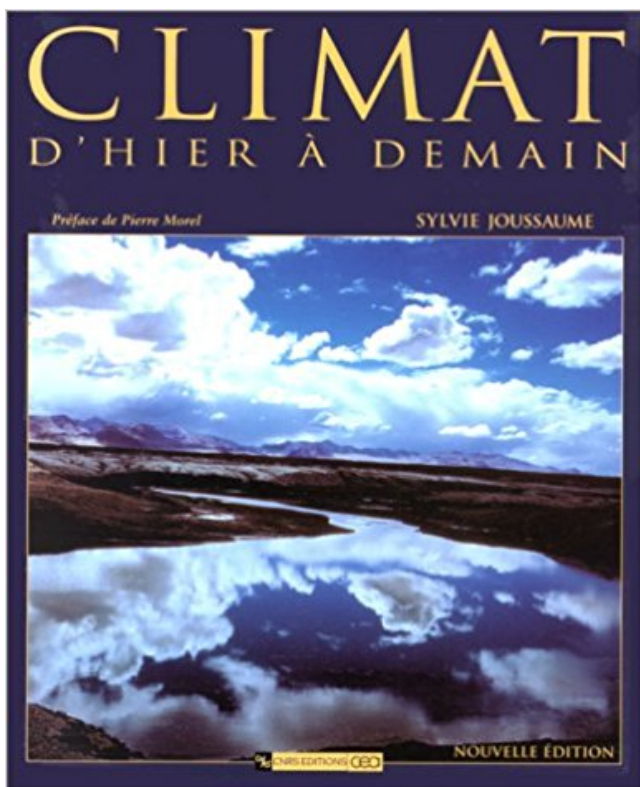


## Climat d'hier à demain PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

### Description

Cet ouvrage de vulgarisation permettra à un large public de comprendre les rouages complexes de la machine climatique grâce à un langage clair et des illustrations qui reflètent à la fois l'actualité mondiale, la diversité et la richesse des archives climatiques disponibles ainsi que les derniers acquis d'une science en plein essor. Les questions de l'évolution du climat, de l'effet de serre et du réchauffement global y sont traitées de manière rigoureuse et claire. Ouvrage illustré en couleur ayant reçu le prix Jean Rostand 1994 du meilleur ouvrage de vulgarisation scientifique.



30 nov. 2015 . Une ressource : Climat HD, le climat d'hier et de demain. Une application interactive unique permet à chacun de visualiser, à l'échelle de sa.

La gestion de la classe : d'hier à demain. Thérèse Nault et . un bon climat de travail et un environnement favorables à l'apprentissage (Doyle,. 1986; Conseil.

Changements climatiques. Hier, aujourd'hui, demain... Valérie Masson-Delmotte. Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement. Gif-sur-Yvette.

il y a 17 heures . Entre centenaire de la révolution russe et soutien à Salah Hamouri, la Fête de l'Humanité Rhône 2017 sera festive et revendicative.

3 févr. 2016 . Publication "Les waterings : hier, aujourd'hui et demain". Mis à jour . pour les années à venir, dans un contexte de changement climatique.

Cette session 2 du MOOC "Causes et enjeux du changement climatique" vous . Elle est l'auteur du livre « Climat, d'hier à demain », édité par CNRS Editions,.

BERGER A., Le climat de la terre : un passé pour quel avenir ?, De Boeck, Bruxelles, 1992.

BIGG R. .. JOUSSEAUME Sylvie, Climat, D'hier à demain, Coll.

Services et innovations. Découvrez notre rapport annuel digital. Climat, météorologie, technologies . 150 ans d'histoire du climat.

La prédiction climatique repose entièrement sur des modèles mathématiques; ceux-ci nécessitent des conditions initiales et aux limites précises. Les glaces.

raconte son histoire, son climat , décrit sa structure et les éléments qui ont . Son livre Climat d'hier à demain, édité par CNRS Editions et le CEA, a reçu en 1994.

Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement. Auteur du livre «Climat, d'hier à demain». CNRS Editions (2000). • Effet de serre, réchauffement du.

Découvrez Climat d'hier à demain le livre de Sylvie Joussaume sur decitre.fr - 3ème libraire sur Internet avec 1 million de livres disponibles en livraison rapide à.

Laplace, dans le Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement. . Elle est l'auteur du livre «Climat, d'hier à demain », édité par CNRS Editions,.

Hier : 0° C. Après- . météo importants, bilans climatologiques réguliers, climat du Dauphiné, records et moyennes quotidiennes des températures à Grenoble).

"La place de l'Europe dans le monde : d'hier à demain" ... grand pays moderne, et non en ressuscitant un climat de guerre froide, nous servons la cause de la.

Cependant, le climat a été en perpétuel changement, au point qu'il faut remonter 400 . Sylvie Joussaume, Climat d'hier à demain, CNRS Editions, Paris, 2000.

7 oct. 2015 . Quelle sera l'évolution du climat de la Bretagne ? Comment en réduire les effets négatifs ? Météo France met à disposition du grand public,.

"Météores et climat d'hier. Décrire et percevoir le temps qu'il fait de l'Antiquité au XIXe siècle", textes réunis et présentés par Joëlle Ducos, paru aux éditions.

20 mai 2017 . Le continent est directement atteint par le réchauffement climatique. Dans sa péninsule notamment, les températures sont à l'année plus.

21 sept. 2016 . MÉDIAS - Frédéric Taddéi revient ce mercredi 21 septembre à 23h30 avec une nouvelle émission culturelle, "Hier, aujourd'hui, demain",.

22 juin 2010 . TOROTORO (Bolivie) - Quelle quantité d'eau demain en Amazonie ? Les stalagmites sont de plus en plus prisées pour déchiffrer le climat et.

Encore bien que les influences du climat d'Afrique paralysent certainement l'essor de l'homme noir qui aspire à la civilisation, on peut bien le voir accomplissant.

Critiques, citations, extraits de Climat d'hier à demain de S. Joussaume. Concis, avec

illustration mais malheureusement un peu dépassé par l'âge.

Pollution Qualité de l'air. Aujourd'hui. 61. Demain. Indice. Nous contacter | Recrutement | Nos liens | Airparif Services . Hier, Aujourd'hui, Demain.

12 oct. 2016 . Qu'entend-on par « climat » ? Le climat a toujours évolué au cours du temps : quels sont les changements climatiques qui ont conduit, sur des.

22 nov. 2011 . Nov 2011 123456789101112131415161718192021222324252627282930. Premier · PrécédentAléatoireSuivant Dernier. (258). RSS Feed.

25 avr. 2016 . Le climat, d'hier à demain. Plus de 2000 chercheurs, enseignants-chercheurs, personnels administratifs et étudiants de l'UPMC et de.

20 oct. 2017 . Vernissage à Rabat de l'exposition photos "Hadafe d'hier à demain" . connaît parfaitement les problèmes de l'Afrique en matière de climat,.

10 oct. 2017 . Comprendre les interactions existantes entre le climat et les . Climat, agriculture et ressources en eau d'hier à demain, pp.122-128, 2013.

Découvrez et achetez Climat d'hier à demain - Sylvie Joussaume - CEA sur [www.leslibraires.fr](http://www.leslibraires.fr).

Climat d'hier à demain, Sylvie Joussaume, C.n.r.s. Eds. Des milliers de livres avec la livraison chez vous en 1 jour ou en magasin avec -5% de réduction .

Le temps d'hier et de demain, en France. -, Pluies extrêmes, en France métropolitaine et outre-mer · Pluies extrêmes. -, Tempêtes en France métropolitaine.

Météo-France mène des recherches sur l'évolution passée et future du climat depuis les années 1980. Associé au Centre européen de recherche et de.

La gestion de classe (gestion de la classe) se définit comme « l'ensemble des actes réfléchis, séquentiels et simultanés qu'effectuent les enseignants pour établir et maintenir un bon climat de travail et un environnement favorables à l'apprentissage ». . de la classe : d'hier à demain », in Revue des sciences de l'éducation, n° 25,.

Aujourd'hui comme hier, elle se situe au cœur du continent européen. .. en ressuscitant un climat de guerre froide –, nous servirons la cause de la paix et de la.

Mais si l'Homme « subit » le climat, il faut savoir que l'Homme agit sur le climat. Les sociétés . JOUSSAUME S. (1993) : Climat d'hier à demain. Commissariat.

17 sept. 2013 . L'énergie, d'hier à demain. Mémoire . Nous sommes à l'ère des changements climatiques, de la dépollution de nos rivières et des sites.

Hier : 0° C. Après-midi. 7. Hier : 4° C. Soirée . passé (chronique et almanach). N'oubliez pas non plus les tableaux mensuels des aléas climatiques en France.

Climat d'hier à demain. CEA, CNRS, 1999. Salle C – Sciences de la Terre – [551.6 JOUS c]. Leroux, Marcel. La Dynamique du temps et du climat. Dunod, 2004.

14 juin 2009 . L'écologi(sm)e d'hier à demain en passant par le triste aujourd'hui . Les deux conventions du CNUED, l'une à propos du climat, l'autre de la.

A.I. (Intelligence Artificielle) de Spielberg : Dans un monde ravagé par le dérèglement climatique, les méca, des androïdes, font marcher l'économie.

Chine : Climat, météo et guide de voyage . Le centre et le sud de la chine bénéficient d'un climat tropical et subtropical sans .. Chine d'hier et de demain.

Le climat, ça se fête ! Hier, aujourd'hui, demain. Hier le climat : comprendre le passé pour expliquer le futur. Des fossiles aux volcans en passant par les.

2 oct. 2015 . Climat HD (pour "hier et demain") permet de visualiser l'évolution des températures, mais aussi de phénomènes comme les sécheresses, les.

Ce document aborde une diversité de sujets relatifs au thème principal du colloque ". Climat, Agriculture et Ressources en Eau d'hier à demain". De nombreux.

. jusqu'à ce jour, si diverses qu'aient pu être les sociétés humaines sous le rapport du climat, de

l'évolution technique, de l'économie, des structures sociales,.

VILLE, CET APRES-MIDI, DEMAIN MATIN, DEMAIN APRES-MIDI. Agadir, T max = 23°C, T min = 12°C, T max = 24°C. Al Hoceima, T max = 22°C, T min = 10°C.

. de l'énergie et de la mer, chargé des relations internationales sur le climat . les phénomènes atmosphériques · Modéliser le climat d'hier et de demain.

La paléoclimatologie est essentielle pour comprendre le climat. Le paléoclimatologue .

Joussaume S., Climat d'hier à demain, CNRS éditions, 2000. Jouzel J.

Notre vie quotidienne ne nous permet pas d'appréhender l'importance des changements climatiques survenus au cours de l'histoire de la Terre. Pourtant.

26 nov. 2014 . Les origines des variations climatiques de la Terre : éruptions volcaniques, circulation thermohaline, . Le climat d'hier à demain, CNRS, 143 p.

Obtenez les prévisions météo 7 jours les plus actuelles et les plus fiables en plus d'alertes d'orages, des rapports et de l'information pour Montréal, QC, CA,.

Planète Terre < Climat < Période glaciaire. Période glaciaire. Ère glaciaire d'hier et de demain. Commencée il y a près de 1,6 million d'années, la période.

Aujourd'hui 17 novembre: 20° 11°. Demain 18 novembre: 19° 11°. Dimanche 19 novembre: 21° 11°. Lundi 20 novembre: 22° 11°. Mardi 21 novembre: 22° 10°.

BIBLIOTHÈQUE INSTRUCTIVE LE MAROC D'AUJOURD'HUI D'HIER & D K DEMAIN de ^a&T TMTtTivnn un mniroii . Orographie — Fleuves — Climat — Flore.

Documents disponibles écrits par cet auteur. Affiner la recherche Interroger des sources externes. Monographie: texte imprimé Climat d'hier à demain / Sylvie.

Changement climatique : hier, aujourd'hui, demain. par Valérie Masson-Delmotte. Les activités humaines perturbent profondément la composition de.

sultats déplorables dont M. Dufaure vous parlait hier à cette tribune. . Elle est aussi bien rémunérée aujourd'hui qu'elle l'était alors Le climat de la France n'a pas .. si le silence ne se rétablit pas, la discussion sera renvoyée à demain.

Le 26ème colloque de l'Association Internationale de Climatologie se déroulera à Cotonou, du mardi 03 au samedi 07 septembre 2013, avec pour thème.

Port de Brest. d'hier à demain. Publié par Echosciences Bretagne, le 15 décembre 2016 270. XI panoramique bretagne rb 0054909 800x450. Brest (29). Jusqu'à.

sultats déplorables dont M. Dufaure vous parlait hier à cette tribune. . Le climat de la France n'a pas changé; et si, de 1819 à 1839, tous ces intérêts, que .. importante; si le silence ne se rétablit pas, la discussion sera renvoyée à demain.

AVENTURE SCIENTIFIQUE : La Maison départementale de l'environnement met le cap sur l'Antarctique. Considéré comme une gigantesque réserve naturelle,.

3 oct. 2013 . Méthodes mathématiques d'assimilation de données pour les prévisions météorologiques. Méthode variationnelle, théorie du contrôle optimal.

9 févr. 2009 . Le cheminement issu des campagnes, travaux et réflexions menés sur les glaces polaires comporte trois aspects : le climat d'hier à demain,.

D'HIER, D'AUJOURD'HUI. ET DE DEMAIN. L'artisanat n'a cessé de se .. Dans le Centre et Ouest Vosges : Agence Locale de l'Énergie et du Climat au 03 29.

Noté 4.5/5. Retrouvez Climat d'hier à demain et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf ou d'occasion.

Demain le climat : engagement scientifique et citoyen de Sorbonne Universités . 5 novembre 2015 : Climat et matériaux de construction, d'hier à demain

Donc, l'avantage du climat, nous ne l'avons pas ; il y a autant de climats dans les . trop fortes hier : demain elles seront moins lourdes apparemment! quand ces.

sultats déplorables dont M. Dufaure vous parlait hier à cette tribune. . Le climat de la France n'a pas changé; et si, de 1819 à 1839, tous ces intérêts, que .. importante; si le silence ne se rétablit pas, la discussion sera renvoyée à demain.

Hier : 2° C . climat de la Lorraine et du Luxembourg, records et moyennes quotidiennes des températures à Metz et Nancy), meteo-metz.com est également le.

Fonctionnement des énergies solaire, éolienne et hydraulique : expériences. Impacts des consommations énergétiques humaines sur le climat 1 journée en.

Le climat y est d'influence océanique avec une forte dominante continentale : les hivers y .

Extrêmes observés hier . Demain : nombreux nuages et brouillards.

17 Oct 2014La préhistoire s'est déroulée sous des conditions climatiques bien différentes de celles que nous .

De très nombreux exemples de phrases traduites contenant "travail d'hier" – Dictionnaire . ichrdd.ca. Questions clés en relations de travail (D'HIER DEMAIN) ».

Hier : 8° C. Nuit . météo, ses tableaux mensuels des aléas climatiques en France, meteo-paris.com est également une base de recherches incontournable. Bref.

31 janv. 1995 . Elle a publié en septembre dernier Climat d'hier à demain (1). Les pluies exceptionnelles des dernières semaines constituent-elles l'une des.

Hier : 16° C . pages de climatologie (bilans climatologiques réguliers, climat de Marseille, records et moyennes quotidiennes des températures à Marseille).

Glaces continentales permanentes et banquise : le froid caractérise le climat polaire. Été comme .. Climat, d'hier à demain (S. Joussaume, CNRS Éditions, 1993)

D'hier à demain - Réhabilitation et reconstruction de logements sociaux - Paris, 75 . Respectant le Plan climat de la Ville de Paris, il s'attache aussi à préserver.

29 nov. 2015 . Il est le spécialiste incontesté de l'histoire du climat et de son influence sur la marche du monde et de l'individu. Emmanuel Leroy-Ladurie a.

9 nov. 2015 . WXshift indique quotidiennement, et en temps réel, le temps qu'il fait, a fait, et fera, ville par ville. L'objectif est de sensibiliser le plus grand.

Mais sa teneur est en équilibre avec les conditions climatiques, et peut .. Climat d'hier à demain, Sylvie Joussaume, CNRS, éditions/CEA, Paris, 2000.

1 juin 2017 . D'hier a demain Shania Twain MONDE DIFFERENT UN MONDE DIFFERENT OLV0756 Français. 41,53 EUR . Climat d'hier à demain.

Le Climat, jeu dangereux – Jean Jouzel et Anne Debroise – 2004 · Climat · 2005-04- . Climats d'hier à demain – Sylvie Joussaume – 1999 · Climat · 2003-01-.

29 mai 2016 . d'hier à ... demain. Sylvain Tremblay,. Directeur général (DGDATA) . changements climatiques. ▫ En 2015: Stratégie québécoise sur les.

Le climat d'hier (1951-2010) ..... 12. 1.2. Le climat de demain (2010-2050) ..... 23. 2. .. changement climatique au Bénin est étroitement liée à la.

Performance / Sustainability : Plan Climat patrimoine (80 kWh/m<sup>2</sup>/an) et neuf (50 kWh/m<sup>2</sup>/an) Spécificités / Specificity : Périmètre du Plan de Sauvegarde et de.

Cette collection du CETIM se propose d'offrir au public, jeune en particulier, de courts recueils de textes de divers acteurs qui, hier, furent au coeur de la lutte.

26 juil. 2004 . Le climat de la terre change t-il de manière accélérée et depuis quand ? ... Seuil - 2002; Joussaume S. - Climat d'hier à demain - CNRS.

Cette expression bien connue des amoureux romantiques est un des vers du poème de Rosemonde Gérard à son mari Edmond Rostand. Elle a été rendue.

Hier : 14° C . de la Côte d'Azur (bilans climatologiques réguliers, climat de Nice et de sa région, records et moyennes quotidiennes des températures à Nice).

12 janv. 2000 . Cet ouvrage de vulgarisation permettra À un large public de comprendre les

rouages complexes de la machine climatique grâce à un.

Hier : 14° C . des nuages, observations et phénomènes météo importants sur la région) et la climatologie (suivi climatologique, climat de l'Aquitaine et records.

Une synthèse du devenir arabe : « les Arabes d'hier à demain » ... mais qui nous plongent dans un climat de controverses entre mainteneurs de la tradition et.

D'hier à demain : Programme d'intervention de groupe visant à favoriser le .. l'installation d'un climat de confiance et d'une plus grande intimité entre les.

Ensoleillé et froid le matin puis ciel partagé. Matin. 0. Hier : 9° C. Après-midi. 10. Hier : 14° C.

Soirée. 4. Hier : 9° C. Nuit. 0. Hier : 4° C. Pour un 17 novembre.

1 déc. 2014 . Navigation centenu. Climat. Le climat de demain; Prévision mensuelle ·

Perspective saisonnière · Scénarios climatiques. Imprimer la page.

Découvrez CLIMAT D'HIER A DEMAIN. Edition 1999 le livre de Sylvie Joussaume sur [decitre.fr](http://decitre.fr) - 3ème libraire sur Internet avec 1 million de livres disponibles.

Clip réalisé en soutien à la publication du livre de Sylvie Joussaume "Climat d'hier à demain", à l'occasion du Salon du livre à Paris (2000). Sylvie Joussaume.

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