les entreprises qui touchent à l'alimentation ainsi qu'à.

L'industrie agroalimentaire n'a pas été beaucoup marqué par la crise. Premier secteur industriel français (avant l'automobile), l'agroalimentaire a même.

By Alain Alcouffe and J. Kounga Makele; Compte rendu d'ouvrage - Les groupes industriels

de l'agro-alimentaire français. Une approche statistique des.

19 juin 2012 . Les Alimenteurs » : comment l'agro-industrie paye pour nous faire grossir . Elles récidivent en montrant que les grands groupes de l'agroalimentaire agissent peu ou prou de la . Personne et les industriels le savent bien.

Cet article est une ébauche concernant l'industrie. Vous pouvez partager vos connaissances . L'industrie agroalimentaire (en abrégé IAA) est l'ensemble des activités industrielles qui transforment des productions . Dairy, Pernod Ricard, Unilever, le groupe Bel, Mondelēz International ou encore United Biscuits. Il ne doit.

25 févr. 2016 . Lactalis : premier groupe laitier et fromager mondial, et deuxième groupe agroalimentaire français. Avec plus d'une cinquantaine d'offres à.

Participation aux côtés du groupe agro-alimentaire flamand TER BEKE à la restructuration financière et industrielle de HOLLANDIA S.A., producteur wallon de.

5 nov. 2011 . La filière agroalimentaire de Côte d'Ivoire est une composante . De nombreux groupes mondiaux sont présents dans ces différentes branches. . ont quelque peu contrarié leurs activités, les industriels du secteur ont, depuis.

L'agroalimentaire compte près de 15 000 salariés-es . champ, viandes. De nombreux industriels ont été . En plus de gros groupes indus- triels, notre région.

Au carrefour de l'agriculture et de la distribution, l'industrie agroalimentaire est le premier secteur industriel français . Salins), 3e groupe français de produits.

20 févr. 2015 . Ces failles ont amené l'industrie agroalimentaire chinoise à une deuxième phase de restructuration. Elle vise à consolider les grands groupes.

Many translated example sentences containing "agroalimentaire" – English-French dictionary and search engine . du Groupe de haut niveau sur la compétitivité de l'industrie agroalimentaire. . qui ont fait le succès de son secteur industriel.

Les missions Très bon commercial, l'acheteur dans l'agroalimentaire a pour mission principale de trouver et de négocier[...] . Perspectives d'évolution : Acheteur pour un grand groupe, directeur d'un service commercial. . Directeur industriel.

L'AGRO-ALIMENTAIRE EN FINISTÈRE, une filière industrielle compétitive . Des leaders nationaux : Groupe Bigard, Groupe Doux, Groupe Even, Groupe Sill,.

26 oct. 2015 . Décidément, les scandales touchant le monde des industries de l'agroalimentaire se succèdent en 2015, et ce partout à travers la planète.

agroalimentaire compte plus de 87 entreprises avec un chiffre d'affaire net de plus de 705 millions d'euros. Avec 780 000 . industriel, 69% des produits exportés et génère 51% du .

Actuellement trois groupes détiennent 78% du marché.

27 nov. 2014 . L'industrie agroalimentaire française en 25 chiffres .. C'est le nombre de sites industriels en France du groupe suisse Nestlé, qui était le plus.

Ces 15 et 16 novembre, agriculteurs, industriels, artisans, restaurateurs, .. les métiers de demain de l'agriculture et l'agroalimentaire, le premier groupe.

7 juil. 2016 . Tikehau IM et Sofiprotéol créent « Sofiprotéol Dette Privée », un Fonds de Prêt à l'économie dédié au secteur agro-industriel et agroalimentaire.

La réalité de l'économie agro-alimentaire, comme on l'a rappelé, . Les groupes industriels et financiers qui interviennent dans les domaines agricoles et.

Abstract - A partir d'une réflexion sur les fondements de l'organisation en groupe, l'ouvrage se propose d'analyser l'évolution des structures et des.

<https://www.kelformation.com./directeur-industriel-en-agroalimentaire.php>

Introduction[link]; La structure du secteur agro-alimentaire[link]; Industrie alimentaire .. de développement des grands groupes industriels italiens et étrangers.

La filière agroalimentaire représente près 50% des emplois industriels de . Lampaulaise de salaison (groupe Turenne Lafayette) – Production de charcuterie.

Un industriel de l'agro-alimentaire dénonce de Christophe Brusset: ISBN: . de haut niveau devenu dirigeant au sein de groupes internationaux, à 44 ans, il a.

14 mars 2014 . Alors, les métiers de l'agroalimentaire, mal connus, sont pour vous. . Deux types de diplômes intéressent en particulier les industriels : les BTS (brevets de technicien . Frédérique Roy, Talent Manager groupe Lactalis.

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------