

Rapport public Parcoursup session 2026

Université Paris- Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Portail Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie

Les données de la formation

Les tableaux suivants permettent de suivre l'évolution du nombre de candidats, par formation et par groupe, depuis ceux qui confirment le vœu jusqu'à ceux qui acceptent la proposition correspondante. Ces tableaux sont déclinés selon plusieurs éléments. Les données de la formation correspondent aux données de la phase principale, calculées au 11 juillet 2026. Elles ne prennent pas en compte les données de la phase de gestion des démissions.

Université Paris- Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie (28503)

Rappel des taux appliqués pour cette formation

Taux minimum de candidats boursiers fixé par le recteur : 14%

Taux maximum de candidats non résidents fixé par le recteur : 3%

Synthèse des candidatures, classements et admissions

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
Université Paris-Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie (28503)	Jury par défaut	Tous les candidats	175	2946	2842	915	221

Suivi des candidats par sexe

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Sexe	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
Université Paris-Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie (28503)	Jury par défaut	Tous les candidats	Féminin	2236	2146	724	170	76,9 %
			Masculin	710	696	191	51	23,1 %
			Total	2946	2842	915	221	100 %

Suivi des candidats par type de baccalauréat

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Type de bac	Mention au bac	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
								Nombre	Pourcentage
Université Paris- Est- Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie (28503)	Jury par défaut	Tous les candidats	Baccalauréat Général	Échec au bac	33	33	0	0	0 %
				Sans mention	658	658	72	46	20,8 %
				AB	772	772	268	100	45,2 %
				B	789	789	385	67	30,3 %
				TB	336	336	164	7	3,2 %
				TBF	39	39	25	1	0,5 %
				Total	2627	2627	914	221	100 %
			Baccalauréat Technologique	Échec au bac	6	6	0	0	
				Sans mention	62	62	0	0	
				AB	44	44	0	0	
				B	24	24	0	0	
				TB	7	7	1	0	

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Type de bac	Mention au bac	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
								Nombre	Pourcentage
				Total	143	143	1	0	
			Baccalauréat Professionnel	Échec au bac	2	2	0	0	
				Sans mention	18	18	0	0	
				AB	22	22	0	0	
				B	8	8	0	0	
				TB	3	3	0	0	
				Total	53	53	0	0	
				Diplômes étrangers équivalents au bac	Sans mention	52	9	0	0
			AB		29	1	0	0	
			B		10	0	0	0	
			TB		19	0	0	0	
			TBF		4	0	0	0	
			Total		114	10	0	0	

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Type de bac	Mention au bac	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
								Nombre	Pourcentage
			Autres diplômes de niveau bac	Sans mention	7	7	0	0	
				AB	1	1	0	0	
				B	1	1	0	0	
				Total	9	9	0	0	

Suivi des candidats par profil

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Profil	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
Université Paris-Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie (28503)	Jury par défaut	Tous les candidats	En terminale	1525	1525	112	2	0,9 %
			En réorientation	1078	1006	733	193	87,3 %
			Non scolarisés	262	251	56	22	10 %
			Scolarité étrangère	48	28	11	3	1,4 %
			Autres	33	32	3	1	0,5 %
			Total	2946	2842	915	221	100 %

Suivi des candidats par choix d'enseignements de spécialité en série générale et technologique, ou par spécialité en série professionnelle

Les données de ces tableaux ont été calculées en prenant en compte tous les candidats qui ont suivi une scolarité française en terminale générale, technologique ou professionnelle depuis l'année scolaire 2020-2021.

Formation d'affectation	Jury	Type de bac	EDS 1 & EDS 2 / Spécialité	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
Université Paris-Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie (28503)	Jury par défaut	Baccalauréat Général	Physique-Chimie Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	1365	1365	513	120
			Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	611	611	280	53
			Mathématiques Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	328	328	91	35
			Autres doublettes	196	196	10	4
		Baccalauréat Technologique	À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.				

Formation d'affectation	Jury	Type de bac	EDS 1 & EDS 2 / Spécialité	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
		Baccalauréat Professionnel	À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.				

À noter : Les doublettes d'enseignements de spécialité, relatives à la série générale ou technologique, ou les spécialités de la série professionnelle affichées sont présentées dans l'ordre décroissant de représentativité (calculée sur la base des candidats qui ont confirmé le vœu).

Répartition des candidats de la série générale, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leurs doublettes d'enseignements de spécialité

Formation d'affectation	Jury	Doublette EDS Significatives	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
Université Paris- Est- Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie (28503)	Jury par défaut	Physique-Chimie Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	54,6 %	54,6 %	57,4 %	56,6 %
		Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	24,4 %	24,4 %	31,3 %	25 %
		Mathématiques Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	13,1 %	13,1 %	10,2 %	16,5 %
		Autres doublettes	7,8 %	7,8 %	1,1 %	1,9 %
		Total	100 %	100 %	100 %	100 %

À noter : Les doublettes d'enseignements de spécialité, relatives à la série générale ou technologique, ou les spécialités de la série professionnelle affichées sont présentées dans l'ordre décroissant de représentativité (calculée sur la base des candidats qui ont confirmé le vœu).

Répartition des candidats de la série technologique, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leurs doublettes d'enseignements de spécialité

À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.

Répartition des candidats de la série professionnelle, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leur spécialité

À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.

Université Paris- Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie - Accès Santé (LAS) (48612)

Rappel des taux appliqués pour cette formation

Taux minimum de candidats boursiers fixé par le recteur : 14%

Taux maximum de candidats non résidents fixé par le recteur : 3%

Synthèse des candidatures, classements et admissions

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
Université Paris-Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie - Accès Santé (LAS) (48612)	Jury par défaut	Tous les candidats	30	2411	2344	217	33

Suivi des candidats par sexe

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Sexe	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
Université Paris-Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie - Accès Santé (LAS) (48612)	Jury par défaut	Tous les candidats	Féminin	1835	1780	176	26	78,8 %
			Masculin	576	564	41	7	21,2 %
			Total	2411	2344	217	33	100 %

Suivi des candidats par type de baccalauréat

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Type de bac	Mention au bac	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
								Nombre	Pourcentage
Université Paris- Est- Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie - Accès Santé (LAS) (48612)	Jury par défaut	Tous les candidats	Baccalauréat Général	Échec au bac	54	54	0	0	0 %
				Sans mention	613	613	11	4	12,1 %
				AB	602	602	58	12	36,4 %
				B	571	571	92	16	48,5 %
				TB	262	262	50	1	3 %
				TBF	26	26	6	0	0 %
				Total	2128	2128	217	33	100 %
			Baccalauréat Technologique	Échec au bac	2	2	0	0	
				Sans mention	62	62	0	0	
				AB	45	45	0	0	
				B	21	21	0	0	
				TB	3	3	0	0	

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Type de bac	Mention au bac	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
								Nombre	Pourcentage
				Total	133	133	0	0	
			Baccalauréat Professionnel	Échec au bac	2	2	0	0	
				Sans mention	25	25	0	0	
				AB	25	25	0	0	
				B	10	10	0	0	
				TB	3	3	0	0	
				Total	65	65	0	0	
			Diplômes étrangers équivalents au bac	Sans mention	38	6	0	0	
				AB	18	1	0	0	
				B	6	0	0	0	
				TB	9	0	0	0	
				TBF	2	0	0	0	
				Total	73	7	0	0	

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Type de bac	Mention au bac	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
								Nombre	Pourcentage
			Autres diplômes de niveau bac	Sans mention	10	10	0	0	
				B	1	1	0	0	
				TB	1	0	0	0	
				Total	12	11	0	0	

Suivi des candidats par profil

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Profil	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
Université Paris-Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie - Accès Santé (LAS) (48612)	Jury par défaut	Tous les candidats	En terminale	1783	1783	104	1	3 %
			En réorientation	333	290	84	23	69,7 %
			Non scolarisés	217	211	21	5	15,2 %
			Scolarité étrangère	43	26	6	3	9,1 %
			Autres	35	34	2	1	3 %
			Total	2411	2344	217	33	100 %

Suivi des candidats par choix d'enseignements de spécialité en série générale et technologique, ou par spécialité en série professionnelle

Les données de ces tableaux ont été calculées en prenant en compte tous les candidats qui ont suivi une scolarité française en terminale générale, technologique ou professionnelle depuis l'année scolaire 2020-2021.

Formation d'affectation	Jury	Type de bac	EDS 1 & EDS 2 / Spécialité	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
Université Paris-Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie - Accès Santé (LAS) (48612)	Jury par défaut	Baccalauréat Général	Physique-Chimie Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	1148	1148	111	11
			Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	483	483	77	12
			Mathématiques Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	241	241	17	6
			Autres doublettes	153	153	4	0
		Baccalauréat Technologique	À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.				

Formation d'affectation	Jury	Type de bac	EDS 1 & EDS 2 / Spécialité	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
		Baccalauréat Professionnel	À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.				

À noter : Les doublettes d'enseignements de spécialité, relatives à la série générale ou technologique, ou les spécialités de la série professionnelle affichées sont présentées dans l'ordre décroissant de représentativité (calculée sur la base des candidats qui ont confirmé le vœu).

Répartition des candidats de la série générale, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leurs doublettes d'enseignements de spécialité

Formation d'affectation	Jury	Doublette EDS Significatives	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
Université Paris- Est- Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie, Sciences de la vie - Chimie - Biologie - Accès Santé (LAS) (48612)	Jury par défaut	Physique-Chimie Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	56,7 %	56,7 %	53,1 %	37,9 %
		Mathématiques Spécialité & Physique- Chimie Spécialité	23,9 %	23,9 %	36,8 %	41,4 %
		Mathématiques Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	11,9 %	11,9 %	8,1 %	20,7 %
		Autres doublettes	7,6 %	7,6 %	1,9 %	0 %
		Total	100 %	100 %	100 %	100 %

À noter : Les doublettes d'enseignements de spécialité, relatives à la série générale ou technologique, ou les spécialités de la série professionnelle affichées sont présentées dans l'ordre décroissant de représentativité (calculée sur la base des candidats qui ont confirmé le vœu).

Répartition des candidats de la série technologique, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leurs doublettes d'enseignements de spécialité

À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.

Répartition des candidats de la série professionnelle, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leur spécialité

À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.

Les critères utilisés en 2026

Champs d'évaluation	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultats académiques	Résultats en physique et en chimie	Relevé de notes, Notes en physique-chimie, notes dans les enseignements de spécialité et/ou complémentaire ayant trait à la physique et à la chimie le cas échéant	Essentiel
	Résultats en mathématiques	Relevés de notes, notes en mathématiques, notes dans les enseignements complémentaires et /ou de spécialité ayant trait aux mathématiques le cas échéant	Essentiel
	Résultats en sciences de la vie et de la terre	Relevés de notes, notes en SVT, notes dans les enseignements complémentaires et/ou de spécialité ayant trait aux sciences de la vie et /ou de la terre le cas échéant	Essentiel
	Niveau en français	Relevés de notes, notes en français, notes dans les enseignements complémentaires et/ou de spécialité ayant trait au français le cas échéant	Important
	Niveau en langue vivante étrangère	Notes en langues vivantes étrangères	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Examen des résultats obtenus	relevés de notes/bulletins	Essentiel
Savoir-être	Autonomie	Lettre de motivation, fiche avenir	Complémentaire
	Capacité à s'investir	Lettre de motivation, fiche avenir	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Engagement du futur.e étudiant.e dans son projet d'étude	Lettre de motivation	Complémentaire

Champs d'évaluation	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagements dans l'université	Une commission évalue le travail	Complémentaire

Prise en compte des enseignements de spécialité (EDS) en séries générale et technologique dans l'examen des vœux

Prenez-vous en compte les enseignements de spécialité (voie générale et technologique) dans votre examen des candidatures ?

Oui.

Le poids dans l'examen des candidatures donné aux résultats académiques dans certains EDS :

Est équivalent à celui donné à l'ensemble des autres matières.

Quels sont les EDS pris en compte pour l'examen des candidatures ?

Série Générale

- Biologie/Ecologie (EDS)
- Mathématiques Spécialité (EDS)
- Physique-Chimie Spécialité (EDS)
- Sciences de la vie et de la Terre Spécialité (EDS)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux prennent en compte les relevés de note de SVT, physique-chimie et mathématiques de première et de terminale. L'évaluation prend également en compte les notes de l'Anglais. Le Français est pris en compte mais à un degré d'importance moins élevé que les précédents. A ces données quantitatives s'ajoute également la prise en compte de la fiche avenir (lettre de motivation). C'est à partir de l'ensemble de ces données qu'un traitement algorithmique a été effectué afin d'établir un pré-classement.

Un traitement algorithmique permettant essentiellement, à partir des données quantitatives et qualitatives figurant dans les dossiers, de calculer les moyennes des notes récupérées ou attribuées aux candidats, a été mis en oeuvre par la commission d'examen des vœux afin de l'aider dans ses travaux, et non se substituer à elle.

Ce traitement automatisé, dont le paramétrage a été effectué par la commission d'examen des vœux en fonction des critères que ses membres ont définis, a été utilisé pour effectuer une première analyse des candidatures et un pré-classement de ces dernières.

La commission d'examen des vœux s'est en partie fondée sur ces éléments pour établir un classement d'une liste principale et une liste complémentaire.

Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Un traitement algorithmique permettant essentiellement, à partir des données quantitatives et qualitatives figurant dans les dossiers, de calculer les moyennes des notes récupérées ou attribuées aux candidats, a été mis en oeuvre par la commission d'examen des vœux afin de l'aider dans ses travaux, et non se substituer à elle.

Ce traitement automatisé, dont le paramétrage a été effectué par la commission d'examen des vœux en fonction des critères que ses membres ont définis, a été utilisé pour effectuer une première analyse des candidatures et un pré-classement de ces dernières.

La commission d'examen des vœux s'est en partie fondée sur ces éléments pour apprécier les mérites des candidatures.

Nos conseils aux candidats pour la prochaine session

Nos conseils aux candidats pour la prochaine session

La licence CSV assure à ses étudiants une véritable formation bi-disciplinaire en chimie et en biologie (en particulier biotechnologies). Elle offre aux diplômés la possibilité, immédiate ou après poursuite d'études, d'une insertion professionnelle dans des entreprises ou structures de recherche en relation avec les domaines d'activité à l'interface de la chimie et de la biologie. Il y a 3 parcours : Chimie-Biologie, Chimie-Biologie International PI (mobilité internationale en 3ème année) et Chimie-Biologie en Formation par Alternance FA (en entreprise et université en 3ème année). Il est conseillé d'avoir de bonnes compétences scientifiques. Egalement, il faudrait être assidu, volontaire et travailler TOUTES les matières en continu.

Signature :

Président de l'établissement Université Paris- Est-
Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12),
Pierre Wolkenstein